Encuéntranos en:
ZETA SODIMAC PROMART

En alianza estratégica con:
INAC Instituto Nacional de la Construcción
AMPE Asociación de Municipalidades del Perú
Cámara de Comercio Canada-Perú
Cámara de Comercio Peruano - Chilena
AMCHAM

FEBRERO 2015 NUM 33 / PRECIO: S/. 25.00

PERÚ
2000001677292

Perú

REVISTA

PERÚ CONSTRUYE

La revista comercial más importante de la construcción e infraestructura

www.peruconstruye.net

DIRECTORIO
PROVEEDORES DE CONSTRUCCIÓN
2015

SU MEJOR HERRAMIENTA DE NEGOCIOS EN CONSTRUCCIÓN

Available on the App Store
GET IT ON Google play

REVISTA OFICIAL DE:
EXPO ARCON
FERIA DE LA CONSTRUCCIÓN
XII ExpoFerretera 12 años
EXPOMAQUINARIAS 2015

EL EVENTO COMERCIAL MÁS CO

Un evento del:
GRUPO
DIGAMMA

Amplía tu cartera de clientes
¡genera mayores ventas!

1RA Rueda de Negocios de Compradores Internacionales del Sector Construcción

Organiza: prom perú

1RA Rueda de Neg
Constructoras
Inmobiliarios,
Distribuidores

Ofrece tus productos y servicios en la **feria de construcción más comple**

3 grandes ferias en simultáneo:

FERIA DE LA CONSTRUCCIÓN
II EXHIBICIÓN DE PROVEEDORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN

Ing. Raúl **Delgado Sayán**
Presidente
Expo Arcon 2015

Jorge **León Benavides**
Presidente
Comité Organizador
Grupo Digamma

Fórums internacionales:

2DO FÓRUM INTERNACIONAL DE INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA

Ing. Gonzalo **Prialé Zevallos**
Presidente de la Asociación para el Fomento de la Infraestructura Nacional

2DO FÓRUM INTERNA
DE OBRA
PROYECT
DE CONS
EN MINE

Ing. Roque **Benavides Ga**
Presidente Ejecutivo d
de Minas Buenaventu

2DO FÓRUM INTERNACIONAL DE CONSTRUCCIÓN Y DESARROLLO INMOBILIARIO

Ing. Carlos **Casabonne Stoessel**
Miembro del directorio de ADI Perú y Gerente General de Urbi Propiedades del Grupo Intercorp

2DO FÓRUM
INTERNACI
DE ARQUIT

Arq. José **Arispe Cháve**
Decano del Colegio d
Arquitectos del Perú

Patrocina:
ALTO ENERGY · CALAMINON A la medida de sus necesidades · entel · ima · Inkaferro PERÚ S.A.C. Soluciones en Acero · Rentaire · RIMAC

Promueve:
COLEGIO DE ARQUITECTOS DEL PERÚ · prom perú

MPLETO DE LA CONSTRUCCIÓN

2015
09 al 11 de julio
Centro de Exposiciones Jockey

gocios entre
, Desarrolladores
Proveedores,
s y Ferreteros.

Organiza:
CCL CÁMARA DE COMERCIO LIMA

EXPO ARCON
ENCUENTRO INTERNACIONAL DE PROVEEDORES PARA LA CONSTRUCCIÓN, DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA, ARQUITECTURA E INGENIERÍA

En alianza estratégica con:
MINISTERIO DE VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO
afin Asociación para el Fomento de la Infraestructura Nacional
ADI PERÚ Asociación de desarrolladores inmobiliarios
INAC Instituto Nacional de la Construcción
CCL CÁMARA DE COMERCIO LIMA

Aliados estratégicos:
edifica CAMARA CHILENA DE LA CONSTRUCCION
EXPO HORMIGÓN INSTITUTO DEL CEMENTO Y DEL HORMIGÓN DE CHILE

eta del 2015. Conoce las nuevas **obras de infraestructura y edificación**

XII ExpoFerretera 12 años
La Feria más grande de la Industria Ferretera

EXPOMAQUINARIAS 2015
III GRAN SALÓN DE LA MAQUINARIA PESADA PARA LA CONSTRUCCIÓN Y MINERÍA

2DO FÓRUM INTERNACIONAL DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

Ing. Carlos
Herrera Descalzi
Decano Nacional del Colegio de Ingenieros del Perú

2DO FÓRUM INTERNACIONAL DE GESTIÓN DE COMPRAS DE PRODUCTOS Y SERVICIOS EN CONSTRUCCIÓN

Ing. Gastón
Barúa Lecaros
Presidente Instituto Nacional de la Construcción (INAC)

Consejo Consultivo

José **Graña Miró Quesada**
Grupo Graña y Montero

Roque **Benavides Ganoza**
Compañía de Minas Buenaventura

Gonzalo **Prialé Zevallos**
Asociación para el Fomento de la Infraestructura Nacional

Raymundo **Serra**
Odebrecht Perú

Gustavo **Rizo Patrón**
Asociación de Desarrolladores Inmobiliarios del Perú

Javier **Piqué del Pozo**
Ex Decano de la Facultad de Ingeniería Civil - UNI

Ismael **Benavides Ferreyros**
Ex Ministro de Economía y Finanzas

José **Vizquerra Bellido**
Buenaventura Ingenieros

Gastón **Barúa Lecaros**
Instituto Nacional de la Construcción

John **Hartley Morán**
Sociedad Nacional de Industrias

Carlos **Herrera Descalzi**
Colegio de Ingenieros del Perú

José **Arispe Chávez**
Colegio de Arquitectos del Perú

AMPE ASOCIACIÓN DE MUNICIPALIDADES DEL PERÚ
LIMA Buró de Convenciones y Visitantes Convention and Visitors Bureau
ASOCEM ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES DE CEMENTO

Organiza:
GRUPO DIGAMMA

Revista Oficial:
PERÚ CONSTRUYE

Informes:
info@expoarcon.com
T. (511) 628 6300 Anx. 165 / 144 / 125
www.expoarcon.com

El MAYOR respaldo
para ser tu MEJOR aliado

Inkaferro Perú es parte de una compañía transnacional que brinda soluciones en acero para la construcción civil en Bolivia, Colombia y Perú. Contamos con el respaldo de **ArcelorMittal**, el principal productor siderúrgico a escala mundial, quienes nos acompañan **por más de 7 años** y nos respaldan para seguir siendo los aliados confiables de tu compañía, en el desarrollo de tus proyectos.

Inkaferro PERÚ S.A.C
Soluciones en Acero

Con el respaldo de: ArcelorMittal

Av. Argentina 3441 Callao Telf: 651 1577 / 651 1576 cotizacion@inkaferro.com.pe www.inkaferro.com.pe

Percepción

Realidad

PARECE QUE LAS HORAS DE TRABAJO NO PASAN POR ELLOS

Venta de seminuevos CAT

Asegure el mejor desempeño de su operación con la flota más robusta y confiable

- Equipos con garantía de fábrica CAT
- Alta disponibilidad mecánica
- Soporte técnico y amplio stock de respuestos en todo el Perú
- Sistema de monitoreo satelital Product Link
- Los equipos con mayor aceptación en el mercado

Rentafer

Av. Argentina 1300, Lima **Central telefónica** 626 4000 clientes@ferreyros.com.pe **www.ferreyros.com.pe**

Red de sucursales Piura, Tumbes, Talara, Lambayeque, Cajamarca, Trujillo, Chimbote, Arequipa, Ica, Puno, Cusco, Tacna, Abancay, Huancayo, Cerro de Pasco, Huaraz, Ayacucho, La Merced, Iquitos, Bagua, Yurimaguas,Tarapoto, Tingo María, Huánuco, Madre de Dios, Pucallpa

Ferreyros CAT

una empresa Ferreycorp

NUEVOS TIEMPOS

Nuevo Cemento

Síguenos en:

www.cementosinka.com.pe

ENTO
TRA
SISTENTE
42.5
KILOGRAMOS
3
NTP
334.090
NORMA
PERUANA
ASTM
C-595
NORMA
U.S.A.
INKA

CALPLAST

ESPECIALISTA EN TUBERÍA DE POLIETILENO

Tubería de Polietileno de Alta Densidad • Manguera de Polietileno de Baja Densidad • Accesorios Segmentados • Accesorios de Unión Rápida por Compresión • Uniones Mecánicas • Codificación de Tubería por Colores • Servicio de Termofusión y Electrofusión

/calplastperu

/calplast

Dirección: Av. Maquinarias 2021 Urb. San Remo - Lima 1 - Perú **Central:** +(511) 336 8212

Email: ventas@calplast.com.pe **Web: www.calplast.com.pe**

EXPOMAQUINARIAS 2015

III GRAN SALÓN DE LA MAQUINARIA PESADA PARA LA CONSTRUCCIÓN Y MINERÍA

SEPARE SU STAND

Organiza: GRUPO DIGAMMA

Revista Oficial: Revista Perú Construye

09 al 11 de Julio / Centro de Exposiciones Jockey

III GRAN SALÓN DE LA MAQUINARIA PESADA PARA LA CONSTRUCCIÓN Y MINERÍA

Todas las marcas, todos los precios, en un solo lugar.

- **10,500 m²** de área de exhibición
- **15,000** compradores invitados
- **Más de 40 empresas** de maquinaria pesada nacionales y extranjeras

En el marco de **Expo Arcon 2015**

Patrocina:

Auspiciador:

Empresas participantes y de ediciones anteriores:

Ventas de stands: ventas@expoarcon.com / T. (511) 628 6300 Anx. 165 / 125 / www.expoarcon.com

CORTINAS ROLLER QUANTUM®

Beneficios:

- Excelente control de la luminosidad
- Uso eficiente de energía y control de temperatura

DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS **CONTRACT:**
MIRAFLORES: **TRIBECA**: Av. Paseo de la República 5756, Telf: 444-0147, **ARTCO:** Av. Comandante Espinar 375, Telf: 241-8048,
SURCO: **TROTAN:** Jr. Villa Carrillo 172 ofic. 301, Telf: 273 2673, **ROCA:** Calle Camino Real 1801 Local A-2. Parque Industrial San Pedrito, Telf.: 247-0070
SAN ISIDRO: **FURSYS:** Av. Salaverry 3115, Telf: 264-3355

HunterDouglas®

CORTINAS | PERSIANAS | TOLDOS

www.hunterdouglas.com.pe

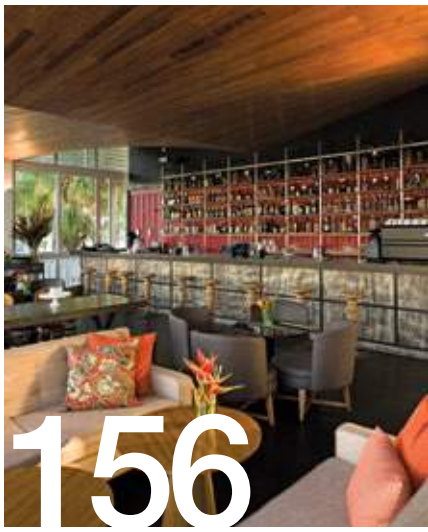
Pb FREE — Libre de Plomo
ASTM E2180 — Resistencia a microbios
ASTM G21 — Resistencia a hongos
FR NFPA701 — Retardante al fuego
HD green
CONFIDENCE IN TEXTILES
GREENGUARD
KOOLBLACK TECHNOLOGY
cradle to cradle

www.365.pe

Más de **50 años** dedicados
a renovar cada espacio de tu casa,
con lo último en acabados y
la mejor asesoría.

WWW.CASSINELLI.COM

CASSINELLI
Moda hecha acabados



[CONTENIDO]

EVENTO
14 EXPO ARCON 2015

EDIFICACIÓN
18 CENTRO EMPRESARIAL LEURO
34 PLANTA INDUSTRIAL TIGRE

INFRAESTRUCTURA
44 RED VIAL N4 - TRAMO IV
56 CARRETERA VADO GRANDE

ENTREVISTA
62 ING.RAÚL DELGADO SAYÁN, PRESIDENTE DE CESEL INGENIEROS

GESTIÓN DE COMPRAS
66 DANIEL DÍAZ, GERENTE DE PROCURA DE COSAPI

INFORMES
70 TECNOLOGÍA Y MERCADO DE PINTURAS
80 PLANTAS DE TRATAMIENTO
88 LEAN CONSTRUCTION

INTERNACIONAL
96 LA SAGRADA FAMILIA, ESPAÑA

EQUIPOS Y MAQUINARIA
112 MOTONIVELADORAS

ACABADOS
118 ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICA

EQUIPAMIENTO E INSTALACIONES
124 ASCENSORES

MATERIALES DE OBRA
128 ADITIVOS PARA CONCRETO

ARQUITECTURA Y DISEÑO
156 RESTAURANTES A1

DIALOGOS
164 ARQ. CÉSAR BECERRA 51-1

CALAMINON®

A la medida de sus necesidades

Nuestros Productos

- Coberturas Metálicas.
- Coberturas Traslúcidas.
- Cerramientos Metálicos.
- Módulos Pre fabricados.
- Paneles Termo acústicos de Poliuretano y Poliestireno.

Principales Ventajas

- Alta resistencia contra la corrosión.
- Fabricación con largos a medida del Cliente.
- Gran resistencia estructural.
- Más livianos.
- Excelente reflectividad.
- Fácil y rápida Instalación.
- Bajos costos de mantenimiento

Usos

- Proyectos industriales
- Centros comerciales y almacenes
- Supermercados y mercados
- Terminales terrestres
- Coliseos y auditorios
- Centros de producción
- Complejos recreacionales
- Módulos de vivienda y oficinas

Av. Lurigancho 1245 - Zárate 4596012 / 4589281 Fax: 4595325

e-mail: ventas@calaminon.com www.calaminon.com facebook.com/calaminon

Construyamos confianza

En las últimas semanas el nombramiento del nuevo presidente del Consejo de Ministros, Pedro Cateriano generó una incertidumbre inicial en diversos sectores que, con el trascurso de los días, ha ido disipándose en beneficio de la confianza y la gobernabilidad que se requieren en este último tramo del gobierno.

Acertadamente, el premier Cateriano mostró su interés en dialogar con diversos líderes políticos y empresariales del país para, de esa manera, calmar la tensión que se vivió la primera semana de abril y devolver la normalidad a los diversos sectores productivos, económicos y sociales.

Una de esas reuniones, la realizó con el consejo directivo de la Confederación Nacional de Instituciones Empresariales Privadas (Confiep), ante el cual expresó el compromiso del Gobierno por destrabar las inversiones y adoptar todas las medidas necesarias, a fin de que los proyectos pendientes de ejecución se concreten.

En palabras del presidente de este gremio, Martín Pérez, esta actitud del nuevo premier es “correcta y adecuada” y destacó que Cateriano Bellido ha mostrado apertura y diálogo, además de interés en el crecimiento del país, lo cual, según dijo, es un buen mensaje para las inversiones.

La buena disposición mostrada por los políticos y el gremio empresarial garantizan el terreno para que este año puedan despegar, finalmente, diversos proyectos de infraestructura vial, centros comerciales y oficinas en Lima y en el interior del Perú, lo que contribuirá a una recuperación del dinamismo del sector Construcción. No olvidemos que ya se iniciaron las obras de la línea 2 de Metro de Lima, megaproyecto que genera grandes expectativas en el país, al igual que el tendido del Gasoducto Sur Peruano.

En esta edición traemos para ustedes el desarrollo del la Red Vial N4 que permitirá un recorrido más fluido desde Pativilca hasta Trujillo, y la construcción del Centro Empresarial Leuro. Asimismo hemos elaborado informes sobre la construcción de Plantas de Tratamiento, Nuevas tecnologías en el Mercado de Pinturas y un especial sobre Iluminación Arquitectónica.

REVISTA PERÚ CONSTRUYE
La revista comercial más importante de la construcción e infraestructura

MAYO - 2015 NÚMERO 34

PRESIDENTE EJECUTIVO
Jorge León Benavides

DIRECTORA
María del Pilar Benavides

GERENTE DE RRPP
Juan José Maertens Mostajo

GERENTE DE PLANEAMIENTO Y CONTROL
Mónica León Benavides

EDITORA
Fanny Castro Feria
fcastro@digammaperu.com

REDACCIÓN
Luis Omar Paredes

JEFE DE DISEÑO
José Ramirez

DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN
André Rodriguez
Karlo Gutierrez

JEFE DE ESTRATEGIAS DE PRODUCTOS
Pilar Camborda
pcamborda@digammaperu.com

VENTAS
Catherine Montalva
cmontalva@digammaperu.com
Jeanette Michaud
jmichaud@digammaperu.com
Gabriela Aquije
gaquije@digammaperu.com
Rosario Infantes
rosario.infantes@digammaperu.com
Miriam Portal
mportal@digammaperu.com

COORDINACIÓN
Rosa Carpio Zavaleta
Ana Ordoya Zavaleta
Vanessa Quintana

FOTOGRAFÍA
Archivo Perú Construye

INFORMES:
info@digammaperu.com

PRE PRENSA E IMPRESIÓN
Cecosami Preprensa e impresión digital

PUBLICADO POR EDITORA DIGAMMA SAC
AV. AREQUIPA 4035 MIRAFLORES
Teléfono: (511) 6286300 / Fax: 222-3804
Celular: 998221261 / 998227981

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N° 2009-12863 Perú Construye

Perú Construye no se solidariza necesariamente con las opiniones expresadas en los artículos publicados en esta edición. Se autoriza la reproducción de los textos siempre que se cite la fuente.

Una Marca del Grupo | legrand

MÀTIX

Máxima versatilidad para todo tipo de instalación

(*)

* Tomacorrientes de acuerdo al Código Eléctrico Peruano

La línea Mátix de BTicino es la solución más versátil en placas y mecanismos para instalaciones eléctricas, sea en el campo residencial, el sector terciario, e incluso en aplicaciones del tipo industrial. La variedad de mecanismos o funciones con las cajas y cubiertas Idrobox para instalación a la intemperie, o con las líneas de canaletas DLP de Legrand para instalaciones superficiales hacen de Mátix una línea de posibilidades ilimitadas.

Av. José Pardo 819 - Miraflores
Telf.: 613-1800 | Fax: 446-9402
contacto.peru@bticino.com
www.bticino.com.pe

Asistencia Técnica Gratuita
0 800 17710

Visite nuestro Show Room
Spazio BTicino
Av. José Pardo 819 Miraflores

bticino

Construyendo frases

Una selección de citas que marcan la diferencia

“Después de años de paralización y comenzar de nuevo, la gente se ha desacostumbrado al ritmo de obras. Las molestias pasan y las obras quedan”.

[Luis Castañeda Lossio, alcalde de Lima]

“En el 2016 vamos a tener el tramo priorizado funcionando desde Santa Anita hasta Evitamiento (5 km) con los primeros cinco trenes. A comienzos del 2016, además, llegan a Lima las ‘tuneladoras’, que son las que van a hacer las obras subterráneas en las otras estaciones”

[José Gallardo Ku, ministro de Transportes y Comunicaciones]

“Donde hay que preocuparse es en los sectores C, D y E. Allí la demanda ha caído en 20%... Una de las causas de esta situación es el endurecimiento del acceso al crédito hipotecario por parte de los bancos, ya que ahora tienen tasas de interés más altas”.

[Ing. Lelio Balarezo, presidente de Capeco]

“En lo que va del gobierno se ha transferido recursos por S/.506 millones para financiar la ejecución de 281 proyectos de agua y saneamiento, adquisición de viviendas, mejora de pistas junto con veredas y entrega de títulos de propiedad en la región San Martín”.

[Milton von Hesse, ministro de Vivienda, Construcción y Saneamiento.]

“Al tener los Juegos Panamericanos, evidentemente el gobierno, la municipalidad y todos tenemos que tener una preocupación especial de acelerar las obras y mejorar el estándar de vida de los limeños”.

[Arturo Woodman, miembro del Comité Organizador de los Juegos Panamericanos Lima 2019.]

NUEVOS SEGMENTOS CONFIRMAN NUESTRO LIDERAZGO

VENIMOS SIENDO LIDERES EN EDIFICIOS MULTIFAMILIARES

INMOBILIARI - EDIFICIO EMPRESARIAL
CENTRAL TOWER
SANTIAGO DE SURCO

FASE DOS - EDIFICIO DE OFICINAS
ROOSVELT
MIRAFLORES

JE COSNTRUCCIONES - EDIFICIO DE OFICINAS
EDIFICIO TRILLIUM
SAN ISIDRO

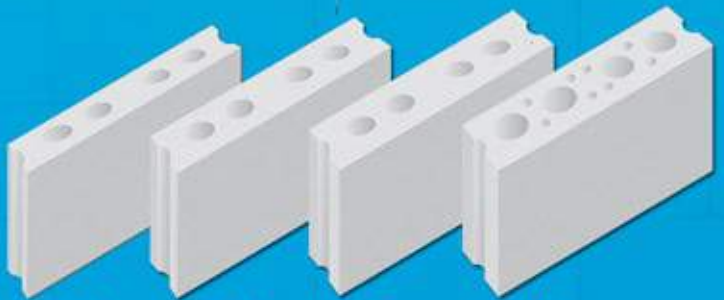
TEKTON - EDIFICIO DE OFICINAS
TORRE TEKTON
SAN ISIDRO

AHORA TAMBIEN EN EDIFICIOS EMPRESARIALES Y OFICINAS CORPORATIVAS

JE EDIFICACIONES - EDIFICIO EMPRESARIAL
PACIFIC TOWER
SAN ISIDRO

LOS INVITAMOS A SER PARTE DE LA EXPERIENCIA LACASA

C&J - CENTRO EMPRESARIAL
EDIFICIO CANTUARIAS
MIRAFLORES



PLACA P-7 | PLACA P-10 | PLACA P-12 | PLACA P-14

CML LACASA

la calidad de los especialistas

Desde 1958 58 años

Ventas y Departamento Técnico: Av. Petit Thouars 5056, Miraflores | Central Telefónica: 242 3634
Fax: 446-8441 | jefaturadeventas@mineraluren.com

www.mineraluren.com

Del ámbito político, económico, empresarial y técnico.

Importantes personalidades presiden los Fórums Internacionales de EXPO ARCON 2015

El evento comercial más completo del sector construcción cuenta con el respaldo de importantes personalidades del ambiente político, económico, empresarial y técnico para presidir los seis Fórums Internacionales que se desarrollarán de manera simultánea con EXPO ARCON 2015 a realizarse del 09 al 11 de julio, en el Centro de Exposiciones Jockey.

Para esta edición de EXPO ARCON se estima que se realizarán transacciones comerciales por US$ 200 millones aproximadamente.

En su tercera edición se espera la participación de más de 80 mil visitantes y se estima que las intenciones de transacciones comerciales bordearán los US$ 200 millones. “Expo Arcon 2015 nace con el único objetivo de ser una plataforma que congregue a todos los actores de la construcción, como son los proveedores de bienes y servicios con las más grandes empresas constructoras”, anunció Jorge León Benavides, Presidente Ejecutivo del Grupo Digamma, empresa que organiza esta importante feria.

Si bien en enero del presente año el sector construcción se contrajo en 2.98%, las expectativas de su desarrollo se mantienen. Así, de acuerdo a la Cámara Peruana de la Construcción (Capeco), en el 2015 esta actividad económica registrará un avance de 8% logrando recuperar su posición entre los más importantes dinamizadores de la economía.

A fin de analizar éste y otros temas de interés sobre el sector construcción EXPO ARCON viene desarrollando la terna de temas que se dictarán en los seis fórums internacionales que se van a desarrollar.

El primero es el de Inversión en Infraestructura, donde se analizará el cómo afrontar el actual déficit de desarrollo nacional en Infraestructura y lograr los debidos consensos en la ejecución de los proyectos; y que es presidido por el Presidente de la Asociación para el Fomento de la Infraestructura Nacional (AFIN), Ing. Gonzalo Prialé Zevallos.

Por su parte, el ingeniero Carlos Herrera Descalzi, Decano Nacional del Colegio de Ingenieros del Perú y ex titular de la cartera de Energía y Minas (MEM), preside el fórum de Ingeniería y Tecnología, el cual brindará información sobre las herramientas necesarias para gerenciar exitosamente un proyecto y optimizar los procesos constructivos a través de nuevas tecnologías.

En el caso del fórum Construcción y Desarrollo Inmobiliario el propósito será agrupar a los principales inversionistas, arquitectos y urbanistas quienes tratarán temas sobre el desarrollo inmobiliario de viviendas, centros comerciales, hoteles, edificios para oficinas, entre otros; y se informará sobre los nuevos proyectos, estimaciones de crecimiento, y dónde invertir. Este fórum está dirigido por el ingeniero Carlos Casabonne Stoessel, miembro del directorio de ADI Perú y gerente general de Urbi Propiedades del Grupo Intercorp.

Mientras que el Fórum de Arquitectura tendrá la participación de reconocidos arquitectos del Perú y del extranjero, quienes promoverán la construcción de edificaciones verdes para crear ciudades sostenibles. Para su éxito se cuenta con el apoyo del Decano del Colegio de Arquitectos del Perú (CAP), Arq. José Arispe.

Para garantizar que la audiencia se informe sobre los proyectos mineros en curso y en cartera atrayendo la atención de empresas contratistas y proveedoras, el Fórum Internacional de Obras y Proyectos

Gran expectativa concita las dos ruedas de negocios a cargo de PromPerú y la CCL que se realizarán durante el evento.

de Construcción en Minería está presidido por Roque Benavides Ganoza, Presidente Ejecutivo de Compañía de Minas Buenaventura.

Y el Fórum Internacional de Gestión de Compras de Productos y Servicios en Construcción orientará a las firmas contratistas en sus procesos de toma de decisiones y criterio de selección de proveedores, basándose en fundamentos de calidad total.

[Temas sobre el tapete]

Actualmente, el comité organizador se encuentra elaborando el programa que se orientará a generar debate; a buscar propuestas a futuro para el sector de la construcción; y que tendrá como expositores a importantes figuras de la política y economía, además de profesionales del sector construcción.

Asimismo estarán presentes en los fórums los representantes de entidades públicas como del Ministerio de Transporte y Comunicaciones, el Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento y ProInversión.

Así, entre los temas que se abordarán se están considerando el de "Retos y oportunidades del Perú hacia su consolidación económica en el 2021 – Año del Bicentenario Nacional"; "Desarrollo de infraestructura, integración del territorio nacional y reducción de la pobreza"; "Cierre de la brecha habitacional en el Perú. Una política a seguir para los siguientes 20 años"; "Construcción de proyectos mineros y su impacto en la reducción de la pobreza".

De igual manera se estará considerando hablar sobre los mecanismos de Obras Por Impuesto (OXI) y Alianza Público Privada (APP); el desarrollo de la infraestructura en Educación; la construcción de ferrovías; entre otros interesantes temas.

[Patrocinadores y Auspiciadores]

Este evento, organizado por el Grupo Digamma, cuenta en calidad de Patrocinadores con ALTO ENERGY, empresa líder en el mercado de mantenimiento, reparación, instalación, venta y alquiler de grupos electrógenos, ENTEL la tercera mayor compañía de telefonía móvil en Perú, así como FIMA empresa industrial metalmecánica dedicada al desarrollo de ingeniería especializada, fabricación, montaje y puesta

En la parte académica EXPO ARCON viene elaborando la terna de temas que se expondrán en cada uno de los seis Fórum Internacionales, que se desarrollarán de manera simultánea con el evento

Las principales empresas proveedoras del mercado estarán presentes en el evento más completos del sector construcción.

en marcha de equipos y componentes metálicos para los sectores: Construcción, Minería, Energía, Gas y Petróleo, entre otros.

Asimismo figura INKAFERRO, empresa especialista en brindar soluciones en acero para construcción civil, con productos de excelente calidad; y RIMAC Seguros, compañía líder del mercado asegurador peruano, que forma parte de Breca, el grupo empresarial más grande del Perú.

También forma parte de este grupo la empresa CALAMINON, líder en el mercado de coberturas metálicas con la producción de una amplia variedad de planchas de acero, y RENTAIRE PERÚ con 9 años al servicio de la climatización para eventos, siendo la primera compañía peruana que incursionó en dicho mercado, lo cual, les ha permitido participar en eventos importantes a nivel nacional.

En lo que respecta a los Auspiciadores la feria EXPO ARCON 2015 tiene el apoyo de CONSTRUCTORA BAU, empresa de construcción que desarrolla importantes proyectos inmobiliarios y AEOLUS, una de las principales marcas de neumáticos más importantes de China. También figura INDECO, empresa líder en el mercado de cables eléctricos, e IPESA importante marca en el mercado de maquinaria pesada que representa a la marca John Deere y Wirtgen Group.

También se han sumado a la convocatoria MAGUSA LOGISTIC considerado uno de los principales agentes de carga del mercado logístico, ZIYAZ la empresa líder en la comercialización de sillas de buen diseño y SAN MARTÍN CONTRATISTAS GENERALES empresa con una amplia experiencia como contratista de importantes proyectos minería en el país. Además de PACÍFICO compañía aseguradora líder del país.

Estas empresas, confían en la organización de EXPO ARCON 2015 que desarrollará tres ferias de manera simultánea como son la FERIA DE LA CONSTRUCCIÓN, EXPOFERRETERA y EXPOMAQUINARIAS 2015.

[Ruedas de Negocio]

EXPO ARCON 2015 trae en esta edición dos interesantes ruedas negocios que permitirán afianzar los lazos comerciales de las empresas vinculadas a la industria de construcción.

Así tenemos la 1 era Rueda de Negocios de Compradores Internacionales del Sector Construcción organizado por Prom Perú y la 1era Rueda de Negocios entre Constructoras, Desarrolladores Inmobiliarios, Proveedores, Distribuidores y Ferreteros a cargo de la Cámara de Comercio de Lima.

NUEVA LÍNEA DE PUERTAS CEDRO AFRICANO

PRECIO INTRODUCCIÓN:
S/. 109.90*

*Precio no Incl. IGV

*Medida:
40x850x2070mm

*Relleno Honey Comb

*Tiempo Entrega:
15 días útiles

OPCIONAL RELLENO TUBULAR
SAUERLAND

-Cortafuego 30min

-Aislante Acústico 30dB

EURO SEVILLA MARKET

Puertas Enchapadas en CEDRO AFRICANO
Excelente opción para puertas principales
Garantía 5 años

*Precio de las puertas sin marco. Orden mínima: 15 Unds.
Entrega en natural sin barniz ni laca. Precio sujeto a cambio sin previo aviso.

Ares
Puertas Contraplacadas
ARES PERU S.A.C.

Oficina Comercial: Av. Mariscal La Mar 662 edificio SOHO
Oficina 304, Miraflores - Lima
Teléfonos: 51(1) 422-0711 / 421-3739

Planta y Almacén: Av. Victor Malasquez Mz. A1 Lt. 4
Santa Rosa de Manchay - Pachacámac
Central: 51(1) 345-5049 / 345-5799
726-1710 / 725-8728

www.aresperu.com.pe

Centro Empresarial Leuro

Volumetría de alturas escalonadas

Al estar ubicado en una esquina importante y con una vista agradable hacia el parque Reducto de Miraflores, el frente principal del Centro Empresarial Leuro se orientó hacia la avenida Benavides, aprovechando además la condición tan pronunciada del terreno para generar una gran base curva en los primeros 3 pisos de la estructura, cuya direccionalidad conduce hacia el lobby del edificio.

La obra está ubicada en la esquina formada por la Av. Alfredo Benavides y la Av. Paseo de La República, en el distrito de Miraflores, con frente al Parque Reducto, importante espacio urbano de este sector de la ciudad.

Este centro empresarial tiene 17 pisos de altura, con una plataforma comercial en el primer nivel y 16 pisos de oficinas de planta libre. La azotea contiene los equipos técnicos, donde se han instalado los sistemas centrales de climatización, una sub-estación para la transformación de energía para estos equipos y los cuartos de máquinas de los ascensores.

El conjunto cuenta con ocho niveles de sótanos con capacidad para 739 automóviles que tienen para su conexión y evacuación al exterior dos rampas dobles. Los estacionamientos han sido segregados de modo que en el sótano 1 hay 66 ubicaciones para dar servicio a los usuarios y visitantes del edificio; así como a los clientes del local comercial del primer piso.

Los sótanos cuentan con un sistema de agua contra incendios, rociadores y gabinetes, así como detectores de humos, extractores de monóxido, luces y señalética de emergencia, todo de acuerdo al RNE y conforme a los planos de las especialidades respectivas que son parte integral del expediente técnico.

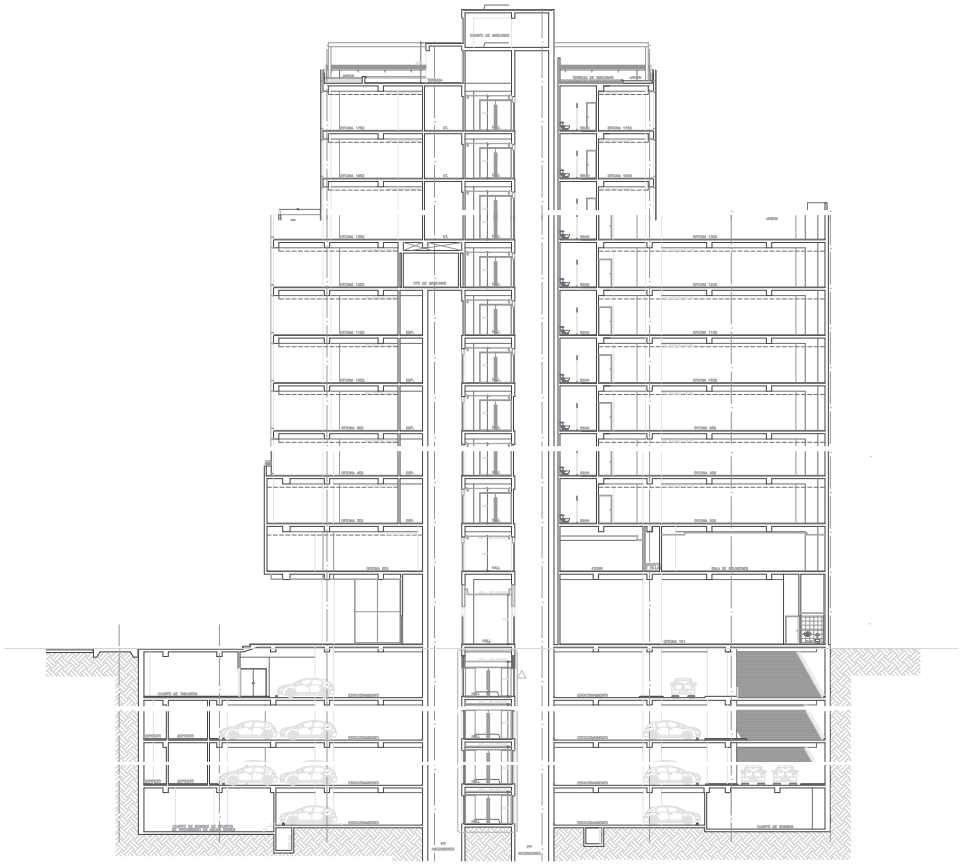
Este centro empresarial tiene 17 pisos de altura, con una plataforma comercial en el primer nivel y 16 pisos de oficinas de planta libre.

Allí se ha instalado luminarias de bajo consumo con tecnologías LED, con posibilidad de atenuación de luz según el uso de cada piso o sector. En el sótano 8 se han ubicado las cisternas de agua contra incendios y agua para consumo, cuartos de bombas, central de tratamiento de aguas grises y sus cisternas de almacenamiento de agua tratada, cuartos de extracción de monóxido, y otros ambientes para servicio y funcionamiento del centro empresarial.

[Distribución]

En el primer piso se desarrolla una plataforma comercial, compuesta por un local que da directamente a la calle, con un frente sobre la Av. Benavides. Se ubica, también, en este nivel el lobby de ingreso a la torre de oficinas, con acceso a un vestíbulo de ascensores para su conexión con los pisos superiores y a los sótanos.

[Corte]



EL CENTRO EMPRESARIAL HA SIDO CONCEBIDO PARA OBTENER LA CERTIFICACIÓN LEED GOLD

En esta primera planta se resuelven también los accesos vehiculares, previstos en dos rampas de ingreso y salida a los sótanos de estacionamientos. La primera de ellas es una rampa doble que se encuentra en el extremo de la propiedad colindante con el vecino por la Av. Casimiro Ulloa. La segunda rampa doble se sitúa en el extremo colindante por la Av. Paseo de la República. Sobre esta vía se ha propuesto una bahía de descarga de pasajeros, de acuerdo al requerimiento de la Dirección General de Transporte de la Municipalidad Metropolitana de Lima.

Los pisos de oficinas son de planta libre y se entregarán en casco, solo con los paramentos perimetrales del muro cortina, columnas interiores, muros estructurales en concreto solaqueado, puertas de seguridad en los ingresos a escaleras de emergencia y con la terminación del marco y puertas de ascensores en granito y acero inoxidable, en el vestíbulo de cada piso.

Se accede a cada piso desde el vestíbulo de ascensores, que se encuentra en el núcleo central, donde también se concentran los demás servicios comunes al piso, tales como las 2 escaleras de eva-

Tráfico vertical

El arquitecto proyectista Fredy Miranda indicó que uno de los problemas que se da en el interior de un edificio de oficinas es la congestión que genera el tráfico vertical en las horas punta, en especial a la hora del almuerzo que es cuando ingresan y salen a la vez del establecimiento.

"Hay que tomar en cuenta que a la hora de ingreso o salida, todos los ascensores van hacia un mismo sentido, pero durante el refrigerio el desplazamiento es de ambos lados. Para evitar esta congestión se trabajó con un especialista de tráfico vertical que dividió los 10 ascensores del edificio en dos grupos, cinco elevadores transportan a las personas desde los sótanos hasta el piso 11, y los otros cinco restantes conducen a los usuarios a los pisos superiores. Asimismo se ha dispuesto un elevador de servicio que va desde el primer sótano hasta el último nivel del edificio".

El sistema de los ascensores funciona de forma automatizada, con sistema de llamada anticipada que hace más eficiente el tráfico de los elevadores al agrupar las llamadas de acuerdo a destinos, evitando tiempos de espera innecesarios.

COLD IMPORT S.A.
la perfección del frío

REPRESENTANTE OFICIAL DE: Carrier
Confíe en los Expertos

AIRE ACONDICIONADO

CHILLER CENTRÍFUGO

VENTANA

TIPO PAQUETE

SPLIT DUCTO

CHILLER TORNILLO (ECOLÓGICO)

SPLIT DECORATIVO

REFRIGERACION INDUSTRIAL

VITRINAS EXHIBIDORAS PARA TIENDAS Y SUPERMERCADOS

CAMARA FRIGORIFICA
CON PANELES DESARMABLES

CENTRAL DE FRIO - RACK DE COMPRESORES

REPUESTOS Y HERRAMIENTAS

Copeland® Unidades - Compresores

Lau Industries, Inc. Ventilacion

NOVOVENT Extractores

EMERSON Climate Technologies

Tecumseh Unidades de Condensación y Compresores

COLD IMPORT S.A.
la perfección del frío

Oficina Principal y Showroom - Av. Angamos Oeste 686, Miraflores T. 242-9100 F. 241-9000
www.coldimport.com.pe - correo@coldimport.com.pe

VENTAS CORPORATIVAS: Jr. Pascual Saco Oliveros 339 - Urb. Santa Beatriz - Lima ✆ 433-3386 - 433-3517 Fax: 433-0803 - cisalima@coldimport.com.pe

SUCURSALES:
SURQUILLO: Av. Angamos Este 1098 - ✆ 446-1330 - Telefax: 242-1955
AREQUIPA: Calle Pizarro 206-208 - Cercado - ✆ (054) 22-1273 Telefax: (054) 28-3230
PIURA: Av. Bolognesi 769 - ✆ (073) 32-7011 / 30-5595 - Fax: (073) 30-5985
TRUJILLO: Jr. Huayna Capac 248-252-260 ✆ (044) 29-6363 - Telefax: (044) 24-8575

SE HA RESALTADO EL MARCO DE LA ESTRUCTURA CON LUCES LINEALES QUE VAN POR TODO EL CONTORNO HASTA LLEGAR AL REMATE

Al edificio se le dotó de un espacio público importante en la esquina que busca crear en el peatón una sensación de transición al pasar de un área pública, como es la calle, hacia un área privada, y viceversa.

cuación, un vestíbulo y ascensor de servicios, cuarto de instalaciones eléctricas, cuarto de instalaciones de alarmas, sistemas y comunicaciones, los ductos para tuberías del sistema de climatización, instalaciones sanitarias, tubos de escape de gas de combustión de los grupos electrógenos, y otros.

Cada piso cuenta con ductos para ventilación de baños, bajadas del sistema de aire acondicionado, agua y desagües, data y telefonía, electricidad etc. Los usuarios finales habilitarán sus oficinas con los sistemas requeridos.

Cada piso tiene el suministro adecuado para satisfacer las necesidades eléctricas, de puesta a tierra, de la red de agua y desagüe, así como de la red de extinción y rociadores, y la red de detección y alarmas. El sistema de climatización es mediante el suministro de agua y los diferentes usuarios se encargarán de su distribución interna y su equipamiento propio en el área que les corresponda.

Las fachadas cuentan con un muro cortina de vidrio doble insulado y templado, con panel de vidrio transparente incoloro hacia el interior y cristal tintado neutro silver gray hacia el exterior, con una estructura de aluminio anclado al edificio.

La estructura es aporticada con elementos de rigidez lateral en ambas direcciones. Todos los elementos estructurales, como placas, columnas y vigas, han sido vaciados con concreto premezclado, con resistencias que responden al cálculo estructural y los recubrimientos de acuerdo a las normas de diseño antisísmico.

[Equipamiento]

La torre cuenta con 10 ascensores con capacidad para 21 personas, que recorren desde el sótano hasta el piso 17, a una velocidad de 2.5 a 3 m/seg. Asimismo tiene un elevador con recorrido del sótano 3 hasta el primer piso para uso comercial con capacidad para 21 personas y otro de servicio que se traslada desde el sótano 1 al piso 17, con vestíbulo de servicio independizado y próximo al área común. Todos los ascensores cuentan con parada en el piso 1, de este modo se pretende darle al tránsito de pasajeros una mayor fluidez y reducción de los tiempos de espera, además de mayor seguridad en el control de accesos a la edificación.

El sistema de aire acondicionado previsto para el conjunto considera para cada piso, unidades independientes del tipo split, alimentados por un sistema centralizado de chillers y torres de enfriamiento situado en el techo o azotea de la torre.

Cabe señalar que la selección del tipo de cristal utilizado en el muro cortina depende del modelo de consumo energético planteado para el edificio, toda vez que el concepto del mismo es que se comporte dentro de los lineamientos de consumo compatible con los green building.

Este centro empresarial tiene dos suministros de media tensión, uno de ellos está destinado a cubrir la demanda del edificio de oficinas, y el otro a la plataforma comercial y los servicios comunes. Por ello, se han habilitado en el sótano 1 dos sub-estaciones de transformación eléctrica para convertir la corriente en baja tensión. En este mismo nivel se han instalado los grupos electrógenos para energía de emergencia, que están concebidos para generar un respaldo del 50% de la demanda de oficinas, conteniendo la ventilación mecánica, sin incluir el sistema de climatización o aire acondicionado.

La edificación tiene un centro de control que permite vigilar los accesos, el comportamiento de los equipos electromecánicos, así como las funciones de seguridad contra incendio del centro empresarial. El sistema permite la ampliación de controles y sub sistemas en el

12 años

XII ExpoFerretera

La Feria más grande de la Industria Ferretera

09 al 11 de Julio / Centro de Exposiciones Jockey

Haga negocios con la industria ferretera que logra ventas superiores a los $ 4,300 millones al año en materiales para la construcción.

- Visita de empresarios ferreteros y distribuidores
- Capacitaciones para empresarios ferreteros

80% DE STANDS VENDIDOS

En el marco de **Expo Arcon 2015**

Tres grandes ferias en simultáneo

FERIA DE LA CONSTRUCCIÓN
II EXHIBICIÓN DE PROVEEDORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN

XII ExpoFerretera 12 años
La Feria más grande de la Industria Ferretera

EXPOMAQUINARIAS 2015
III GRAN SALÓN DE LA MAQUINARIA PESADA PARA LA CONSTRUCCIÓN Y MINERÍA

Patrocina: ALTO ENERGY · CALAMINON · entel · ima · Inkaferro PERÚ S.A.C · Rentaire · RIMAC

Diario Auspiciador: El Comercio 175

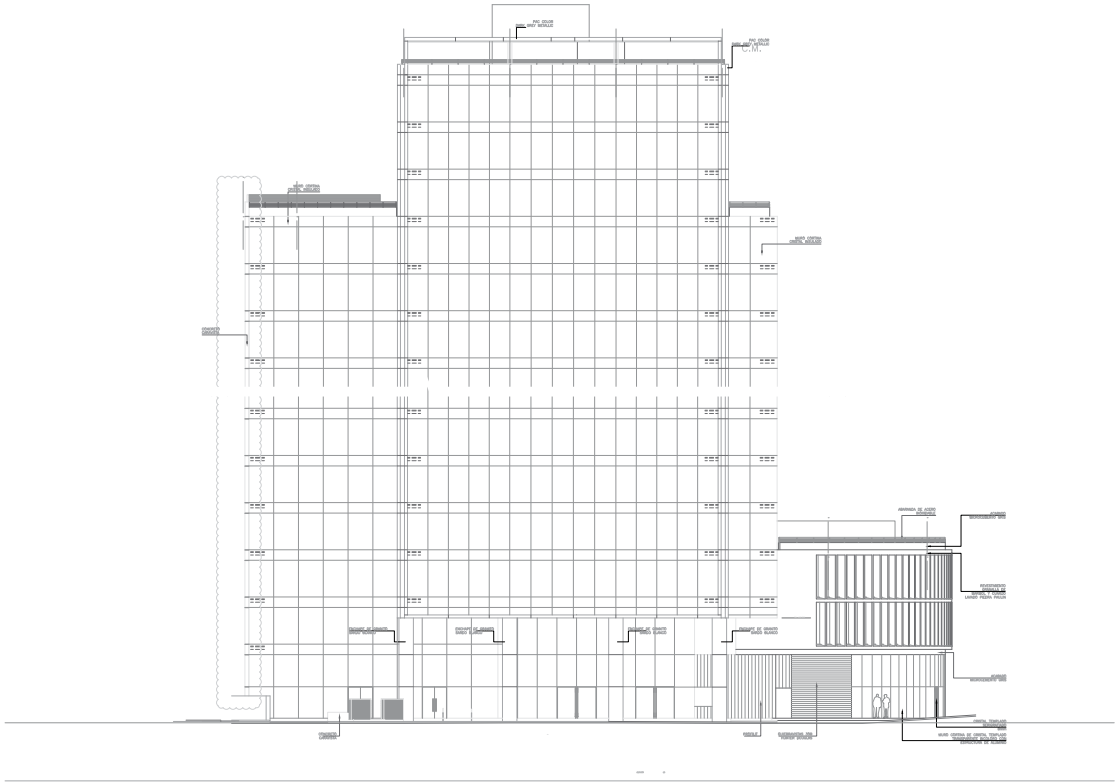
Revista Oficial: Revista Perú Construye

Auspiciador: Constructora BAU · INDECO empresa Nexans · John Deere · Llantas Aeolus · pacífico seguros · magusa · SM san martín · Ziyaz

Organiza: GRUPO DIGAMMA

Ventas de stands: ventas@expoarcon.com / T. (511) 628 6300 Anx. 165 / 144 / www.expoarcon.com

[Elevación]



futuro para abarcar parte de los servicios particulares de seguridad por pisos y otras funciones de servicios generales.

[Parámetros normativos]

De acuerdo al certificado de parámetros vigente la altura permitida es de 17 pisos en los terrenos con frente a la Av. Benavides y la Av. Paseo de la República y 10 pisos en el terreno que colinda con la Av. Casimiro Ulloa. El proyecto tiene un volumen principal con una altura de 17 pisos, que va escalonado hacia abajo conforme se acerca a la zona de menor altura, primero en 14 pisos y finalmente con 3 niveles en su encuentro en fachada con el vecino por la Av. Casimiro Ulloa.

El certificado de parámetros indica que no se requiere área libre para los usos comerciales. Sin embrago, la propuesta se ha retirado de los linderos a fin de erigir un edificio exento, que en lo posible reduzca el impacto de muros altos de colindancia con los vecinos. Esto a la vez termina dándole al edificio más frentes para la iluminación de las oficinas, lo cual es siempre muy deseable.

En el primer piso se encuentra el lobby con una doble altura generosa en donde destaca el muro de fondo de madera del módulo de recepción. A la izquierda se ha ubicado el vestíbulo de ascensores.

El nuevo líder mundial

Más de 150 años de experiencia. 300 sucursales. 30 países.

La combinacion de Brand Energy and Infrastructure Services y Aluma Systems con Harsco Infrastructure forman el nuevo líder mundial en servicios industriales especializados, así como en encofrado y apuntalamiento.

Aluma Systems Perú, S.A.
Av. Los Avicultores, S/N, Parcelación Villa Baja Chorrillos, Lima, Perú
T +51-1 610 3131 E-mail: info_pe@aluma.com
www.aluma.pe

Aluma Systems
A BRAND COMPANY

©2014 Brand Services, LLC. All Rights Reserved. Aluma Systems is a Brand Energy Company.

Ingeniería colaborativa

El ingeniero Walter Meléndez, jefe de oficina de GyM, que estuvo a cargo de este proyecto, indicó que al igual que otras obras que viene construyendo la empresa se implementó una sala ICE room para realizar reuniones de planeamiento y trabajo colaborativo con todas las especialidades para el buen desenvolvimiento del proyecto.

La obra, refirió el ingeniero, tiene 65,000 m^2 de área techada, de los cuales 30,000 m^2 pertenecen a los sótanos y 35,000 m^2 a la torre. "Todo esto se ha desarrollado sobre un terreno de 3,850 m^2. El proceso de excavación y los trabajos de estabilización tomaron aproximadamente 6 meses y la construcción de la estructura se ejecutó en quince meses y medio".

Meléndez indicó que se emplearon concretos de hasta 540 kg/cm^2 de resistencia para las columnas inferiores que van a soportar los 25 pisos (8 sótanos y 17 niveles) de la estructura. "Después se utilizó concretos de 420 kg/cm^2 a 280 kg/cm^2, pues a medida que se va alcanzando mayores alturas, la resistencia baja debido a que se transmite menos carga en las columnas".

Para el avance de la obra se trabajó simultáneamente en dos frentes, cada uno asistido por una grúa torre. De esta manera se tuvo en total 14 sectores en los sótanos y 10 en la torre. "Para los últimos pisos dividimos la obra en solo seis sectores. Nuestro tren de trabajo consistió en el vaciado de columnas en las tardes, y el de las losas en la mañana, lo que nos permitió avanzar en el sótano, dos pisos cada tres semanas y en la torre un piso por semana".

La empresa proveedora del muro cortina, refirió el ingeniero, utilizó un sistema especial para el montaje de los vidrios que le permitió colocar ocho paneles de cristal al día. "Para esto no se ha tenido que armar una estructura previa, simplemente se tuvo que dejar unos anclajes en las losas, para que se acople el vidrio que viene con su propia estructura de sujeción".

Vista del Fóyer ubicado en el segundo nivel

SE HAN INSTALADO LOS GRUPOS ELECTRÓGENOS PARA ENERGÍA DE EMERGENCIA, QUE ESTÁN CONCEBIDOS PARA GENERAR UN RESPALDO DEL 50% DE LA DEMANDA DE OFICINAS

Por otro lado, se propuso que los estacionamientos para los clientes del local comercial y para visitantes a los pisos de oficinas se desarrollen entre el sótano 1, con una capacidad de parqueo para 66 autos. De este modo se puede contar con un estacionamiento más fluido y seguro.

[Arquitectura]

Debido a que el terreno no es recto y tiene un lado muy pronunciado hacia la avenida Benavides, el arquitecto proyectista Fredy Miranda indicó que se aprovechó esta condición para generar en el edificio un basamento curvo de tres niveles, que conduce al transeúnte hacia el atrio del centro empresarial, para posteriormente dar paso al lobby del edificio.

Miranda explicó que, junto al arquitecto Miguel Monge, buscaron dotar al edificio de un espacio público importante en la esquina que se caracteriza por tener imponentes columnas. "De esta manera este atrio busca crear en el peatón una sensación de transición al pasar de un área pública, como es la calle, hacia un área privada, y vice-

CCL LOSAS POSTENSADAS

LOS BENEFICIOS DE LAS LOSAS CCL SOBRE EL CONCRETO ARMADO TRADICIONAL INCLUYEN:

LUCES MÁS LARGAS

LOSAS MÁS DELGADAS

CONSTRUCCIÓN RÁPIDA

Las losas postensadas pueden acelerar la programación de la obra. Estas requieren menos acero de refuerzo tradicional, minimizando los plazos de instalación. Vaciados en grandes areas reducen el número total de sectores y un rápido encofrado y desencofrado, estos son alcanzados tensado el sistema a resistencias tempranas del concreto.

COSTOS REDUCIDOS

Las losas CCL reducen la cantidad de concreto y refuerzo tradicional de cada losa comparada con el concreto armado tradicional. En algunas obras estos pueden llegar hasta en un 30%, generando importantes ahorros al proyecto.

BAJAS EMISIONES DE CO^2

Asi como se producen ahorros, las bajas cantidades de concreto y refuerzo en las losas postensadas, se traducen en menores envíos a la obra, esto ayuda a reducir el desarrollo de la huella de carbono del proyecto.

LUCES MÁS LARGAS

Las losas postensadas pueden cubrir mayores luces que las losas de concreto armado tradicional, reduciendo el número de columnas requeridas. Esto da una gran flexibilidad al planeamiento lo cual se traduce en mayores espacios interiores.

LOSAS MÁS DELGADAS

Las losas más delgadas pueden maximizar la luz libre entre pisos y pueden en algunos casos crear pisos adicionales dentro de la misma altura del edificio. También se dan ahorros en la reducción de muros cortinas e instalaciones. El menor espesor de la losa también minimiza el peso propio de la estructura y puede reducir el tamaño de la cimentación.

RESISTENCIA A LAS FISURAS

Las losas postensadas son más resistentes al fisuramiento que el concreto armado tradicional. Asi como se tiene un producto durable y de bajos costos de mantencion, esto hace que sean ideales para acabados expuestos y para situaciones donde la superficie del concreto estará expuesto a un medio ambiente agresivo como estacionamientos.

FLEXIBILIDAD EN EL DISEÑO

Las losas CCL son capaces de lidiar con complejas geometrías como disposiciones irregulares de columnas y bordes curvos. Esta flexibilidad le da los ingenieros y arquitectos una gran libertad de crear estructuras creativas.

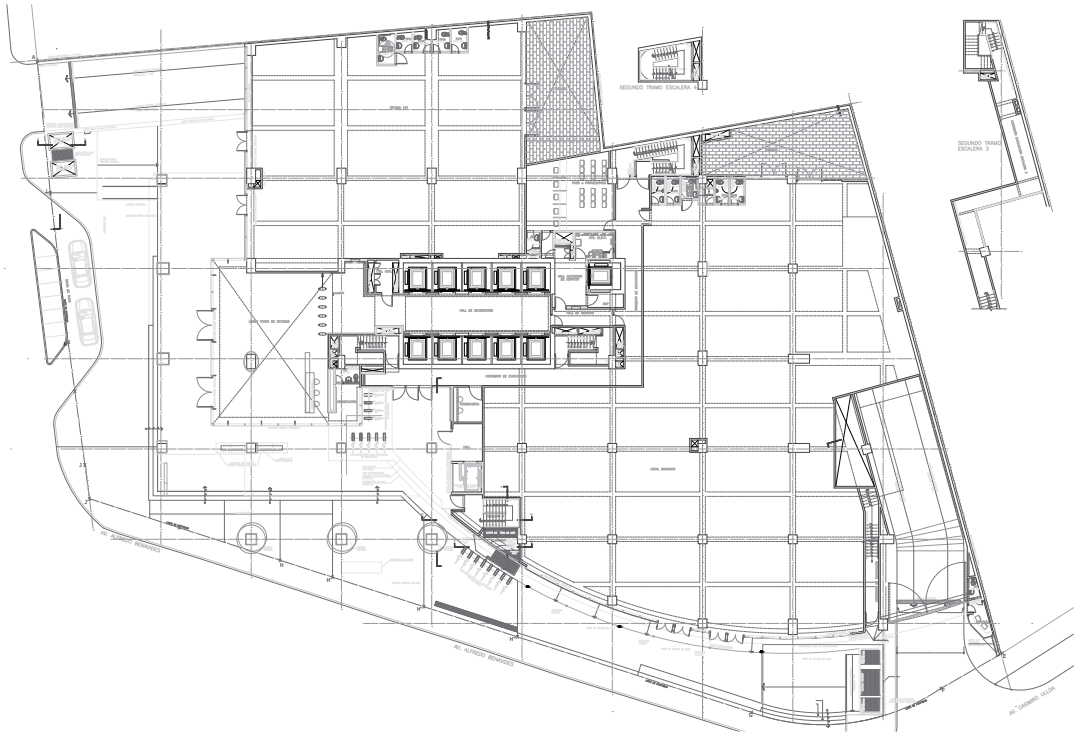
RESISTENCIA A LAS FISURAS

FLEXIBILIDAD EN EL DISEÑO

www.cclint.com

CCL Perų. Av. Guardia Peruana N 1040. La Campiña. Chorrillos.
Gerente General - Enzo Santos Sota (correo: esantos@cclint.com)
T: +51(1) 715 3444 **F:** +51(1) 718 8166 **E:** cclperu@cclint.com

[Planta]



versa, resultando amable para el transeúnte tanto al ingresar o salir del edificio. Para el piso del atrio se ha empleado piedra granítica de talamoye, siguiendo un patrón de diseño con tiras largas y cortas, que se repiten incluso en el piso interior del lobby con dirección a los ascensores, en donde se ha empleado el porcelanato brillante con unas líneas en mate. Este mismo tramado se repite en el muro de fondo de madera del módulo de recepción, de esta manera estos detalles responden a un mismo lenguaje".

Asimismo refirió que sus diseños de edificios se caracterizan por tener una base, un cuerpo y un remate, de ahí que el centro empresarial cuente con un basamento a una escala peatonal. "De esta manera el transeúnte no se choca con un edificio tan grande, sino más bien con una volumetría baja y de una materialidad distinta, que no lo hace sentir tan pequeño. Además este detalle curvo permite guardar una relación con su entorno inmediato como es la avenida Casimiro Ulloa, cuya escala es más residencial".

Miranda explicó que el basamento está revestido por una granalla de mármol en el segundo y tercer piso, en donde destacan una serie de columnas que tiene una orientación distinta en cada nivel, generando así una forma trapezoidal que permite el paso de la luz hacia el interior donde se ubica el mezanine. "En tanto el primer nivel contiene a la zona comercial, la cual está completamente vidriada".

El lobby cuenta con una doble altura generosa, debido a que el primer piso tiene una altura de 5.50 m, que sumado al segundo nivel, genera un ingreso importante que se relaciona directamente con la del atrio.

Cabe indicar que el proyecto ha sido concebido para obtener la certificación LEED Gold, y una de las condiciones para alcanzar esta

Edificio ecoamigable

Al ser un edificio amigable con el medio ambiente comentó el ingeniero Walter Meléndez Bernardo de GyM, se tomaron en cuenta varios aspectos como en el tema del aire acondicionado, el cual utiliza componentes que no son dañinos para la capa de ozono. "El edificio tiene el sistema de ahorro de agua que cuenta con accesorios que controlan el suministro de ésta. Además se ha implementado una planta de tratamiento de agua grises. Para los pisos interiores y exteriores se ha tomado en cuenta el índice de refracción solar. Como el edificio tiene áreas verdes en su interior se ha empleado por primera vez en el Perú un sistema de drenaje especial de procedencia alemana", dijo a la vez que agregó que en algunas zonas -donde se ha contemplado la presencia de árboles- se ha reforzado la losa para que soporte la carga de estos elementos.

Incluso refirió que parte del equipo de GyM se encargó de elaborar los informes referentes al cuidado medio ambiental durante la ejecución del proyecto. "Se ha minimizado la emisión de polvos para no perjudicar a los vecinos. Asimismo los materiales propios de la construcción que eliminamos han sido derivados a botaderos autorizados, para que la mitad de lo enviado sea reciclado y sume más puntos para la certificación. También se ha optado por comprar madera certificada con FSC y COC para la fabricación de puertas, muebles y acabados, y se han utilizado pinturas de bajo contenido de VOC".

EDIFICIO DOMEYER

¡Vive en el corazón de Barranco!

Características del proyecto

25 departamentos • Área desde 65m² • 8 dúplex desde 100m²
Gimnasio y Sauna • Lavandería • Hall de entrada • Ascensor
Finos acabados • Estacionamientos en el sótano
Precios en planos

Información:

Teléfono: 955130879

email: informes@edificiodomeyer.com

Encuentranos como: Edificio Domeyer

Web: www.edificiodomeyer.com

Construyen: Constructora BAU · BCP · VÉRTICE arquitectos

El edificio cuenta con tres salas de uso múltiple, que se puede convertir en un gran ambiente.

Trabajos de estabilización

Para los trabajos de estabilización muros anclados, la empresa Pilotes Terratest Perú SAC, se encargó de la ejecución de los anclajes postensados. “De los 8 sótanos que tiene el centro empresarial, siete fueron anclados de acuerdo al diseño que elaboramos. La profundidad máxima del NFC ha sido de 30.30 m. aproximadamente”, dijo el ingeniero Julio Zavala, gerente de producción, quien añadió que empezaron estos trabajos en mayo del 2013 y culminaron en octubre de ese mismo año.

Estos anclajes, explicó, están compuestos de cables de alta resistencia que, una vez instalados, se postensan hasta alcanzar su carga admisible. De este modo se comprime el terreno comprendido entre la zona de anclaje y la estructura o placa de apoyo de la cabeza. “Para el desarrollo de la ingeniería se tuvieron las siguientes consideraciones: ubicación y límites del proyecto, planos de estructuras (cimentación y cortes de muros), planos de arquitectura (plantas de sótanos y cortes), estudio de suelos, sobrecargas laterales, instalaciones subterráneas, y consideraciones adicionales (fajas, grúas, sobrecargas móviles)”.

Con esta información proporcionada por el cliente, comentó Zavala, se emitieron los planos aptos para la ejecución de anclajes postensados. En este proyecto han trabajado paños que van desde los 3 a 5 m de ancho y 3.00 m de altura como resultado de las cargas adyacentes y tipo de suelo. “Conforme se realizaba la excavación por nivel, nosotros íbamos trabajando alternadamente con los paños pares e impares, según la programación de la obra”.

En este proyecto se trabajó con dos frentes paralelamente, priorizando el avance en los ejes colindantes a la Av. Benavides y Vía expresa. Cada equipo de trabajo, conformado por un personal altamente calificado, ha estado a cargo de un jefe de proyecto quien es el ingeniero responsable de la ejecución. “La obra se realizó con los estándares establecidos de seguridad y calidad, lo que nos permitió cumplir con las expectativas programadas, dijo Julio Zavala.

Asimismo, contó el ingeniero, que para este proyecto se trabajó por bataches. “En primera instancia excavación hasta dejar una plataforma para la ejecución de los anclajes. Ejecución e instalación de los anclajes temporales según secuencia de panelado y programación de obra, ejecución del panel de muro de concreto armado en forma tradicional considerando el uso de moldaje industrializado. Allí se incluyen las armaduras de empalme para las losas, vigas y entre tramos de muro”.

Cuando el panel del muro está terminado, se procede al tensado de los anclajes, construcción del panel contiguo y tensado del anclaje de los paneles contiguos. “Una vez completado el tensado de los anclajes correspondientes a la línea ejecutada se procederá a excavar para conformar una nueva plataforma de trabajo para la ejecución de los anclajes de la línea inferior, se repiten los procedimientos indicados anteriormente hasta la cota de sello de fundación”, explicó.

Julio Zavala resaltó que Pilotes Terratest logró, el año pasado, la certificación ISO 9001 del Sistema de Gestión de Calidad. “Somos la Empresa más importante del rubro de cimentaciones certificada en todos sus procesos tanto productivos como administrativos, lo que nos permite estar siempre un paso adelante en este rubro de la construcción y pendientes de mejorar continuamente por y para nuestro clientes”.

calificación es lograr un ahorro energético en su interior, tomando en cuenta que al ser un edificio de oficinas el uso de aire acondicionado es mayor. “Y a fin de reducir este consumo, se revistió la estructura con un muro cortina compuesto de 3 capas: una de vidrio laminado, una de aire y otra de cristal templado, generando un termopanel que permite que la ganancia de calor o la pérdida del frio no sea importante”, dijo el arquitecto Fredy Miranda.

El edificio tiene un tratamiento lumínico en la fachada que da hacía la avenida Paseo de la República. “Allí se ha resaltado el marco de la estructura con luces lineales que van por todo el contorno hasta llegar al remate. Mientras que en el frontis del edificio bajo se ha colocado unos puntos de luz para darle cierto movimiento en el diseño del edificio”.

[Encofrados versátiles]

Doka fue la empresa encargada en brindar el servicio de encofrado en este importante proyecto, el ingeniero Alex Jiménez, gerente comercial, señaló que allí participaron con el sistema Top 50, que

Vistas del ascensor y de la terraza ubicadas en el 4 nivel, en donde se ha hecho un tratamiento paisajístico

Práctica solución con panelería de concreto

Juan Carlos Hurtado, gerente general de M2, indicó que específicamente para el proyecto Centro Empresarial Leuro su sistema constructivo no convencional facilitó el trabajo de la contratista GyM en la construcción de las columnas para las celosías ubicadas en el basamento curvo de la edificación.

“Los ingenieros nos indicaron que el diseño les pedía hacer unas columnas decorativas de sección irregular en el lugar, lo que implicaba un trabajo complejo en el armado, encofrado y vaciado in situ de las mismas. Por la versatilidad del sistema -que está compuesto por acero, mortero estructural lanzado y poliestireno en el interior- recomendamos el uso del sistema M2 para la ejecución de estas columnas, las cuales fueron ancladas a las losas de piso y techo y acabadas con mortero estructural lanzado. Adecuamos nuestra producción a las medidas solicitadas y enviamos a obra 76 columnas de 3.40 m de altura y sección pentagonal, para los dos niveles del basamento”.

Explicó que de esta manera se ahorró tiempo y mano de obra, pues cada columna podía ser cargada por una persona, quien se encargaba de anclarla y atortolarla. “También en este proyecto hemos colocado muros de tabiquerías con el mismo sistema en el interior de la obra”, precisó.

Hurtado, agregó, que este sistema es eco-amigable por lo que es muy requerido en edificaciones que desean obtener una certificación LEED. “Al contar en su interior con poliestireno, éste se constituye en el aislante térmicoideal, ya que aísla el interior de la edificación del clima exterior, reduciendo la transferencia térmica hasta en un 80%, lo que reduce significativamente el consumo de aire acondicionado, por ende se ahorra en energía y se emite menos C02 al medio ambiente. Lo que no sucede con los ladrillos o vidrios que transmiten el calor hacia el interior, creando el efecto invernadero”.

Adicionalmente, los paneles M2 ofrecen un óptimo aislamiento acústico por lo que es muy solicitado en muros de tabiquerías para oficinas, hoteles e incluso en salas de cines, en donde además de minimizar el ruido al exterior, “permite ganar mayor espacio y ahorrar costos pues no se requiere de muros anchos que contengan lana de vidrio y otros componentes que encarecen el presupuesto. Al ser un sistema más rápido y eficiente se reduce aproximadamente el 15% del costo directo, que sumado a las ventajas adicionales que aporta, resulta rentable para el cliente”.

La obra se trabajó simultáneamente en dos frentes, cada uno asistido por una grúa torre. De esta manera se tuvo en total 14 sectores en los sótanos y 10 en la torre.

está conformado por rieles metálicos, vigas H20 y una superficie de contacto fenólica que permiten obtener un acabado tipo caravista. "Este encofrado cumple con rigorosos estándares que evita invertir horas hombre en los trabajos de acabados (resanes, tarrajeos, etc.) al momento del desencofrado trabajamos con este sistema en las placas externas de la estructura".

Debido a que los "muros vistos" forman parte de las placas externas perimetrales se tuvo que complementar al sistema Top 50 con una plataforma de trabajo seguro, resistente, versátil y que no genere gastos adicionales (como la compra de tablones para uso de plataforma y maderas para barandas y rodapiés). "Usamos la plataforma K que viene premontada, es decir lista para izar y colocar sobre los conos de anclaje (colocados en el vaciado anterior). Posee como plataforma madera de 2" de espesor tanto para el paso del personal como también para barandas y rodapiés. Además tiene un refuerzo metálico en los extremos para evitar los daños ante cualquier situación de golpe. Con el uso de esta plataforma se dio solución a la necesidad de tener una plataforma exterior (muro perimetral) y que los obreros de la obra puedan trabajar en forma segura al momento de encofrar y desencofrar", refirió el especialista.

El sistema modular Frami ha sido usado como solución en los elementos verticales del proyecto (placas y columnas) internos. "Por ser un sistema modular se pudo realizar el encofrado de todas las diferentes dimensiones de placas y columnas sin inconvenientes y de forma segura. El sistema es además manuportable, lo que permite el acarreo luego del desencofrado por medio de los trabajadores y así economizar y optimizar el uso de la grúa para el traslado de los paneles. Esta solución posee además una superficie de contacto plástico, que es mucho mejor que las que cuentan las empresas competidoras que suelen usar paneles fenólicos (con un rendimiento de hasta 70 usos) contra una superficie plástica que puede utilizarse sin problemas 250 veces".

Para dar solución a los elementos horizontales se ha utilizado el sistema Dokaflex, conformado por trípodes, puntales, cabezales, vigas H20 y superficie de contacto. "Este sistema tiene como ventaja el uso de un cabezal que contiene un elemento integrado especial que permite -por efecto de un golpe- realizar el desencofrado de la losa o viga. De esta manera con nuestros sistemas se optimizaron los recursos en el proyecto entre horas hombre y horas máquina.

Ficha Técnica

Arquitectura: TAG Arquitectos / Miranda Arquitectos.
Estructuras: Zegarra &Yeckle Ingenieros SAC.
Supervisión: Gallegos, Cassabonne, Arango, Quezada Ingenieros.
Constructora: GyM.
Seguridad Integral: Engineering Services SAC.
Iluminación: Rie Sakata.
Estudios de Suelos: M&M Consultores.
Estudio de Impacto Vial: Proconsultings SAC
Estudio de Impacto Ambiental: Proconsultings SAC
Acústica: Jiménez & Moreno.
Paisajismo: Danquart Arquitectura Paisajista.

Para las columnas de sección irregular, que se ubican en el basamento, se usó el sistema M2 que permitió anclar estos elementos desde la losa de piso a techo. Debido a que llevan poliestireno en su interior son fáciles de transportar.

La NUEVA GENERACIÓN del concreto armado

hormi2
LA NUEVA GENERACIÓN DEL CONCRETO ARMADO

Bajo licencia de

Av. Elmer Faucett 2864 Callao | T.: 631 5300 | contacto@mdue.pe

www.mdue.pe

Fábrica de tubos y conexiones de plástico Tigre

Volumetría industrial

La obra está compuesta por 5 edificios, de los cuales el diseño de la planta, estructura principal, respondió a la organización de su producción. Para ello se ha buscado la máxima economía de volúmenes construidos, el ordenamiento de los espacios para evitar cruces en el flujo productivo, y minimizar los recorridos de personas y materiales.

TIGRE
TUBOS Y CONEXIONES

La nueva planta industrial de Tigre construida en un terreno de 80.031,00 m² está ubicada en la Habilitación Industrial El Lúcumo en Lurín. En ella se han diseñado para el personal espacios con todas las comodidades y servicios para promover un ambiente de trabajo agradable. Se ha habilitado jardines secos en todas las áreas sin uso industrial como taludes y retiros.

Se ha considerado prioritariamente la reserva de espacios para ampliación futura. Es así que todas las volumetrías podrían ser ampliadas pues cuentan con áreas libres anexas. Para ello las instalaciones fijas han sido ubicadas en la periferia a fin de que no sean obstáculo a la ampliación futura.

El desnivel total del terreno es de 11 metros en el sentido noreste a sur oeste, por lo que fue nivelado produciendo varias plataformas horizontales o con mínima inclinación, sobre las cuales se ubican los edificios y almacenes al aire libre. Se calculó el movimiento de tierras para evitar la eliminación o préstamo de material para la nivelación. Los planos inclinados permiten conducir las aguas pluviales hacia el punto más bajo del terreno y de allí hacia la Av. D (vía principal de acceso).

Los niveles definidos con estos criterios han determinado la ubicación del ingreso general y una salida de emergencia que se ubican en los puntos donde coinciden los niveles de las plataformas con las de la Avenida D y la Calle 2, respectivamente.

El complejo consiste de 5 edificios, siendo el principal la planta de producción construida en estructura mixta de concreto prefabricado pretensado y acero, con cobertura ligera TR 7 Precor.

Los edificios periféricos son: oficinas administrativas, pabellón de servicios al personal, molinos de scrap, almacén de inflamables, depósitos de desperdicios sólidos y planta de agua (cisternas y bombas de agua contra incendio, de producción y de consumo humano) construidos con estructuras mixtas.

Estos volúmenes se ubican en el terreno servidos por una calle interior periférica que es también acceso de emergencia a todas las áreas. En las zonas libres se ubican los estacionamientos para el personal, la zona de esparcimiento (jardín), el patio de tubos terminados y reserva para ampliaciones futuras.

[Nave]

El galpón principal de la fábrica se extiende de este a oeste y se ubica en el lado sur del terreno, sobre la plataforma horizontal de mayor tamaño. El proceso de producción sigue una trayectoria de sur a norte, iniciándose en los almacenes de materia prima, pasando por los procesos de mezcla de insumos y luego por las máquinas de extrusión e inyección de plástico.

Los dos procesos de producción: extrusión e inyección, se realizan en salas especiales, las cuales pueden expandirse en el futuro hacia el este (extrusión) y el oeste (inyección). El producto terminado se traslada a los almacenes ubicados en el lado norte del edificio y del terreno. Los tubos se acumulan en rumas de hasta 2 m de altura en el almacén al aire libre y las conexiones de plástico se acomodan dentro del edificio, en un almacén con estantes de 6 niveles para carga paletizada.

SE HA PROVISTO DE UN PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS GRISES QUE RECICLA EL AGUA DE LAVATORIOS PARA LOS INODOROS Y URINARIOS.

La nueva planta industrial de Tigre está construida sobre un terreno de 80.031,00 m², que congrega a 5 edificaciones.

Si construyes
QUE SEA SEGURO

LADRILLOS
LARK

Calidad que se impone

Las Familias Peruanas
merecen hogares espaciosos, confortables, frescos y muy seguros, por eso fabricamos ladrillos de arcilla para el sistema de albañería confinada más utilizado y conveniente en un país altamente sísmico.

Una vivienda con LADRILLOS
Simplemente inigualable

- ✓ es más LIGERA
- ✓ es más RESISTENTE
- ✓ es más TEMPERADA

UTILIZAMOS TECNOLOGÍA ROBÓTICA

contamos con la TECNOLOGÍA más avanzada de SUDAMÉRICA

Usamos Gas Natural Comprimido 100% ENERGÍA LIMPIA

Planta Puente Piedra - Lima: Av. San Juan s/n alt. Km 30.5 Panam. Norte. Teléfonos: 717 3322 / 717 3321 / 813*1242 / 99813 1242
Almacén San Juan de Miraflores: Panamericana Sur Km 12 S.J.M. Teléfonos: 717 3329 / 813*1246 / 99813 1246
Almacén Huachipa: Av. Los Tucanes s / n alt. Km 5 Autopista Prialé - Huachipa Teléfonos: 717 3326 / 813*1245 / 99813 1245
Planta Lambayeque - Chiclayo: Panam. Norte Km 799 Zona Industrial Mocce Lambayeque / RPM: *0066808 / 98130 9558

www.ladrilloslark.com.pe

Esta nave industrial, de estructura de concreto prefabricado y cobertura ligera, se compone de 13 zonas funcionales, cada una separada de las demás de acuerdo a las necesidades de seguridad y funcionamiento, por muros, tabiques o rejas: Como la Mezcladoras de PVC, Preparación de Polietileno, Equipos para enfriamiento de las máquinas de PVC, Equipos para enfriamiento de máquinas de Polietileno, Almacenes de materia prima e insumos de Polietileno y PVC, Taller de mantenimiento y Taller de matricería.

Asimismo cuenta con el Molino de scrap de PVC y PE (aislado para evitar contaminación acústica), Almacén de conexiones, Sala de extrusoras de tubos, Sala de inyectoras de conexiones, Laboratorio de control de calidad y oficinas de producción y Servicios higiénicos de planta.

[Servicios complementarios]

La planta funcionará las 24 horas del día con 200 trabajadores en el turno de mayor asistencia. Los servicios complementarios se ubican en edificios periféricos separados del galpón industrial en tres estructuras: el Centro Vigilancia, control de seguridad y control de accesos,

La nave industrial tiene un área construida de 19,500 m². Para el sistema de ventilación se ha provisto en el techo de ventanas verticales que permiten el ingreso del aire en todo el interior

Diseño y arquitectura

El arquitecto proyectista Guillermo Claux indicó que para este proyecto se tomó en cuenta el layout de las máquinas de producción que es característico para este tipo de fábricas. Todas las máquinas de extrusión van paralelas y son alimentadas de pellets de PVC o Polietileno por un extremo, saliendo los tubos por el extremo opuesto hacia una gran área donde el producto terminado se acopia, se embala y se lleva al patio exterior. “Las máquinas de inyección para la producción de conexiones se acomodan en grupos de a tres, controladas por un operador. Las salas de producción cuentan con puentes grúa de gran capacidad para el cambio de matrices y reparaciones”.

La nave de producción contiene una sala de inyección, sala de extrusión, almacén de conexiones, salas de refrigeración, subestaciones, matricería, taller de mantenimiento y almacenes de insumos. En el lugar central se ubica el laboratorio de control de calidad con las oficinas de producción en el segundo piso para el control visual de toda la planta. El laboratorio de control de calidad tiene doble altura para manipular grandes piezas que son probadas a presión en tanques de agua temperada.

“El edificio de producción ha sido acondicionado separando las zonas con riesgo de incendio mediante tabiques resistentes al fuego (2H) e instalando sistemas de detección y extinción”, dijo.

Refirió que debido a que las máquinas requieren de un sistema de enfriamiento por agua se ha dispuesto en la planta una red de canaletas en subsuelo que contienen los tubos de agua fría y de retorno a los refrigeradores que se ubican en salas de máquinas especiales. Cabe indicar que en la nave se han instalado las tres subestaciones eléctricas que suministran energía para la producción. Una cuarta subestación ubicada en el edificio de servicios abastece a éstos y a la iluminación exterior.

Asimismo precisó que en este caso las oficinas administrativas y servicios se ubican en edificios separados de la planta de producción. El edificio de oficinas de dos pisos contiene en el primero la sala de exhibición, oficina de ventas y oficina de despacho de mercadería y en el segundo piso una oficina abierta para la administración y un directorio.

El edificio de servicios al personal es independiente y accesible desde el ingreso general. Cuenta con vestuarios y servicios higiénicos amplios y modernos, las dependencias de recursos humanos, consultorio, tópico y lactario así como un comedor de autoservicio y zona de esparcimiento anexa a éste.

El arquitecto explicó que debido a que la fabricación con PVC requiere de mucha ventilación por la liberación de calor y gases, se optó por colocar ventanas cenitales mediante un detalle de teatinas que permiten su limpieza sin riesgos de caídas o de destrucción de la cobertura. “En la práctica ha resultado muy conveniente este sistema que además de cumplir su objetivo de ventilar e iluminar profusamente a los ambientes, produce la sensación de un techo etéreo y ligero”.

Se ha instalado una planta de tratamiento de aguas grises que son reutilizadas para inodoros y urinarios. Los residuos sólidos son segregados por tipos en recintos separados para administrar el reciclaje y la eliminación de residuos peligrosos. Los líquidos inflamables son almacenados en espacios aislados con muros cortafuego.

En ETAC siempre encontrarás un socio estratégico donde quiera que estén tus proyectos. Contamos con el mejor servicio técnico certificado, el stock más amplio de grúas torre y el parque de arriendo más grande del Perú.

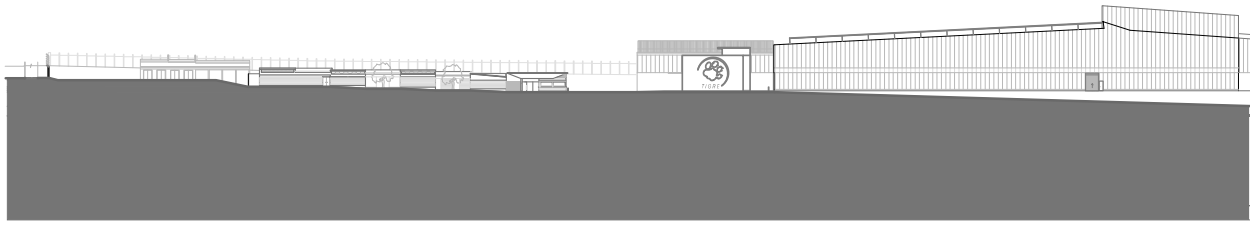
Representante Exclusivo

POTAIN by Manitowoc

ETAC

www.etac.com.pe

[Elevación Oeste]



el Pabellón de servicios al personal que cuenta con Dependencias de Recursos Humanos, Comedor para 120 comensales simultáneos, Sala de esparcimiento, Tópico, lactario y consultorios, Taller y depósito de servicios generales y Vestuarios y baños de personal.

Asimismo se tiene el edificio de oficinas de dos pisos ampliable a tres (oficinas en planta abierta).

Dentro de la implementación de la planta ésta ha sido dotada de instalaciones eléctricas generales con 4 subestaciones de 22.900 V

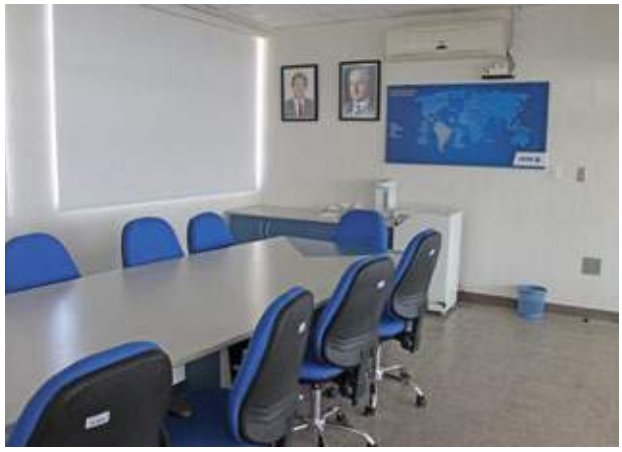
Tecnología de punta

La inversión que se ha realizado en esta planta no solo consiste en la construcción de la infraestructura, sino también en la implementación de tecnología de punta para la fabricación de productos de alta calidad. “De esta manera se busca duplicar nuestra eficiencia y el volumen de producción, a fin de abastecer el mercado local de infraestructura, pero sobre todo con la misión de trascender en exportaciones hacia Colombia, Bolivia, Ecuador y Chile”, precisó Sergio Quiroz, gerente general de Tigre Perú.

Esta planta está destinada a producir 45 000 toneladas de tuberías y conexiones. “Estos productos dependen mucho de la dimensión, del espesor y del mercado. Abastecemos obras de irrigación como Olmos, Chavimochic, así como a diversos proyectos en minería y construcción”.

Señaló que el segmento de irrigación representa por lo menos el 20 % del volumen del mercado, debido a los proyectos que se están implementando, como es el caso de Olmos, que tiene 200 000 hectáreas. “El sector construcción representa el 50%, porque se abastece no solo a grandes proyectos, sino también a la autoconstrucción, que es la que se maneja a través de los canales ferreteros y centros grandes de distribución”, dijo Quiroz a la vez que agregó que la planta produce tuberías de PVC, polietileno y prolipopileno.

El directivo de Tigre comentó que la tecnología implementada en la planta está destinada no solo a incrementar la eficiencia sino también a desarrollar nuevos productos. “Estamos lanzando 7 nuevos productos al mercado y próximamente vamos a dar a conocer la tubería a gas domiciliario. Para el próximo año 2016 vamos a seguir con el proyecto de tanques de agua. De esta manera Tigre está en la capacidad de tomar el liderazgo del mercado”, auguró.



El volumen de dos niveles comprende las oficinas administrativas. En el primer piso se ubica el showroom y en el segundo el directorio.

M² de áreas construidas	
Áreas	**M²**
Edificio de Servicios	**1,430.13**
Edificio de oficinas	**453.36**
Nave 1 y 2	**17,823.00**
Molinos	**670.00**
Inflamables	**410.00**
Cisterna	**573.00**
Total área construida	**21,359.49**

a 220 y 440 V. Cuenta con cisternas y bombas: Contra incendios, de producción, y de servicios al personal.

Se ha provisto de un planta de tratamiento de aguas grises que recicla el agua de lavatorios para los inodoros y urinarios.

Para el almacenamiento de combustibles y líquidos inflamables se ha previsto de tres recintos aislados para tipos diversos de líquidos y 8 espacios de acumulación de residuos clasificados (sistema de segregación de desperdicios líquidos y sólidos).

Como áreas exteriores sin techar figuran las circulaciones y estacionamientos de autos, camiones y montacargas, así como las circulaciones de personas (segregadas de vehículos y claramente demarcadas). También está el almacén de producto terminado al aire libre y la zona de carga y descarga de camiones.

[Sistemas constructivo]

Las áreas de producción fueron construidas con estructura mixta de concreto prefabricado pretensado y acero,con cubiertas vertical y horizontal de planchas de acero cincadas y pintadas (acero-aluzinc) tipo TR7 de Precor y planchas de policarbonato con el mismo perfil.

El edificio de servicios contiene un restaurante, así como una sala de capacitación, lactario, tópico, entre otros ambientes que contribuyen al bienestar del trabajador.

Proceso constructivo

El ingeniero Manuel Montenegro, gerente de proyecto HV Contratistas SA, comentó que la Planta Tigre Perú-Lurín se desarrolló en un área de extensión de 80,000 m² aproximadamente.

La estructura principal, que es la nave de producción, está conformada por estructuras prefabricadas de concreto de Preansa. “Para la colocación de las columnas tuvimos que elaborar fundaciones aisladas para este uso, en donde todos los pedestales debían tener un cadiz, una especie de encaste de concreto armado, donde se introducía el elemento de concreto (columna) para luego realizar una vaciado con grouting y quede monolítica la estructura”, dijo Montenegro a la vez que se agregó vigas de estructura metálica de entre 18 a 20 m de largo, apoyadas sobre las vigas de concreto con un peralte de entre 50 a 60 cm, respectivamente.

Montenegro comentó que la nave tiene un área construida de 19,500 m². En ella se ha ubicado un laboratorio de dos niveles. “La altura de esta estructura varía, en una zona puede tener 5 m y en otra 10 m. En cambio el edificio de oficinas administrativas, construido de manera convencional, cuenta con dos niveles y una azotea en el tercer piso. Hacia la izquierda se encuentra la garita de control así como la zona de servicios de 1810 m² de área construida. Allí se ha ubicado el comedor, cocinas, sala de descanso, la sala de capacitación, entre otros”.

Asimismo refirió que el terreno está constituido superficialmente por rellenos de espesores de 0.1m - 1.00 m, continuando hasta las profundidades de 0.40 m - 2.80 m. con limos arcillosos, arenas limosas, no plásticas en estado semicompacto. “Sobre el terreno natural se compensaron los niveles con cortes y rellenos de material estructural para poder conformar la plataforma final, sobre la cual se iniciaron las excavaciones localizadas de las fundaciones y pavimentos”.

Cabe indicar que la nave se caracteriza por tener en el piso un sistema de canaletas impermeabilizadas e interconectados bajo el nivel +0.00 con profundidades de 1.10 m a 1.50m, “por ahí pasan las instalaciones sanitarias de la planta como aguas blandas, residuales, aire a presión, tuberías eléctricas, etc. Asimismo se ha diseñado en el techo unas teatinas para que permita la ventilación y recirculación de la nave principal”, acotó.

[Elevación Norte]

Los cierres verticales son de bloquetas de concreto normalizadas hasta una altura de 3 m. salvo en los lados sujetos a ampliación. Se ha diseñado un sistema de teatinas para iluminación y ventilación cenital. Se ha aislado los almacenes inflamables con tabiques corta fuego de 2 horas.

Los servicios complementarios son construidos con mampostería de bloquetas de concreto con columnas y vigas de concreto. En el caso del pabellón de servicios para el personal el techo es metálico con viguetas de plancha doblada y cobertura de acero-aluzinc y ventanas cenitales para ventilación e iluminación.

Las cisternas y tanques subterráneos son de concreto armado y tarrajeo impermeable. Las puertas son de plancha de acero doblada. Donde se especifica, son resistentes a fuego.

Las ventanas son de aluminio y cristal templado. Las paredes de mampostería de bloquetas de concreto son solaqueadas. Las paredes interiores de los vestuarios, baños, cocina y comedor son revestidas con cerámico.

Los pisos de la zona industrial son de losa de concreto de alta resistencia a la abrasión. Los pisos de las zonas de personal y servicios son revestidos con cerámico esmaltado.

Ficha Técnica

Propietario: Tigre Perú Tubos y Conexiones SA.
Director del Proyecto: Ingeniero Patricio Bustos.
Arquitectura: Arq Guillermo Claux.
Con la participación de: Arq. MilagrosBéjar
Arq. Alberto Lara Arq. Johnny Teodoro.
Ingeniería Estructural: Izquierdo y Casafranca Ingenieros
Ing. Iván Izquierdo.
Con la participación de: Ing. Javier Vargas.
Ingeniería Sanitaria: Izquierdo y Casafranca Ingenieros
Ing. Edmundo Caillaux.
Ingeniería de Seguridad: Engineering Service
Ing. Richard Gavilán.
Estudio de Impacto
Ambiental: Izquierdo y Casafranca Ingenieros.
Supervisión de proyecto: Binswanger Perú
Ing. Sara Narrea.
Construcción: HV Contratistas Generales
Supervisión de obra: Ceemeesse Egenharia
Ing.ChristianoMuller / Ing. Eliana Lima
Ing. Antonio Nascimento / Ing. Ignacio Cervello.

Vista de la instalación de las vigas y columnas prefabricadas de concreto. Armado de la zapata.

Pentax®

BOMBAS PARA AGUA

HECHO EN ITALIA

HECHO EN ITALIA

ISO 9001

Líderes en gestión de equipos y sistemas de bombeo de agua con productos de tecnología innovadora y responsable.
Proveemos soluciones confiables e inteligentes para uso doméstico, industrial, minería, agrícola, civil, sistemas contra incendio y piscinas.
Servicio integral de Instalación, mantenimiento y reparación.

HIDROMEC ingenieros s.a.c.

Siguenos en:

OFICINA PRINCIPAL
Av. Aviación 3985
SURQUILLO
TELF: 448 5540

SUCURSAL LIMA
Jr. Pachitea 153
TELF: 428 8309

SUCURSAL CHICLAYO
Av. Pedro Ruiz 656
TELF: (074) 222140

SUCURSAL ICA
Av. San Martin 498
TELF: (056) 214 632

www.hidromecingenieros.com ventas1@hidromecingenieros.com

Red Vial N°4 - Tramo IV

Gran desafío frente al mar

Con 75 km entregados y en operación se inauguró el tramo IV de la construcción de la segunda calzada de la red vial 4. En este sector -que comprende desde el km 216 +020 (Pativilca – Paramonga) hasta el km 292+210 en las inmediaciones de Huarmey - se ha levantado en la vía una estructura conformada por un corredor flanqueado de columnas verticales que representó un gran reto para los ingenieros.

La concesión de la Red Vial N°4 se extiende del Km 557+200 hasta el Km 206+700 de la Panamericana Norte. El proyecto se inicia en el desvío a Salaverry y finaliza cerca de la ciudad de Pativilca. Esta concesión se divide en 4 tramos: El primero de ellos abarca desde Km 557+200 al Km 450+000, el tramo 2 desde el Km 450+000 al Km 381+820, el tramo 3 desde el Km 369+790 al Km 299+100 y el cuarto, anteriormente mencionado.

Es en este sector que a lo largo del tramo proyectado suceden todas las interferencias con el mineroducto de Antamina, el cual se aproxima a la vía multicarril en zona de relleno. Para ello fue necesario la protección del mineroducto a fin de evitar que sufra deformaciones durante la ejecución de las obras y el periodo de servicio de la vía.

Con tramos de nueva calzada se procedió a cubrir parte del mineroducto. En este caso se protegió el mismo con una losa de concreto armado cuando el terraplén sobre terreno natural, por encima de la conducción, fue menor a 2 m, en otro caso se resguardó con un afirmado de base granular.

La protección alcanza al mineroducto comprendido dentro de la necesaria ocupación de la nueva calzada más una franja de seguridad para construcción de anchura igual a 4 m.

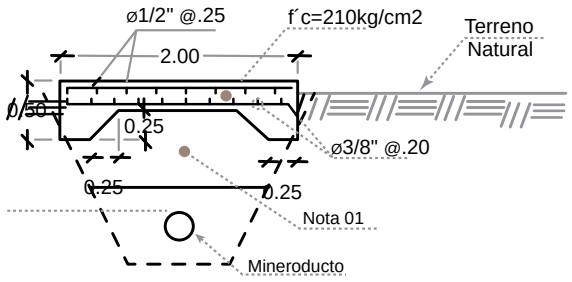


Figura N°1. Protección del mineroducto con losa de concreto armado

[Trazo]

Se ha diseñado el trazado en planta con amplias alineaciones curvas, que progresivamente disminuyen el radio hasta los 300 m, en la zona de la pérgola, para conseguir que el trazado se adapte al talud de roca sin provocar grandes movimientos de tierras.

Se mantuvieron parámetros similares a los diseñados en el Estudio Definitivo de Ingeniería EDI de la segunda calzada. Las curvas de 300 m de radio diseñadas, cumplen holgadamente con la Norma de Diseño Vial para una velocidad de 60 km/h.

El trazado en alzado diseñado está formado por 6 alineaciones rectas con inclinaciones entre 8 % y 0.505 %, unidas por curvas parabólicas de longitudes superiores a 140 m.

Se redujo el número de vértices respecto a los del EDI de la segunda calzada. Asimismo se ha incluido una alineación de 8% de inclinación descendente, pero su corta longitud no hace necesaria la disposición de rampas especiales.

Los parámetros de diseño considerados son los siguientes:
N° de carriles: 2
Ancho de carril: 3.60 m
Ancho berma exterior: 2.50 m
Ancho berma interior: 1.20 m
Sobre Ancho de Compactación: 0.50 m
Talud exterior en relleno: 3:2 (H:V)
Talud exterior en corte: 1:2 (H:V)

En lo que respecta a la señalización vertical se ha colocado 2 señales preventivas en el tramo:

(P-4B) Señal de curva y contracurva a la izquierda que se utilizan para indicar la presencia de dos curvas de sentido contrario, con radios inferiores a 300 m. y superiores a 80 m., separadas por una tangente menor de 60 m, y (P-41) Señal de túnel que se utiliza para advertir de la presencia de un túnel.

Se ha dispuesto de 2 señales reguladoras en el tramo: (R-30) Señal de velocidad máxima que limita la celeridad en ambas calzadas.

En señalización horizontal se han colocado marcas viales con el fin de delimitar carriles de circulación, separar sentidos de circulación e indicar el borde de la calzada. El ancho de las líneas longitudinales, central y de borde, es de 10 cm. Para el eje de la calzada proyectada se utilizó una línea discontinua, cuyos segmentos son de 4.50 m de longitud espaciados cada 7.50 m.

Como sistemas de contención de vehículos se ha implementado una barrera en los taludes de terraplén que tienen alturas superiores a 4,0 m y aquellos con pendientes mayores a 1:4 (V:H).

La altura de la pérgola es variable a lo largo de su longitud, mientras que el gálibo horizontal es siempre constante de 10.90 m.

Organiza | GRUPO DIGAMMA | REVISTA RUMBO MINERO

25 y 26 de Noviembre

Sede: DELFINES HOTEL & CASINO

HAGA NEGOCIOS CON EL SECTOR MINERO

2015 MINPRO

V Encuentro de Mineros y Proveedores

Gran Evento de
Compras, Logística e Inversión en Minería

5TA FERIA DE GERENTES, LOGÍSTICA Y COMPRADORES MINEROS

5TA RUEDA MINPRO

SEMINARIO COMPRAS Y LOGÍSTICA

FORO de Inversiones

Organiza: GRUPO DIGAMMA | PERÚ CONSTRUYE | REVISTA RUMBO MINERO

Promueve: APPROMIN Asociación Peruana de Proveedores de minas | AFEP ASOCIACION DE FERIAS DEL PERU

MÁS DE $100 MILLONES EN NEGOCIACIONES / 80 EMPRESAS MINERAS PARTICIPANTES

Mineras participantes:

Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. - Southern Perú Copper Corporation - Compañía Minera Antamina S.A. - Minera Chinalco Perú S.A - Volcan Compañía Minera - Minsur S.A. - Aruntani S.A.C - Minera IRL S.A. - Hudbay Minerals - Empresa Minera Los Quenuales S.A - Pan American Silver Corp - Zincore Metals Inc. Exploraciones Collasuyo SAC - Compañía Minera Aurifera Santa Rosa S.A. - Minera Barrick Misquichilca S.A. - Consorcio Minero Horizonte S.A. - Sociedad Minera El Brocal S.A.A - Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A - Compañía Minera Caraveli S.A.C - Compañía Minera Caudalosa S.A. - Compañía Minera Miski Mayo S.R.L. - Minera Poderosa S.A. - Compañía Minera San Simón S.A. - Minera Aurifera Reatamas S.A. - Minera Yanacocha S.R.L. - Rio Tinto Mining and Exploration S.A.C. - Compañía Minera Milpo S.A. - Minera Santa Luisa S.A. - Altura Minerals S.A. - Compañía Minera Ares S.A.C.

Av. Arequipa 4035 - Miraflores / T: (511) 628 6300

INFORMES E INSCRIPCIONES: info@minproperu.com
T: (511) 628 6300 Anx. 165 / 144 / 125

VENTA DE STANDS: ventas@minproperu.com
T: (511) 628 6300 Anx. 165 / 144 / 125

AUSPICIOS: mchicoma@digammaperu.com
T: (511) 628 6300 Anx. 166

www.minproperu.com

Se ha colocado barrera de seguridad metálica simple tipo “doble onda” en aquellos tramos en que se eleve la segunda calzada sobre la calzada existente y no se pueda mantener un talud lateral entre ambas de 4:1 (H:V).

En los tramos afectados por las interferencias al mineroducto se consideró necesaria la utilización de barreras de seguridad metálicas. Así como en la entrada y salida de la pérgola, tanto en la berma interior como en la exterior. En los tramos afectados por las interferencias al mineroducto fue necesario la utilización de barreras de seguridad de concreto en los siguientes sectores de la segunda calzada: KM 253+660 a KM 254+040 en la berma interior, al no poder garantizarse un talud lateral de 4:1 (H:V).

[Estudio de suelos]

De acuerdo al estudio de suelos en la progresiva 215 + 000, se registró el basamento rocoso a 0.60 m de profundidad y entre las progresivas 251 + 250 y 252 + 000, se encontró una capa de arcilla, entre los estratos de arena.

En las progresivas 253 + 750, 255 + 250, 256 + 500, respectivamente, se encontró el basamento rocoso a partir de profundidades comprendidas entre 0.40 y 1.20 m. El nivel freático se registró solo entre las progresivas 251 + 500 y 252 + 000, entre 1.00 y 1.80 m de profundidad con respecto al nivel de la superficie actual del terreno.

Para complementar este estudio de suelo se realizó 4 calicatas a lo largo del trazo, de las que, junto a los ensayos realizados para el Estudio de Geología y Geotecnia, se obtuvo las siguientes conclusiones:

Entre las progresivas 253+700 y 253+760 y entre 253+800 y 253+870, existen dos zonas de rellenos antrópicos compactados, principalmente de tipo pedraplén, formado por gravas angulosas de tamaños decimétricos y compacidad muy densa.

En las progresivas 253+400 hasta 253+580 y desde 254+030 hasta el 254+250, está formado por depósitos de origen eólico, con una arena fina mal graduada de compacidad floja a medianamente densa, con espesores superiores a los 3 m.

Autopista de primer orden

Gonzalo Rojas, gerente de comunicaciones y relaciones comunitarias de Autopista del Norte perteneciente al Grupo OHL, indicó que el Tramo 4 de la Red Vial 4 se refiere al tramo que está entre Huarmey y Pativilca. “Hay una porción de 10 km, que no ha sido inaugurado porque hay un tema arqueológico y por unos acueductos de irrigación pero sí se ha terminado a partir de ahí hasta Huarmey”.

Explicó que de los 4 tramos que comprende la Red Vial N 4, se han inaugurado el tramo III que va de Casma a Huarmey, y el Tramo IV que va de Huarmey a Pativilca. “Actualmente estamos trabajando el Tramo II, que lo estaremos entregando a mediados de año y que va de Casma a Santa y para fin de año tenemos proyectado culminar el Tramo I que va de Santa a Trujillo”.

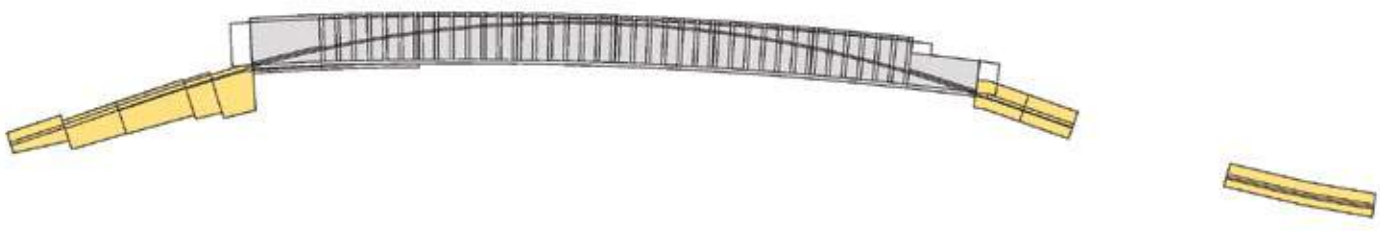
En el Tramo IV destaca la pérgola, que es uno de los pocos túneles que hay en la Panamericana. “Para hacer la duplicación de la calzada, a fin de convertir esta vía en una verdadera autopista de primer orden, no podíamos irnos hacia el mar ni afectar al mineroducto de Antamina que baja desde las serranías de Ancash y atraviesa por el lugar. Por eso se optó por construir una estructura tipo pérgola sobre la carretera actual. De tal manera que la calzada existente discurra por su parte inferior mientras que la segunda calzada se apoye sobre ella en una suerte de balcón”.

Autopista del Norte es una empresa de OHL Concesiones que pertenece al grupo Internacional OHL, de capital español.

En la zona donde se situará la pérgola, aparece un depósito de paya formada por arena mal graduada SP, de tamaño de grano fino y composición heterogénea. La compacidad, según los ensayos SPT realizados en el sondeo, resulta densa a muy densa. El substrato rocoso está constituido por materiales volcánicos de tipo andesítico y aflora en gran parte del sector estudiado.

Esta impresionante estructura tiene una longitud de 185 m. divididos en 8 módulos, de los cuales el 1, 2, 3, 7 y 8 se apoyan sobre roca, mientras que el 4, 5 y 6 sobre un relleno tipo pedraplén.

[Plano planta de pérgola]



[Pavimentos y secciones típicas]

La sección típica comprende el separador central de 10 metros y una segunda calzada de 7.2 m de ancho con bermas, interior de 1.20 m y exterior 2.50 m más un sobre ancho de compactación de 0.50 m.

El dimensionamiento del pavimento consta de:

- Clase de Cemento Asfáltico: asfalto PEN 60-70 no modificado.
- Base granular con una capacidad portante CBR≥80% a 0.2″ de penetración bajo la norma ASTM D1883
- Sub base granular con un CBR≥40%.
- Espesores: Carpeta Asfáltica con asfalto no modificado de 10 cm, base granular de 17.5 cm y sub base granular de 22.5 cm.

Como drenaje longitudinal se ha proyectado una cuneta de tierras exterior a la segunda calzada entre los KM 253+520 y 253+680 (margen izquierda). Dicha cuneta es triangular, sin revestir, con un ancho de 0.60 m, una altura de 0.20 m y taludes laterales 2.5/1 y 1/2 (H/V), con berma exterior de 0.50 m, tal y como se muestra en la Imagen N° 2

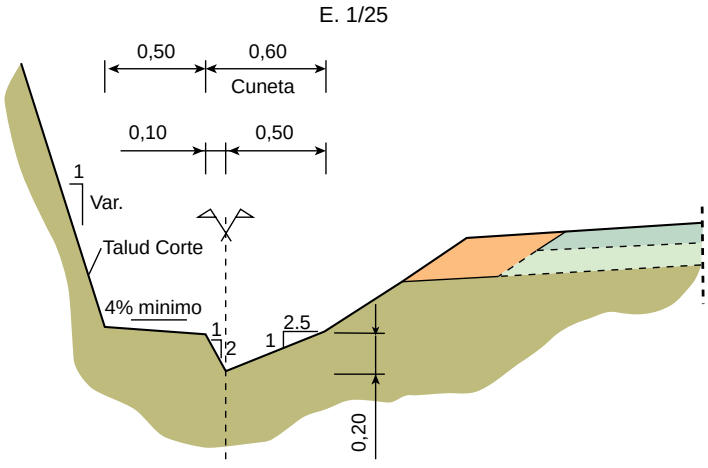


Figura N°2. Sección Típica Cuneta Triangular en Tierra sin revestir.

[Geología y geotecnia]

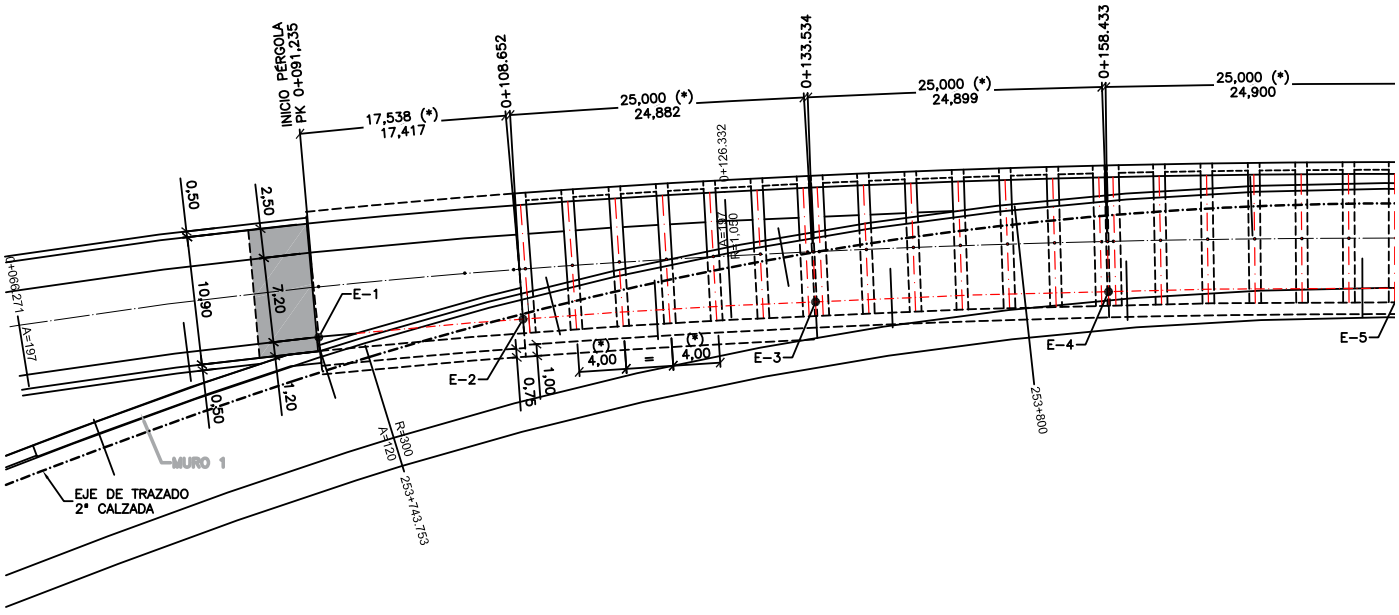
Para las zonas que requieren un estudio específico, como las zonas donde se cimentaron las estructuras, se realizó un Estudio Geológico- Geotécnico complementario para determinar las condiciones del terreno y establecer las condiciones de cimentación de las estructuras proyectadas entre el Km 253+400 y el 254+225, pertenecientes a la segunda calzada de la Red Vial N°4:

Pérgola de 184 m sobre la calzada actual, acompañada por tres muros de contención en el borde exterior de la vía de 65,26 y 38 m. Dos rellenos de 4 y 12 m de altura en las progresivas 253+400 y 253+520 y de la 253+970 a la 254+225.

Corte subparalelo al túnel actual, con altura máxima de 10 a 12 m entre los Km 253+530 a 253+700. Para ello se realizó una Cartografía Geológico- Geotécnica, a escala 1:1.000, una toma de datos del macizo rocoso por el Método Continuo, y una campaña de investigación geotécnica que consta de: 7 taladros a retropercusión, 4 calicatas, 1 sondeo a rotación con recuperación continua de testigo y 2 perfiles sísmicos.

El terreno está conformado por un substrato ígneo de naturaleza andesítica recubierto por depósito cuaternario de extensión y espesor

[Plano planta general]



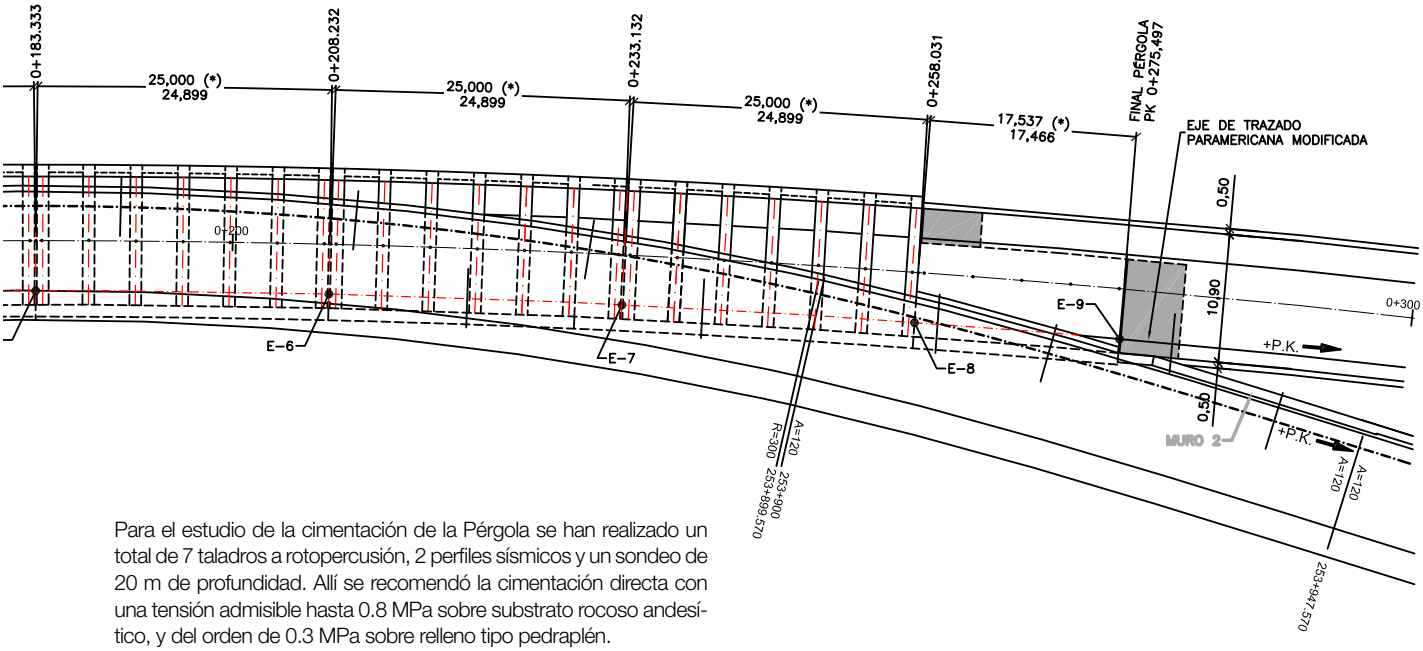
irregulares. Existen dos rellenos antrópicos, formados por material de tipo pedraplén y compacidad muy alta; depósitos de origen eólico constituidos por arena fina mal graduada de compacidad floja a medianamente densa; depósitos de playa formados por arena mal graduada SP, de tamaño de grano fino, composición heterogénea y compacidad densa a muy densa.

El macizo rocoso está constituido por materiales volcánicos de tipo andesítico, con un grado de meteorización GM II (III). La fracturación decrece considerablemente con la profundidad, y se estima un RQD mayor a 80% y una resistencia a compresión simple superior a los 40-50 MPa.

[Cimentación de las estructuras]

Con respecto a las cimentaciones de los muros, estos se apoyan íntegramente sobre substrato rocoso sano, si bien, es previsible, al menos en el muro 1, la presencia de un reducido espesor de rellenos antrópicos de tierras vertidas. En estas condiciones se recomendó una cimentación directa apoyada sobre el substrato rocoso sano, contando con una tensión admisible del terreno de apoyo de hasta 0.8 MPa.

La sección típica comprende el separador central de 10 m y una segunda calzada de 7.2 m de ancho con bermas, interior de 1.20 m y exterior 2.50 m más un sobre ancho de compactación de 0.50 m.



Para el estudio de la cimentación de la Pérgola se han realizado un total de 7 taladros a rotopercusión, 2 perfiles sísmicos y un sondeo de 20 m de profundidad. Allí se recomendó la cimentación directa con una tensión admisible hasta 0.8 MPa sobre substrato rocoso andesítico, y del orden de 0.3 MPa sobre relleno tipo pedraplén.

Módulo de balasto vertical K30 de 70 MN/m^3 (placa pie2), los asientos, teniendo en cuenta la tensión que transmite la estructura al terreno (8,6 t/m^2), son de aproximadamente 1,0 cm. Además se hizo un empotramiento de al menos 1,0 m en el relleno de tipo pedraplén, así como una condición de borde de al menos 2,5 m. Se instalaron juntas de transición sobre el substrato rocoso, en las zonas de tránsito entre substrato y pedraplén.

[Pérgola]

El trazo de la segunda calzada proyectado en el Estudio Definitivo de Ingeniería (EDI) provocó 5 interferencias con el mineroducto de Antamina, donde en una de ellas se planteó la ejecución de una estructura tipo pérgola que solape la segunda calzada sobre el trazado de la primera, de modo que no se afecte al mineroducto en la construcción ni durante la fase de servicio de la futura vía.

Este elemento estructural se desarrolla entre los KM 253+740 y 253+925 para evitar la interferencia al mineroducto en la zona de corte. Esta pérgola está acompañada de dos muros de contención de tierras en ambos extremos de la misma y de un tercer muro para contener el terraplén.

Para poder dar solución al tráfico durante la construcción de la pérgola, se ejecutó un desvío provisional durante la construcción de la misma por el este de la segunda calzada.

Una vez construida la pérgola, se repuso la carretera Panamericana sobre la losa inferior de la estructura, mediante un afirmado de 10 cm de espesor.

Esta impresionante estructura tiene una longitud de 185 m. Se divide en 8 módulos en longitudinal, de extenciones 17.5+25+25+25+25+25+25+17.5. Los módulos 1, 2, 3, 7 y 8 se apoyan sobre roca, mientras que el 4, 5 y 6 descansan sobre un relleno tipo pedraplén. Las juntas entre los módulos 3 y 4, y 6 y 7 se sitúan en la zona de cambio de sustrato rocoso a pedraplén, con el fin de reducir posibles problemas por asientos diferenciales.

La altura de la pérgola es variable a lo largo de su longitud, mientras que el gálibo horizontal es siempre constante de 10.90 m. En tanto el gálibo vertical en la pérgola varía entre 9.5 y 6.5 m aproximadamente.

En esta estructura se distinguen dos tipos de módulos bien diferenciados, los módulos 1 y 2 en los que realmente no se trata de una pérgola, sino más bien de un muro con un voladizo de entre 0.5 y 4.4 m sobre el que discurre parte de la segunda calzada. En el resto de módulos la pérgola está formada por una losa inferior de 1.0 m de canto, un muro vertical de 1.0 m de canto en el lado de la ladera y unas vigas y columnas cada 4 m que cierran la pérgola. La sección de vigas y columnas es de 1.0 × 1.0 m.

La pérgola está formada por una losa inferior de 1.0 m de canto.

El muro de la pérgola fue dividido en 8 módulos, 6 de 25 m de longitud y 2 de 17.50 m. Debido a esta configuración se recomendó que el encofrado sea estructurado por módulos encofrantes.

PARA EL ESTUDIO DE LA CIMENTACIÓN DE LA PÉRGOLA SE HAN REALIZADO UN TOTAL DE 7 TALADROS A ROTOPERCUSIÓN, 2 PERFILES SÍSMICOS Y UN SONDEO DE 20 M DE PROFUNDIDAD

En el lado de las columnas a la altura de las vigas se dispone una viga de atado longitudinal de sección 1.0 × 1.0 m.

El muro 1 tiene una longitud de 65 m y su altura es variable entre 5.7 y 10 m aproximadamente. La cimentación de éste se realizó inclinado un 10 %. En longitudinal el muro se divide en 4 módulos, el canto del muro varía entre 0.85 m y 1.50 m, mientras que los espesores de las cimentaciones varían entre 1.0 m y 1.70 m.

El muro 2 tiene una longitud de 26.2 m y su altura es de unos 7.8 m. En longitudinal el muro se divide en 2 módulos, el canto del muro es de 0.90 m y el canto de la zapata de 1.0 m.

El muro 3 tiene una longitud de 38.1 m y su altura es de unos 6.5 m. En longitudinal el muro se divide en 2 módulos, el canto del muro es de 0.70 m y el canto de la zapata de 0.80 m.

Salvaguardando las vías y vidas

Braulio Alvarez, gerente general de Alanco, empresa que estuvo a cargo de la seguridad vial del tramo III y IV de la Red Vial N4, dijo que suministraron en esta obra barreras metálicas, señalización horizontal y señalización vertical. “Nosotros hemos participado en los tramos de Casma - Huarmey y Huarmey - Pativilca. Allí hemos puesto barreras certificadas, según la nueva normativa del Ministerio de Transportes y Comunicaciones del 2008, que establece que las defensas o las guardavías (elementos metálicos que están al borde de la vía), deben ser certificadas o ensayadas previamente en un laboratorio con vehículos de verdad para establecer qué nivel de contención tiene. Para esta carretera se necesitó un nivel de contención alto de categoría P3”, precisó.

Asimismo comentó Alvarez que los postes de las nuevas barreras (hechas de acero galvanizado) ahora son hincadas con una máquina especial. “Ya no se requiere hacer una cimentación de concreto para los parantes, pues con el hincapostes se coloca el poste a presión. Este ha sido uno de los primeros proyectos en poner barreras certificadas en la costa del Peru”.

Las barreras certificadas tiene varios sistemas, “en este caso los postes de la barrera tipo P3, de fabricación española, se hincaron cada dos metros y con una profundidad de 1 m sobre un terreno de relleno compactado. Las distancias y profundidades de los postes depende del fabricante pues otros recomiendan colocarlos cada 2.50 m y a 70 cm de fondo, etc”.

Refirió que en lo que respecta a señalización vertical han instalado los letreros, y en horizontal se encargaron de la demarcación de la autopista y colocación de las tachas o ‘los ojos de gato’. “Nosotros entramos a trabajar una vez que la carretera ya está asfaltada, primero colocamos las barreras y los letreros para finalmente hacer el pintado en la pista de las líneas de tránsito”.

Alvarez comentó que antes de entregar las obras y a fin de garantizar su trabajo realizan mediciones de retro reflectividad tanto a las señales verticales como horizontales. “Contamos con equipos especiales que permiten medir la retro reflectividad que es importante cuando se viaja de noche”.

Empresa peruana, líder en la industria naval y metal mecánica

SIMA
SERVICIOS INDUSTRIALES DE LA MARINA
CONSTRUCTORES Y REPARADORES NAVALES DESDE 1845

Teléfono: (511) 413 1140
e-mail: comercial@sima.com.pe
Av. Contralmirante Mora 1102 - Callao, Perú
www.sima.com.pe

Para los trabajos de encofrado del fondo y lateral de viga se empleó los paneles Comain y el aplome respectivo se hizo a través de los puntales TC.

Ficha Técnica

Proyecto: Red Vial 4 - Tramo IV
Empresa Concesionaria: OHL Concesiones
Contratista: OHL SA

[Soluciones de encofrado]

La empresa Ulma se encargó de suministrar los encofrados para la construcción de la pérgola que forma parte del Tramo IV de la Red Vial N4. Para esta estructura de concreto armado que presenta una altura variable de 8.50 m a 9.50 m, un ancho de 1.00 m y una longitud de 185 m, la empresa planteó para los trabajos de ferrallado el uso de andamios (fijos y móviles) Brio con 2 niveles de plataformas de trabajo, para que el personal pueda acceder a los niveles requeridos, así como la colocación del encofrado a base de paneles Orma.

Para el encofrado del muro (a dos caras) se empleó la solución a base de paneles Orma. El muro de la pérgola fue dividido en 8 módulos, 6 de 25 m de longitud y 2 de 17.50 m, debido a esta configuración geométrica del muro se recomendó que el encofrado sea estructurado por módulos encofrantes, así se garantizó el mayor número de usos de estos paños y se facilitó los trabajos de montaje de los frentes (módulos) que debido a la similitud de paños disminuyó los tiempos y costos para la ejecución del muro.

Asimismo se usó los tensores Orma para facilitar el aplome de los paneles. La unión entre ambas caras de los paneles se hizo mediante barras DW 15 (tirantes), las Riostras MK cumplieron la función de alinear y brindar rigidez a los módulos encofrantes.

Para la pérgola se suministró los andamios Brio para trabajos de ferrallado y montaje de encofrado y paneles Orma configurados en módulos al presentar todas las columnas la misma sección en planta. Esta estructura contempla los elementos estructurales horizontales como vigas de sección 1.00 x1.00 m colocadas paralelamente con separaciones de 4.00 m.

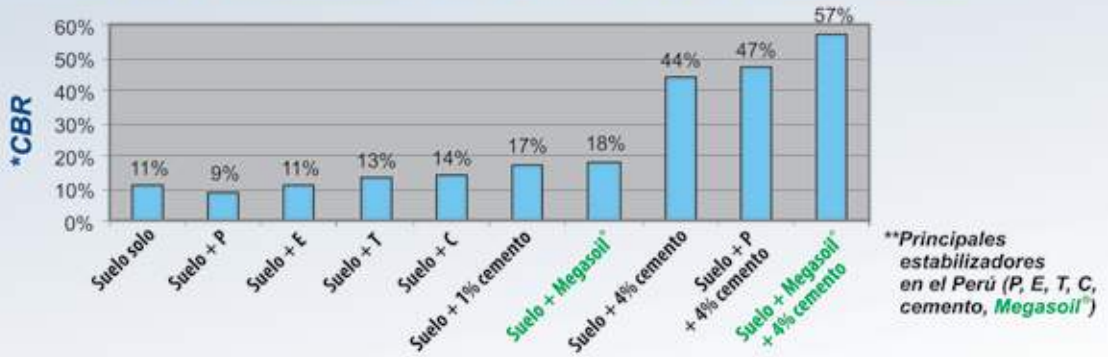
La distancia entre las vigas se encuentra asegurada por medio de muros y columnas de concreto armado. Presenta una losa de 30 cm de espesor. Para los trabajos de encofrado del fondo y lateral de viga se empleó los paneles Comain y el aplome respectivo se hizo a través de los puntales TC. El encofrado del fondo de losa se realizó con tableros Smartform que tuvieron como elemento de apoyo a las vigas Ulmaflex. Estas últimas junto con las las vigas metálicas del sistema MK (riostras) se usaron como elementos transmisores de las cargas verticales provenientes del peso del concreto (vigas y losa), la sobrecarga del personal y equipos de trabajo, a su vez estas transmitieron las cargas hacia la estructura del soporte.

Megasoil®

Estabilizador de suelos

Ejemplo típico de suelo: Clasificación S.U.C.S.: CL Clasificación AASHTO: A6(6)

Gráfico comparativo del CBR vs. tipo de estabilizador

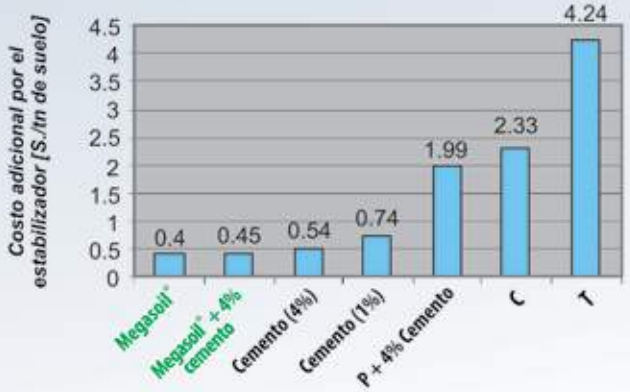


***Principales estabilizadores en el Perú (P, E, T, C, cemento, Megasoil®)*

* Condiciones de ensayo para bases y sub bases del MTC EG-2013: 100% MDS y 0,1" de penetración.
** Se siguieron dosificaciones y procedimientos recomendados por los proveedores de los estabilizadores. Se han colocado sólo las iniciales por discreción.

GARANTIZAMOS MAYOR CBR CON MENOR INVERSION

Costo por cada punto porcentual aumentado del CBR (base: 1 tonelada de suelo suelto)*



***Principales estabilizadores en el Perú (P, E, T, C, cemento, Megasoil®)*

* Costo del estabilizador añadido dividido entre el aumento total del CBR.
** No se incluye a los estabilizadores E y P sin cemento debido a que no aumentaron el CBR.

¡Le recomendamos!: Para cualquier tipo de suelo, pida muestras de los proveedores de estabilizadores, siga las recomendaciones de los mismos, ensaye Ud. (o en un laboratorio independiente), pida cotización y compare.

Beneficios adicionales de Megasoil®:

- Aumentos del CBR mayores al 25% con ***Megasoil®*** sin cemento son comunes.
- Menor sensibilidad a la humedad (reduce la expansión por humedad).
- Menores costos de transporte, almacenamiento y manipulación.
- Procedimiento sencillo de aplicación.
- Aplicable a cualquier tipo de suelo para base, sub-base y sub-rasante.

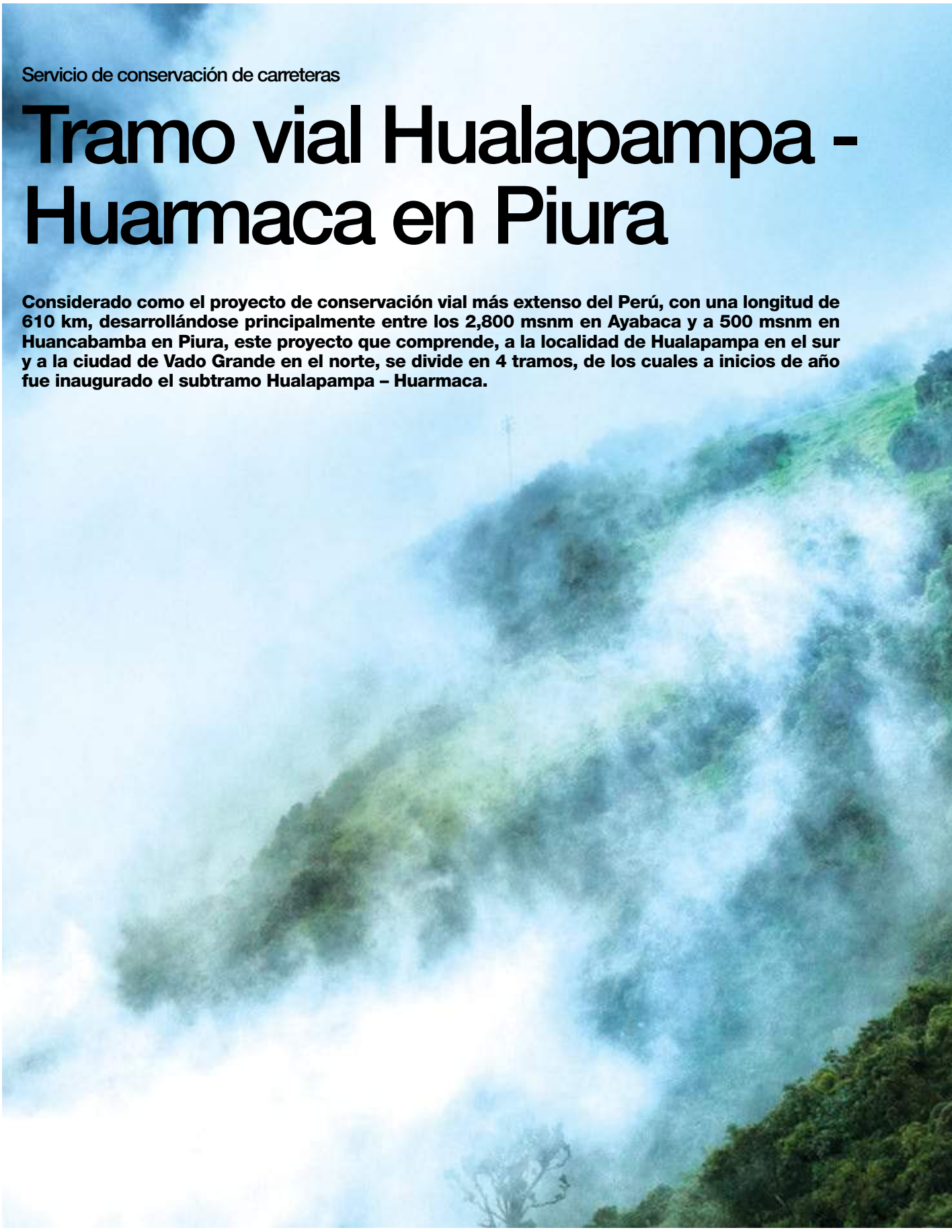
Distribuidor Autorizado
BITUPER S.A.C.

Para mayor información contactar con el distribuidor
Telfs: 372 7601 • 717 5169
www.bituper.com

Servicio de conservación de carreteras

Tramo vial Hualapampa - Huarmaca en Piura

Considerado como el proyecto de conservación vial más extenso del Perú, con una longitud de 610 km, desarrollándose principalmente entre los 2,800 msnm en Ayabaca y a 500 msnm en Huancabamba en Piura, este proyecto que comprende, a la localidad de Hualapampa en el sur y a la ciudad de Vado Grande en el norte, se divide en 4 tramos, de los cuales a inicios de año fue inaugurado el subtramo Hualapampa – Huarmaca.



[Ubicación]

Tramo 01: Sondor - Huarmaca - Hualapampa	Longitud: (123.38 Km)
Tramo 02: Socchabamba - Vado Grande	Longitud: (41.29 Km)
Tramo 03: Socchabamba - Curilcas	Longitud: (81.40 Km)
Tramo 04: Curilcas - Huancabamba	Longitud: (102.61Km)
Tramo 05: Sondor - Tabaconas - Dv. San Jose del Alto	Longitud: (119.08 Km)
Tramo 06: Dv. San Jose del Alto - Ambato	Longitud: (21.50 Km)
Tramo 07: Canchaque - Huancabamba	Longitud: (65.59 Km)
Tramo 08: Ayabaca - Socchabamba	Longitud: (14 Km)

El proyecto de Conservación Vial por Niveles de Servicio del Corredor Vial: Hualapampa - Puesto Vado Grande, Sondor Ambato, Huancabamba Canchaque y Socchabamba Ayabaca viene siendo ejecutado por el Consorcio Gestiones Viales del Norte, conformado por las empresas Odebrecht Infraestructura y Obrainsa.

Estas obras -que se iniciaron en octubre de 2012- tienen como finalidad contribuir al desarrollo sostenible de los pueblos situados en la zona de influencia, cuya longitud es de 610 Km, que lo convierte en el contrato de conservación vial más extenso del Perú, desarrollándose principalmente entre los 2,800 msnm en Ayabaca y a 500 msnm en Huancabamba, departamento de Piura.

Las obras que se vienen realizando a lo largo de los 610 km de extensión tienen como finalidad contribuir al desarrollo sostenible de los pueblos situados en la zona de influencia.

Este servicio de conservación vial mejorará la conectividad de poblaciones históricamente olvidadas en las zonas alto andinas de la región Piura.

Al ser una carretera sinuosa, se ha considerado un servicio de alto riesgo en la ejecución de los trabajos, requiriéndose atención constante en aspectos de seguridad.

El proyecto comprende desde Hualapampa (punto más al sur) hasta Vado Grande (punto más al norte), en la Región Piura, frontera con Ecuador. Se divide en cuatro tramos: Hualapampa - Puesto Vado Grande; Sondor - Ambato; Huancabamba – Canchaque; y Socchabamba – Ayabaca que comprende los departamentos de Piura y Cajamarca.

El acceso a la zona de influencia, es posible por las siguientes vías:
- Ingreso por la provincia de Ayabaca, por la ciudad de Piura, siguiendo la prolongación a Socchabamba.
- Ingreso por el distrito de Pacaipampa, por la ciudad de Piura, siguiendo la prolongación a Curilcas.
- Ingreso por la zona de Canchaque, por la ciudad de Piura, siguiendo la prolongación a Huancabamba.
- Ingreso por la zona de Hualapampa, por la ciudad de Piura, siguiendo la prolongación a Huarmaca – Sondorillo - Sondor.
- Ingreso por la zona de Ambato, por la ciudad de Jaén, provincia de Cajamarca, siguiendo la prolongación con el Emp. Ruta PE 5N.

[Descripción del proyecto]

El servicio comprende la *Elaboración del Programa de Gestión Vial,* para ello se ha diseñado el Plan considerando las propuestas tecnológicas a emplear en cada tramo del corredor vial, con sustento técnico y programa de desarrollo de los trabajos, debiendo indicar las actividades previstas para alcanzar los niveles de servicios requeridos por términos de referencia.

Transitabilidad: el objetivo de esta actividad, es lograr un primer nivel de confort para el usuario, buscando el tránsito continuo a lo largo de toda la vía aún no asfaltada.

Las actividades de conservación se clasifican en rutinarias y periódicas, las cuales se vienen ejecutando en paralelo desde el inicio del proyecto hasta el presente mes.

Conservación Periódica: consiste en la ejecución del pavimento básico a través de la estabilización del material existente y/o material de cantera, con el empleo de agentes estabilizadores, y un recubrimiento con mortero asfáltico. Asimismo se ha contemplado la colocación de señalización vertical, horizontal y guardavías.

Conservación Rutinaria: comprende el conjunto de actividades de carácter preventivo que se ejecutan permanentemente a lo largo de la vía y que se realizan diariamente con la finalidad principal de preservar todos los elementos viales.

Los trabajos de conservación periodica consisten en la ejecución del pavimento básico a través de la estabilización del material existente y/o de cantera, así como al empleo de agentes estabilizadores, y un recubrimiento con mortero asfáltico.

Emergencias: el alcance incluye emergencias viales, que son eventos no programados e imprevistos que obstruyen el libre tránsito de la vía como pueden ser derrumbes, pérdida de plataforma, etc.

Al ser una carretera sinuosa se ha considerado un servicio de alto riesgo en la ejecución de los trabajos, requiriéndose atención constante en aspectos de seguridad: para ello se tiene una doble atención en periodo de lluvia debido a las ocurrencias de derrumbes y emergencias viales.

[Beneficios]

La estrategia de intervención dividida en corredores viales, con miras a la consolidación de corredores económicos, beneficiará directamente a las comunidades aledañas, asegurando la transitabilidad, contribuyendo al tráfico continuo, confortable y seguro. También contempla la implementación de campañas de educación y seguridad vial, sensibilización y cuidado de la vía.

Este servicio de conservación vial mejorará la conectividad de poblaciones históricamente olvidadas en las zonas alto andinas de la región Piura. De la problemática global piurana, las zonas alto andinas son las que requieren mayor atención porque allí se están concentrando los niveles de desnutrición crónica infantil.

El proyecto beneficiará a 150 mil pobladores de la referida región, a lo largo de 610 Km de carreteras de los corredores.

Además permitirá que el mercado interno se active generando mayor desarrollo turístico en Señor de Ayabaca, Lagunas Huaringas, entre otros, en beneficio de los productores cafetaleros y de diversos productos agrícolas de Piura, debido a su biodiversidad.

Permitirá la reducción de costos y tiempos en el transporte, así como un mayor acceso a los mercados para cultivos y productos locales.

"LAS ACTIVIDADES DE CONSERVACIÓN SE CLASIFICAN EN RUTINARIAS Y PERIÓDICAS, LAS CUALES SE VIENEN EJECUTANDO EN PARALELO DESDE EL INICIO DEL PROYECTO".

El proyecto contempla la colocación de señalización vertical y horizontal como la demarcación de la vía.

Cabe indicar que esta obra de manera directa contribuye con la generación de 1500 puestos de trabajo directos y 1300 Indirectos.

[Programa de mejoramiento]

El mejoramiento se viene desarrollando a través del Programa de Conservación Vial que garantiza el oportuno mantenimiento de la carretera y permite su funcionamiento sin bloqueos ni interrupciones.

Como organismo público descentralizado de gestión de carreteras, el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional - Provias Nacional, asume los derechos y obligaciones del Programa Rehabilitación de Transportes del Proyecto Especial Rehabilitación Infraestructura de Transportes, teniendo como finalidad la conservación y mejoramiento de las carreteras asfaltadas de la Red Vial Nacional.

Posteriormente se creó el Programa "Proyecto Perú", bajo responsabilidad de Provias Nacional, para mejorar las vías de integración de corredores económicos, conformando ejes de desarrollo sostenido con el fin de elevar el nivel de competitividad de las zonas rurales, en la Red Vial Nacional, Departamental y Vecinal.

Este programa aspira a establecer un sistema de contratación de las actividades de conservación de la infraestructura vial, mediante contratos en los que las prestaciones se controlen por niveles de servicio y por plazos iguales o superiores a tres años, que implican el concepto de "transferencia de riesgo" al Contratista – Conservador.

Bajo este sistema se desarrolla una cultura preventiva, con la finalidad de evitar el deterioro prematuro de las vías mediante intervenciones rutinarias y periódicas de manera oportuna. Esto significa en la práctica, actuar permanentemente para mantener la carretera en óptimas condiciones de transitabilidad.

De esta forma se busca mantener las vías nacionales con una adecuada servicialidad, interviniendo en forma oportuna y metódicamente mediante las actividades de conservación rutinaria, conservación periódica, reparaciones menores y atención de emergencias viales.

Ficha Técnica

Construye: "Consorcio Gestiones Viales del Norte". Conformado por Odebrecht Infraestructura y Obrainsa.
Categoría: Tercer orden.
Ancho de calzada (Según TDR): 3.50 – 5.50 m.
Cunetas: Variables.
Superficie de rodadura actual: Afirmado: Emp. PE 04-B (Hualapampa) – Sondor – Huancabamba – Pacaipampa – Socchabamba – Puesto Vado Grande / Sondor – Tabaconas – Emp. PE 5N (Ambato) / Huancabamba – Canchaque y Socchabamba – Ayabaca.
Tipo de conservación: Rutinario y Periódico.
Índice medio diario (Tráfico): Variable.

Ingeniero Raúl Delgado Sayán, Presidente de Cesel Ingenieros y de EXPO ARCON 2015

“El sector construcción podría repuntar hacía el segundo semestre”

El 2015 trae consigo gran expectativa para el país, en especial para el sector construcción, con el inicio de la construcción de la Línea 2 del Metro, que generará miles de puestos de trabajos. A ello se suma la importancia de la reunión que se realizará con el Fondo Monetario Internacional y el Banco Mundial, cuyos resultados se estarían viendo el próximo año.

Al respecto conversamos con el Ingeniero, Raúl Delgado Sayán quién nos habló sobre las perspectivas del sector, así como de uno de los principales problemas que agobia a la ciudad: el transporte urbano.

¿Cómo ve el sector construcción para este año, tras los resultados del 2014?
Todavía no veo el gran repunte, siempre los primeros meses de verano son complicados, y este año tenemos un ingrediente adicional: el cambio de autoridades en los gobiernos regionales. Casi el 60% de la inversión pública está en manos de ellos y de los gobiernos distritales. Los primeros reportes de inversiones en el mes de enero, febrero y marzo han salido como se esperaba: no crece aún lo suficiente el sector público en obra pública, y el sector sub nacional está bastante negativo, con relación al año pasado, debido al cambio de mando.

El sector privado, en tanto, está un poco afectado por el ruido político, pero no se está comportando del todo mal. Creo que si se logra destrabar el tema de algunas inversiones, que todavía no solucionan el problema social, ahí sí va haber un empuje importante. El tema inmobiliario no es que se haya detenido totalmente, pero ya comienza a haber inventario de viviendas nuevas que no se venden. En infraestructura, uno de los grandes proyectos que va a dar mucho trabajo a los proveedores y que hay que destrabar es la Línea 2 del Metro. Por todo ello, siendo positivo, creo que va a ver un repunte hacia el segundo semestre.

Otro aspecto importante -y que no se ha resaltado lo suficiente- es la reunión que va a realizarse en octubre con el Fondo Monetario Internacional (FMI) y el Banco Mundial (BM), cuyos resultados positivos podrían recién repercutir para el 2016. Hay que señalar que en toda la historia del FMI -desde 1946 a la fecha- ésta sería la segunda vez que se hará la reunión en Sudamérica, y Perú fue elegido para ser el país anfitrión.

Hablando de la Línea 2, hace poco se conoció que Cesel estará a cargo de la supervisión ¿quiénes integran el consorcio ganador?
El consorcio está conformado además de Cesel por empresas de

primer nivel de China y Corea que tienen una amplia experiencia en metros. Por ejemplo China junto con Estados Unidos tienen alrededor de 2300 km de líneas de metro, y en tercer lugar Corea del Sur con 1100 km, seguido por Japón con 760 km. La gran diferencia entre EEUU y China es que el primero ya no construye metros, porque es un país muy consolidado, mientras que en China, en este momento, se tiene como 19 proyectos nuevos de metro. Es la primera vez en la historia del Perú que empresas de ingeniería China vienen a trabajar aquí como Xi'an Engineering Consultancy & Supervision y China Railway First Survey & Design Institute Group, y de Corea contamos con las empresas Dohwa Engineering y Busan Transportation Corporation.

Hace poco el ministro de transporte señaló que esta megaobra se culminaría en el 2020 ¿a qué se debería la demora?
Una vez que firmemos contrato vamos a ver cuál es el estado de los expedientes de ingeniería de detalle (EID) y la programación constructiva actualizada. De esta manera podemos cuadrar los programas de trabajo. Tenemos que analizar el tema de las interferencias, en especial en el primer tramo 1A, que va desde Ate hasta Circunvalación, donde se va a trabajar con el método convencional New Austrian Tunnelling Method (NATM), el cual conforme se va excavando, se va reforzando. Allí es muy importante la experiencia de nuestros socios coreanos, cuyas líneas de tren han sido trabajadas bajo este método.

Ojalá no sea necesario ir hasta el 2020, porque en el 2019 tenemos los Juegos Panamericanos y sería interesante tener esa línea funcionando, por lo que deberíamos hacer todos los esfuerzos posibles para al menos tener un buen porcentaje de ella operando, ya que no es necesario tener todo el trazo terminado para ponerlo en operación; de hecho en la Línea 1 el primer tramo (de 24 km) estuvo funcionando mientras se construía el tramo 2, que tomó aproximadamente 3 años.

Exacto, y hoy esta Línea 1 ha sobrepasado las expectativas de la demanda
La línea 1 del Metro es un éxito por donde se le mire, ahora lo único que necesita es más trenes, para que las colas no sean tan largas en horas punta, pero la aceptación de la gente hacia el modelo Metro, ha sido espectacular, pues es sin lugar a dudas el transporte preferido de las personas. Tener la red de Metro completa es la verdadera solución del transporte y debemos apuntar a ello porque es un sistema estructurado, y sobre esa base se debe trabajar los corredores complementarios. Obviamente va a tomar tiempo hasta que se construyan las demás líneas, pero debemos tener presente que esa es la única solución, porque tiene 4 veces más capacidad que los sistemas de corredores de pasajeros por hora. Además posee un canal exclusivo, es decir nadie lo invade, ni interfiere con las vías superficiales; y sobre esa base hay que construir la 'famosa reforma de transporte' de la que todo el mundo habla.

Cesel Ingenieros está a cargo de la supervisión de las obras de Banco de la Nación y el Centro de Convenciones de Lima, que serán sede de la Reunión Anual del Grupo del Banco Mundial y del Fondo Monetario Internacional a realizarse en octubre.

Nadie niega la importancia de los estudios de demanda, aunque sus cifras son gruesas aproximaciones que se toman sobre los corredores existentes. Sus resultados son importantes para tener una primera idea, pero ojo que son un estudio de demanda sobre una realidad de transporte que se quiere modificar; y la gente va a ir hacia donde pasen los vehículos de transporte rápidos masivos. Un ejemplo claro es la Línea 1, que ahora transporta 350 mil usuarios, y es que la gente valora el tiempo, la rapidez y la predictibilidad que le toma llegar de un lugar a otro.

El tema de transporte se politiza mucho, y no son muchos los que promueven el sistema de Metro. ¿A qué se debe esto?
Efectivamente, se politiza porque es un problema grave y los políticos quieren sacar beneficio de eso. Entonces tienden a politizar el problema, porque suponen que el que presente una mejor solución al tema de transporte es el que tiene más posibilidades de ganar. Para los gobiernos municipales el tema del Metro es una quimera, porque no les corresponde a ellos, y siguen con la óptica de los buses. Veo sí una diferencia entre la administración anterior con la actual, pues para la primera éste no existía porque los corredores propuestos se superponían al metro. Por lo menos en este nuevo gobierno municipal, la gerente de transporte urbano, sí admite que la red del metro es una realidad. Ojalá que cuando hagan su reestructuración de rutas, tomen en cuenta esto.

Ellos igual proponen corredores…
En un principio sí va a tener que hacerse corredores que coincidan con el trazo de la línea de metro; pero esos contratos deben dejar sentado -desde el principio y muy claramente- para seguridad jurídica de los mismos, de que cuando entren la línea de metro, ellos tendrán que moverse a otro corredor e incluso señalarles de antemano por dónde van a transitar. Hay que ser transparentes con eso.

Si a la actual administración no le gustan los contratos que hizo la anterior gestión, es su prerrogativa, pero si convocan a una nueva licitación tiene que ser bajo esa premisa y decirles que en los tramos de coincidencia con el metro más adelante se van a tener que mudar, pues son empresas que van hacer una fuerte inversión al comprar los buses.

Ya que mencionó la reunión con el FMI y BM, ustedes tienen la supervisión de los dos proyectos que serán sede para tal evento ¿cómo se están desarrollando las obras?
Estamos encaminados, trabajando 24/7 (día y noche) en ambos proyectos, y felizmente estamos viendo las dos obras a la vez. Primero ganamos la convocatoria en el Banco de la Nación, y el Centro de Convenciones de Lima prácticamente lo obtuvimos por azar, ya que empatamos tres consorcios, y nos tuvimos que ir a sorteo.

Ambos proyectos son críticos, desde el punto de vista técnico: se tiene dos contratistas diferentes, dos especialistas de las disciplinas de las ingenierías diferentes, dos clientes distintos -por un lado el banco y por el otro el Ministerio de Vivienda-, además hay un coordinador del evento que es el MEF. A ello hay que sumar que las obras están muy pegadas y los espacios para sus operaciones son muy estrechos, por lo tanto tiene que haber mucha coordinación entre ellos. Y si la supervisión hubiera sido distinta ¡cómo se hubiera puesto orden allí!

Tras visita de la Universidad Virginia Tech

Cesel Ingenieros referente de éxito a nivel internacional

A inicios de marzo de este año, 22 miembros del Programa "Executive MBA" de la prestigiosa Universidad Virginia Tech, de los Estados Unidos, fundada en 1872, en compañía del profesor Donald Hatfield PhD, visitaron las oficina de la consultora de ingeniería CESEL, como parte de la gira que vienen realizando por Perú y Chile, con el objetivo de intercambiar experiencias sobre prácticas empresariales exitosas.

Los visitantes estuvieron interesados en revisar experiencias exitosas en: Gerenciamiento Estratégico, Emprendimientos Empresariales y Gerenciamiento Tecnológico, entre otros. La visita a CESEL se realizó a solicitud de la Universidad de Virginia Tech considerando su importancia y trayectoria como empresa en consultoría de ingeniería. El ingeniero Raúl Delgado Sayán (RDS), presidente de Cesel, y Rodrigo Delgado Ehni (RDE), gerente comercial nos hablaron de esta grata experiencia.

¿Cómo se coordinó la visita?

RDE: Se coordinó a través de Austral Group, que es un ente externo que tiene convenios con universidades, como Virginia Tech. El proceso se inicia cuando las universidades alcanzan las iniciativas para realizar giras en la región de Latinoamérica. Frente a ello, Austral consigue nombres de compañías top dentro de rubros determinados; y es la misma universidad que escoge a las empresas a visitar.

¿Los asistentes por qué temas mostraron mayor interés?

RDE: A nivel empresarial consultaron sobre temas de sucesiones en empresa familiar de una generación a la otra, cuáles eran los retos en base a la perspectiva económica del país; además deseaban conocer cómo se desarrolló la empresa a nivel nacional y regional; entre otras.

RDS: A nivel macro, luego de nuestra exposición sobre el país, mostraron mucho interés por la modalidad de las Asociación Pública Privadas (APP), porque en Estados Unidos no lo tienen en la magnitud como se desarrolla aquí en Perú. Ahí nosotros podemos hacer transferencia de tecnología hacia ellos, por lo que hemos avanzado en este tema, quienes lo aplicarían más en su país para concesiones sobre infraestructura ya existente, es decir, mantenimiento.

Asimismo hablamos sobre el crecimiento del país en los últimos 13 a 14 años, aprovechando el boom de los commodities y el aumento

Ing. Raúl Delgado Sayán, presidente y Rodrigo Delgado Ehni, gerente comercial de Cesel Ingenieros recibieron a los 22 integrantes del Programa "Executive MBA" de la prestigiosa Universidad Virginia Tech, de los Estados Unidos.

de las exportaciones. Se hizo una exposición sobre las posibilidades de inversiones que tiene el país, y sobre los problemas sociales que presentamos y la necesidad de generar confianzas con las comunidades para destrabar las inversiones. También se mencionó las debilidades institucionales en el sector público; y sobre los dos motores que están moviendo al país como son la minería y la construcción.

¿Prácticamente le mostraron una radiografía real del país?
RDS: Sí y les sorprendió que una compañía de consultoría en ingeniería tuviera una visión clara de cómo era el país, por dónde iba, y cuáles eran sus problemas. En esa línea se explicó que esos temas eran nuestro norte en el cual nos basábamos para definir nuestras estrategias, porque nos permitía predecir por qué sectores iba a haber dificultades y en cuáles se iban a desarrollar inversiones.

Asimismo, se indicó que la ventaja que teníamos era que al estar en una firma multisectorial, y con un mercado más pequeño que el de ellos, nuestra estrategia de crecimiento constante estaba orientada a poder adecuarnos a un mercado disímil que ponía énfasis en un determinado sector de pronto y ya no en otro. Esta explicación se basó en los momentos históricos del país en los que Cesel Ingenieros ha participado en su trayectoria, como fue el caso del primer gobierno del Arq. Fernando Belaúnde que estuvo muy orientado a las carreteras. Luego, en su segundo gobierno puso más énfasis a las "carreteras eléctricas", que eran las líneas de transmisión. También pasamos por gobiernos militares a los que les interesaban más el tema de las irrigaciones.

En la década del 90, el Perú se abre y se privatiza y ahí comienza a gestarse lo que años después se convierte en el boom del desarrollo del país. Se sumó a ello el crecimiento de los precios de las materias primas, que cuando llegó encontró un Perú más abierto y más dispuesto en captar las inversiones nacionales e internacionales y ahí se desarrollan las grandes inversiones de minería que ahora estamos usufructuando.

La vinculación necesaria de una empresa como esta que está referida al campo de las ingenierías y cómo frente a una dificultad de crecimiento tiene que estudiar el país y tratar de predecir rumbos, problemas y cómo solucionarlos, para de allí partir a definir su estrategia de desarrollo en su propio giro de negocio.

Rodrigo comentaste que se consultó sobre la sucesión en una empresa familiar. ¿Qué respondieron?
RDE: La consulta se orientó a conocer los retos que se visionaba después de la transición de la primera a la segunda generación y cómo veía a la empresa expandiéndose a mercados internacionales. La respuesta básicamente fue que antes de pensar en expandirnos en temas de negocios, lo primero era encontrar una filosofía de trabajo entre todas las personas que pertenecen a esta segunda generación, tanto socios familiares como colaboradores jefes y gerentes de la segunda generación. Tengo a mi hermano y cuñado que están activamente involucrados y con quienes nos estamos conociendo en el ámbito empresarial/profesional. Entonces debemos encontrar una armonía de trabajo en el campo profesional, ya que como toda cosa nueva en la vida hay una etapa de transición, de acomodarse primero y cuando ya se pise suelo firme podemos pensar en expandirnos más hacia nuevos mercados.

¿Se está coordinando para futuras visitas?
RDE: En lo que resta de este año aún no, pero el profesor del MBA me indicó que el próximo año volverán a visitarnos con un nuevo grupo, y además me notificó que van a recomendar a Cesel ante el gremio de universidades para futuras visitas.

RDS: Se debe tener presente que esta visita es muy importante porque permite ubicar a Perú en el circuito de visitas de las grandes universidades y que desean tomar contacto con compañías como la nuestra para que les expliquen la realidad del país y el desarrollo de sus potencialidades. Además este tipo de visitas es importante porque fomenta relaciones entre las empresas y las universidades extranjeras; y eso facilita el *networking* hacia la compañía. Sabemos que Cesel es la primera empresa que es visitada por una universidad de este calibre; y ha permitido que se lleven una buena imagen de la ingeniería peruana. Es un esfuerzo sumamente importante.

Daniel Diaz Espinosa, gerente de Procura de Cosapi:

“El equipo de Procura es consciente que el tiempo en una obra es un factor determinante para los resultados operativos”

En Cosapi, al área de logística se le llama Procura (“Procurement” en inglés), y es donde las diferentes áreas, tales como Compras, Activación o Seguimiento, Tráfico & Logística, Materiales e Inspección, permiten que la constructora desarrolle eficiente y sosteniblemente más de una obra en simultáneo y a nivel nacional, según explicó Daniel Díaz, gerente de Procura. Con más de 50 años en el mercado, la empresa constructora se ha posicionado como una de las más sólidas en el sector, al ofrecer servicios de ingeniería y construcción, servicios mineros, productos inmobiliarios, así como proyectos bajo la modalidad de Asociaciones Público-Privadas.

¿En qué consiste una eficiente gestión logística en el desarrollo de una obra?
Una eficiente gestión empieza con una buena planificación que permita definir la estrategia de Procura antes del inicio de una obra. Para lograrlo, se tiene que coordinar muy estrechamente con las otras áreas involucradas de la compañía y del proyecto, a fin de conseguir la colaboración entre los diferentes actores de la cadena de abastecimiento, como por ejemplo: Unidades de Negocio, gerencia del proyecto, planeamiento, presupuestos, ingeniería, construcción, calidad y seguridad.

Existen muchos detalles en todas las etapas, los cuales controlamos con nuestro sistema (software), logrando mantener una trazabilidad desde que se genera la Orden de Suministro hasta que el material o equipo es recibido en los almacenes de las obras y, posteriormente, entregado al usuario final.

El uso de un sistema de información eficiente también es parte del logro del éxito en la gestión ya que permite que todos los integrantes a lo largo de la cadena trabajen con una misma información en tiempo real, con objetivos comunes y claros, permitiendo, además, que se tenga una visualización de las actividades y procesos.

La tarea de activación o seguimiento de las órdenes de compra es fundamental para asegurarnos de que podamos lograr que los equipos o materiales lleguen a las obras según el cronograma del proyecto, en perfecto estado, con las condiciones requeridas, así como en el lugar, el día y en las cantidades solicitadas.

Definitivamente es un trabajo en equipo, de profesionales comprometidos, en donde hay que ser muy proactivos, cumpliendo íntegramente nuestra política de ética, y nuestros valores corporativos como son integridad, liderazgo, espíritu de equipo e innovación.

¿Qué modelos logísticos emplea Cosapi en la ejecución de un proyecto?
Nosotros nos enfocamos en la gestión de proyectos. El área de procura es una unidad de apoyo y nuestros clientes internos son las obras de la compañía. Debemos asegurarnos de conseguir los mejores precios/condiciones, cumplir con nuestros estándares de calidad y seguridad, con el propósito de que los materiales o equipos lleguen a las obras en las fechas requeridas según el cronograma de obra.

Nuestra gestión es muy dinámica, considerando que todos los proyectos son diferentes, empezando desde el alcance del servicio, ubicación, complejidad logística, diversidad de materiales o equipos a comprar y transportar, entre otros factores. La gestión de procura está firmemente integrada con todos los involucrados (externos/internos) en el proceso.

¿Qué otros aspectos logísticos cubre la "gestión de proyectos" de Procura?
Le damos mucha importancia a mejorar constantemente nuestra capacidad de innovación, con la finalidad de ser cada vez más competitivos en el mercado y poder brindar un servicio de excelencia a los proyectos. Adicionalmente, como parte de nuestra gestión, contamos con "acuerdos macros" por categorías de materiales con diferentes proveedores, estableciendo precios y condiciones comerciales por un tiempo determinado, lo cual nos permite ser más eficientes logrando que fluya convenientemente todo el proceso.

Cabe resaltar que Cosapi cuenta con la Unidad de Equipos & Transporte, la cual nos proporciona el servicio de transporte, almacén de tránsito, consolidación de carga y despacho a las obras. Por lo tanto, la gestión, administración y seguimiento es más eficiente.

Además, el uso de indicadores logísticos nos permite tener parámetros que ayuden a gestionar y obtener una mejora continua en los procesos. También es preciso señalar que Cosapi se encuentra en la búsqueda permanente de mejoras en los procesos, sistemas, así como de la capacitación a su personal.

Gracias a su experiencia Cosapi fue la elegida para la construcción de la nueva sede institucional del Banco de la Nación, en San Borja.

¿Este modelo les permite ejecutar varios proyectos en paralelo?
Definitivamente nos permite poder gestionar varios proyectos en forma simultánea, adaptándonos a las diferentes características de cada uno de ellos. El modelo nos proporciona cimientos sólidos para apoyar las obras eficientemente en la ejecución de los proyectos.

El equipo de Procura de Sede Central trabaja en constante coordinación con el personal de Procura asignado a obra, logrando un servicio de excelencia. El personal de Sede Central desde Lima puede atender órdenes de suministro y adjudicar órdenes de compra correspondientes a cualquier proyecto. Por otro lado, nuestro equipo de activadores (seguimiento) realiza el seguimiento principalmente de las órdenes denominadas críticas. Nuestros profesionales están

La ampliación del Centro de Alto Rendimiento de La Videna fue desarrollado bajo la filosofía de Procura, mejores precios, condiciones y tiempos.

SE ESPERA QUE PROCURA CONSIGA MEJORES ACUERDO MACROS, MEJORES PROVEEDORES, REALICE NEGOCIACIONES MÁS BENEFICIOSAS, INTERACTÚE CADA VEZ MEJOR CON LAS DEMÁS ÁREAS PARA QUE AL FINAL SEAMOS CADA DÍA MÁS COMPETITIVOS.

totalmente comprometidos con los objetivos y el trabajo en equipo, facilitando tomar acciones rápidas ante todo tipo de inconvenientes.

Adicionalmente, el software que manejamos nos permite realizar un seguimiento detallado de todas las actividades del proceso de procura, brindándonos información actualizada sobre cualquier orden de suministro u orden de compra de las diferentes obras. Podemos constatar si los materiales de determinada orden de compra llegaron a nuestro almacén de tránsito o a nuestro almacén de obra.

¿Qué ventajas o beneficios trae su modelo logístico a la obra, en términos de costos, tiempos, entre otros?
Uno de los objetivos principales que tiene el área de Procura es brindar servicio a las obras, obteniendo los mejores precios para los materiales y equipos, y consiguiendo que lleguen según las fechas requeridas en el cronograma de obra.

El equipo de Procura es muy consciente de que el tiempo en los proyectos es un factor determinante en los resultados operativos. Asimismo, el hecho de terminar un proyecto cumpliendo con lo establecido en el cronograma de obra y dentro del presupuesto, es nuestra principal carta de presentación en el mercado.

El modelo nos asegura de que las obras tengan todos los materiales y equipos que requieran antes de que se inicie la construcción de los frentes de trabajo. Asimismo, trabajando con "acuerdos macros" logramos una mayor rapidez en la atención a las obras, así como ahorros importantes.

¿Qué se espera de la gestión de compras en las otras áreas de la empresa constructora?
Las otras áreas necesitan concentrarse en su negocio principal (construcción) y que procura se encargue completamente de la parte comercial, del suministro y despacho de equipos o materiales a todas las obras.

Todo lo indicado líneas arriba hay que realizarlo en forma eficiente, proporcionando los reportes necesarios a las obras con información actualizada a fin de que tengan conocimiento de la situación de cada una de sus órdenes.

Desde el 2010, Cosapi forma parte del Consorcio responsable de la conservación vial de la Carretera Conococha - Huaraz.

EL USO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN EFICIENTE TAMBIÉN ES PARTE DEL LOGRO DEL ÉXITO EN LA GESTIÓN YA QUE PERMITE QUE TODOS LOS INTEGRANTES A LO LARGO DE LA CADENA TRABAJEN CON UNA MISMA INFORMACIÓN EN TIEMPO REAL.

Se espera que procura consiga mejores acuerdo macros, mejores proveedores, realice negociaciones más beneficiosas, interactúe cada vez mejor con las demás áreas para que al final seamos cada día más competitivos. Adicionalmente que continuemos innovando e investigando permanentemente nuevos productos y nuevos mercados.

¿Qué tipo de relación se establece con los distintos proveedores durante el desarrollo de la obra?
Nosotros buscamos trabajar con proveedores que sean nuestros socios estratégicos, lo cual implica compromiso, confianza, transparencia, seriedad, eficiencia, calidad y una conducta ética impecable. Es decir, proveedores que nos acompañen desde la etapa de la elaboración del presupuesto hasta el término de las obras.

Solicitamos relaciones comerciales de largo plazo. Nos interesan aquellos a quienes podamos colocar una orden de compra y que nos den la confianza y tranquilidad de que van a cumplir. Que entiendan que los acuerdos son para respetarse y que los plazos son para cumplirse.

A futuro, ¿cuáles son las tendencias en logística en el sector construcción?
Además de los competidores locales, gracias a la globalización tenemos competidores extranjeros que han entrado con mucha fuerza, por lo que el costo de la logística, precios de materiales o equipos es un factor cada vez más significativo y determinante para inclinar la balanza a favor nuestro. Es importante señalar que este fenómeno no ocurre solamente en el Perú, es a nivel mundial.

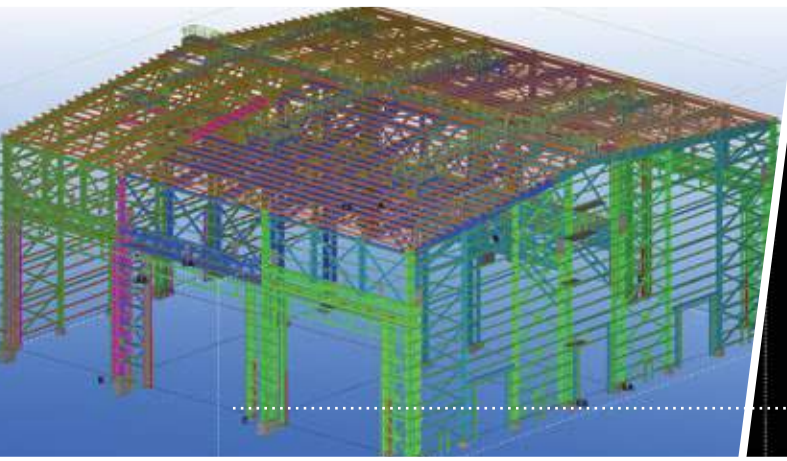
Por otro lado, los software especializados son una carta de presentación muy importante para convencer a los clientes que existe un control que nos va a permitir realizar la "procura" según el cronograma y dentro de presupuesto.

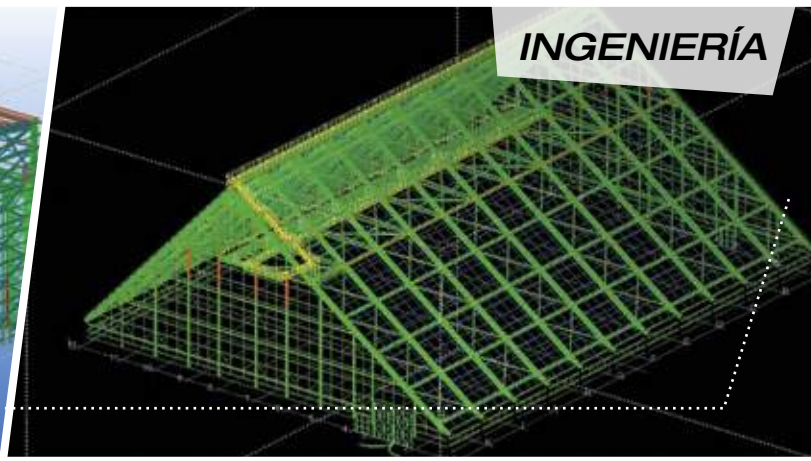
Finalmente, se espera que las nuevas tendencias logísticas permitan que las compras sean más rápidas, de tal forma que el comprador pueda saber los stocks del proveedor en el momento que cotiza, para así evitar tiempos innecesarios de respuesta de los proveedores.

Fiansa

una empresa Ferreycorp

COMPROMETIDOS CON TUS **PROYECTOS**





INGENIERÍA, FABRICACIÓN Y MONTAJE:

- Estructuras Metálicas
- Equipos Mineros
- Puentes Viales y Peatonales
- Fajas Transportadoras
- Plantas Industriales
- Edificaciones Metálicas
- Compuertas Hidráulicas
- Equipos Hidromecánicos
- Salas Eléctricas
- Montajes Electromecánicos y Obras Civiles Complementarias

Calle las Moreras Mz. D Lt 1. Fundo Huachipa, Lima 15 - Perú (511) 207-3400 / ventas@fiansa.com.pe / www.fiansa.com.pe.

Tecnología en pinturas

Mayor protección en superficies y medio ambiente

Desde hace unos años las fábricas de pinturas han migrado su producción de base solvente a la tecnología base agua que permite elaborar pinturas bajas en VOC (compuestos orgánicos volátiles), las cuales emiten un menor nivel de gases al momento de emplearlas, por lo tanto no resulta perjudicial para quien lo aplica, ni para el medio ambiente.

Estas pinturas son muy requeridas en el sector debido a los beneficios que ofrecen, en especial en proyectos que desean obtener la certificación LEED. Cabe indicar que las presentaciones de estas pinturas base agua no solo están dirigidas al segmento arquitectónico, sino también al industrial.

El ingeniero Miguel Rua, gerente de ventas de la División Industrial de Interpaints indicó que debido a exigencias del mercado, las empresas que fabrican pinturas están desarrollando productos base agua. “Los contenidos de VOC son muy bajos, y están por el orden de los 10 gr/l en el caso de los látex. Los límites permisibles son distintos para cada clase de producto, por ejemplo para los anticorrosivos no debe excederse los 150 gr/l y para los acabados los 250 gr/l. En los últimos años hemos impulsado el desarrollo de productos base agua con mucha fuerza no solo en el caso de pinturas, sino también en el caso de selladores, morteros y acabados para pisos”.

Rodrigo Núñez, gerente comercial de Soprin.

Para ilustrar la velocidad en el desarrollo de estas pinturas recordó que, por el año 76 Interpaints solo tenía un epóxico base agua; hoy el panorama es distinto pues cuenta con productos para pisos, paredes y metales, producidos bajo esta tecnología. “Nosotros somos el reflejo de lo que pasa en el mundo. Los proveedores de insumos -que representan a los proveedores globales de tecnología- son los primeros en informar sobre los avances que se vienen registrando en el mundo, y nosotros lo adoptamos e incluimos en nuestros desarrollos y producción”.

Rodrigo Núñez, gerente comercial de Soprin, empresa que comercializa la marca Majestad desde hace 40 años, señaló que todos sus productos son base agua con bajo contenido de VOC. “Tenemos pinturas que van desde 0 hasta 35 gr/l de VOC, contenidos que están muy por debajo de lo que indica la norma internacional. La empresa ha asumido un compromiso social muy grande y hace unos años dejó de fabricar productos con solventes, preservantes o pigmentos que contienen cromo, plomo, mercurio y otros metales pesados, que generan daño a la salud”.

Explicó que al eliminar los preservantes derivados del paraformaldehído, de su línea principal (temple e imprimantes), permite al maestro de obra tener una mayor producción en el pintado. “Esto se debe a que con estas pinturas se elimina los tiempos de espera del proceso de liberación de gases que emiten fuertes olores. De esta manera ya no se deberá aplicar la capa de pintura al día siguiente, sino a las dos o tres horas. Hoy todos nuestros productos son fabricados base agua”.

Diego Pacheco, gerente comercial de Chemifabrik, comentó que las pinturas base agua están tomando cada vez más presencia en el mercado, tanto para el sector industrial como el decorativo y para el hogar. "Hoy es común encontrar esmaltes base agua para el uso en el hogar, y por el lado industrial también se están desarrollando proyectos en los cuales se requieren pinturas base agua para la señalización vial o inclusive para protección anticorrosiva, como las pinturas epóxicas base agua. Es una tendencia mundial que todas las empresas del rubro tenemos que tomar en cuenta a fin de ofrecer productos eco amigables y que cumplan con las expectativas y necesidades de nuestros clientes".

Cortesía: Soprin

Soprin para el segundo semestre del 2015 entrará a competir en el segmento de pinturas arquitectónicas, que constituyen el 70% de la facturación de este mercado.

MAJESTAD
PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS
CENTRAL TELEFÓNICA: 748 3500
Encuéntranos en: /PinturasMajestad
SIXTO CUSICAHUA
Maestro Pintor

Ing. Miguel Rua, gerente de ventas de la división industrial de Interpaints.

Agregó que actualmente el 90% de su producción industrial es base solvente, "pero prevemos un cambio en esta tendencia en los próximos años. Por el lado decorativo, y previendo esta tendencia es que lanzamos la marca premium de pinturas arquitectónicas Gamax, que cuenta con 5 líneas de pintura a base de látex que cumplen con la normativa Green Seal de bajo contenido VOC (Volatile Organic Compound)".

[Recubriendo superficies]

El ingeniero Rua comentó que, la pintura copia exactamente la textura de la pared, por lo que es necesario empastarla para dejarla libre de imperfecciones. "Para eso tenemos empastes epóxicos y convencionales. Estos productos preparan la pared para recibir la capa final de pintura. Se recomienda que la composición del empaste sea la misma que de la pintura o en todo caso, compatibles".

Las pinturas epóxicas, dijo Miguel Rua, por lo general se usan en el sector industrial, por ser productos de gran resistencia química y mecánica. "Su uso en el sector residencial es aún incipiente, aunque algunos arquitectos ya las recomiendan para fines específicos como por ejemplo en piscinas, baños y garajes".

Asimismo refirió que la función principal de una pintura epóxica no es decorar, sino proteger. "Pierde su brillo con el tiempo, más aún si está expuesta a la intemperie. En todo caso se recomienda su uso en combinación con pinturas de poliuretano, que sí resisten la acción de los rayos solares, y mantienen su brillo y color a pesar de los años".

En la línea arquitectónica, comentó, cuentan con pinturas a base de látex vinílico para interiores, y acrílicas para exteriores. "Tenemos el producto INTERCRET HP, que es un recubrimiento 100% acrílico, para uso doméstico e industrial. Esta pintura ha sido empleada por ejemplo, para el pintado del hotel Casa Andina de Pucallpa, donde debido a la intensa lluvia, la resistencia a la abrasión tiene que ser muy alta".

Asimismo Interpaints -con más de 45 años en el mercado- ofrece para el segmento arquitectónico pinturas a base de látex elastomérico. "Estos productos son desarrollos nuevos, que se caracterizan por tener un coeficiente de elasticidad muy alto; se recomienda su uso en superficies irregulares, como bloques de concreto, ladrillo, yeso, donde el tarrajeo no existe. Estas pinturas al ser elásticas cubren muy bien las desigualdades, rellenando las fisuras. Se emplean como base y acabado a la vez. Y no se requiere empastar".

Por su parte el gerente comercial de Soprin, Rodrigo Núñez comentó que la línea principal de negocio en su empresa es la fabricación de recubrimientos para la preparación y tratamiento de superficies. "allí somos los líderes en el mercado. Además tenemos diferentes tipos de soluciones no solo en pinturas de acabado sino también en recubrimientos. Todos al tener una composición acuosa nos permite reducir hasta en un 70% nuestros procesos, logrando así un menor consumo de energía".

En recubrimientos de acabado, prosiguió Núñez, manejan la línea de texturados, de gran resistencia al medio ambiente y fácil aplicación. "Este producto puede disminuir de 6 a una mano el proceso de preparación de superficie. Debido a su composición fue utilizado en el proyecto de la ciudad de Fuerabambas, obra emblemática para nosotros, pues nos permitió demostrar su resistencia mecánica ante un clima inclemente, que registra en el día una temperatura de 14° y en las noches baja a-19°".

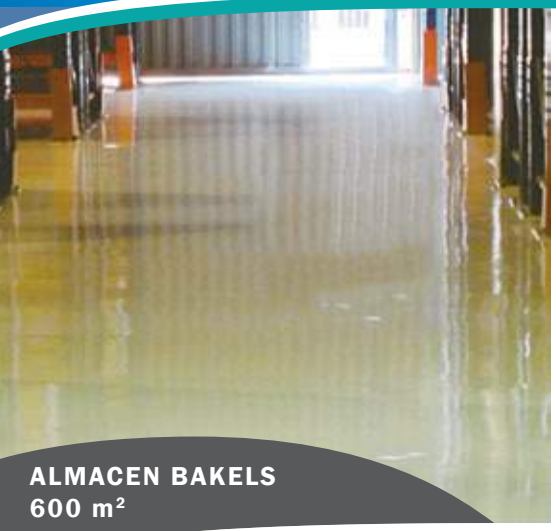
En lo que respecta a pinturas de acabado mate Soprin cuentan con tres categorías, que se caracterizan por tener bajo olor, y alta resistencia a la lavabilidad y a los rayos ultravioletas. "Todas están homologadas dentro de las principales empresas constructoras del país, que es un segmento importante para nosotros. También contamos con esmaltes y productos elastoaméricos base agua y con bajo VOC. Esta pasta justamente ha sido formulada para dar las solución a grietas que aparecen debido a las dilataciones que se presentan dentro de un edificio, o en construcciones con placas".

Interpaints cuenta con el producto Intercret HP, que es un revestimiento 100% acrílico, para uso doméstico e industrial.

InterPaints
PINTURAS DE CALIDAD MUNDIAL

Inter FLO® 2000
RECUBRIMIENTOS PARA PISOS

PROYECTO CONGA
9,626 m²



ALMACEN BAKELS
600 m²

ALMACEN SAVIA TALARA
1,200 m²

RECUBRIMIENTOS POLIMÉRICOS PARA PISOS DE CONCRETO

Formulaciones muy resistentes a ambientes agresivos
Selladores base agua para sustratos húmedos
Acabados antideslizantes
Sistemas reforzados con fibra de vidrio
Productos libres de solventes orgánicos y sin olor
Rápida puesta en servicio

SSPC Hampton Roads Chapter
NACE THE WORLDWIDE CORROSION AUTHORITY
SGS HOMOLOGADO

Av. Enrique Meiggs 2925, Lima Teléfono: (511) 452-0070 www.interpaints.com.pe

"EXPLICÓ QUE AL ELIMINAR LOS PRESERVANTES DERIVADOS DEL PARAFORMALDEHÍDO, DE SU LÍNEA PRINCIPAL (TEMPLE E IMPRIMANTES), PERMITE AL MAESTRO DE OBRA TENER UNA MAYOR PRODUCCIÓN EN EL PINTADO".

El representante de Chemifabrik, empresa que opera desde el año 1996, indicó que la gama de productos que fabrican abastece a los sectores industrial y arquitectónico. “Para el primero de ellos contamos con más de 80 tipos de recubrimientos para cada tipo de necesidad, desde pinturas epóxicas anticorrosivas, pinturas con alto contenido de zinc, pinturas de alta resistencia química, poliuretanos, hasta pintura para tráfico. Todas bajo nuestra marca de pinturas industriales Bonn. En la división comercial -a mediados del 2013- lanzamos la marca Gamax, que son pinturas arquitectónicas látex base agua. Este producto compite con las marcas premium del mercado, y atendemos directamente -con nuestras 5 líneas de pinturas- a todas las principales constructoras y distribuidores, estando presentes en más de 600 ferreterías a nivel nacional. Estamos orgullosos de haber colocado más de medio millón de galones de pintura premium en el mercado peruano desde nuestros inicios en el 2013”.

Asimismo, explicó el gerente Diego Pacheco, que dentro de la marca Gamax se lanzó la primera pintura Satinada Elastomérica en el país. “Se caracteriza por su poder impermeabilizante, que gracias a sus polímeros inteligentes forman una capa elástica anti microbiana resistente a la suciedad, humedad y moho”, dijo, no sin antes precisar que a finales del 2014 también han puesto a disposición del mercado un satinado de categoría intermedia el cual ha tenido gran acogida.

En la actualidad ya se a comercializar pinturas impermeabilizantes que repelen el moho, por lo tanto se pueden utilizar principalmente en baños y cocinas, e incluso en hospitales y clínicas.

Para tráfico

Miguel Rua, gerente de ventas de la División Industrial de Interpaints, comentó que el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) ha establecido el uso de pinturas de tráfico base agua para las carreteras del país. “Desde hace algunos años se tiene esta normativa lo que refleja la tendencia por pinturas eco amigables. Para el caso de la señalización horizontal se utilizan productos con alta resistencia a la abrasión, debido a la fricción permanente de las llantas con la pista. Adicionalmente se les agrega micro esferas de vidrio otorgándole alta reflectividad en la noche”.

El gerente comercial de Chemifabrik, Diego Pacheco, señaló que en lo que respecta a pinturas de tráfico tienen una amplia experiencia. “Nuestras pinturas de tráfico de la marca Bonn están certificadas por el MTC, y han sido requeridas para el pintado de las pistas de aterrizaje en varios aeropuertos, trabajando directamente con Aeropuertos del Perú. Hemos trabajado también con diversas municipalidades como la de Surco, San Isidro, entre otras. También estamos presentes en la obra Vía Parque Rímac”.

Además, Chemifabrik fabrica productos para la preparación de superficies como sellador acrílico e imprimante, ambos con la marca Gamax. Bajo la marca Sinomax cuentan con un temple fino a base de resina acrílica. Por otro lado son también fabricantes de masilla para drywall con la marca Drymax, y también desarrollan maquilas para los Home Centers Maestro y Sodimac.

[Papel decorativo VS Pintura]

Para el gerente comercial de Soprin, Rodrigo Núñez, la alternativa de cubrir la pared con papel decorativo en los grandes proyectos inmobiliarios dirigidos al segmento B, viene desplazando el uso de bases y pinturas arquitectónicas. “Las empresas constructoras a fin de reducir costos aducen que el uso del papel decorativo, acorta las etapas del proceso de acabados, pues la pared no necesita ser preparada para ser pintada, ya que con un simple solaqueo o emparejamiento proceden a pegar este papel”.

Ante esto Soprin desarrolló una solución que da a las paredes un acabado texturado que se puede aplicar directamente en la superficie. “Con una sola aplicación se cubre todas las imperfecciones,

EQUIPOS Y EXPERTOS VIENEN A TI, EN UN SÓLO LUGAR.

CONEXPO VIENE A TI

LA FERIA DE LA CONSTRUCCIÓN LÍDER EN EE.UU., AHORA **TAMBIÉN EN LATINOAMÉRICA**

21-24 / OCT / 2015
SANTIAGO, CHILE

Conozca a los expositores

conexpolatinamerica.com/expo

/conexpolatinamerica

@conexpolatam

REALIZADO PARALELAMENTE CON

edifica 2015 EXPO HORMIGÓN

DUEÑOS Y PRODUCTORES

AEM

UN EVENTO AEM

CONEXPO LATIN AMERICA

dejando al muro con una textura similar al escarchado, que resulta agradable a la vista".

En tanto el representante de Chemifabrik señaló que si bien esta solución del papel decorativo ya tiene varios años en el mercado, su demanda no se ha acrecentado. "En un inicio se pensó que podrían tener mayor protagonismo, pero el tiempo ha demostrado que el uso de las pinturas tienen una demanda mayor. En los proyectos de vivienda por lo general el contratista deja la pared empastada y pintada de color blanco. Y es el propietario del inmueble quien decide el acabado final", dijo Diego Pacheco.

A la vez indicó que los costos del papel decorativo comparado con el rendimiento de las pinturas premium no son ventajosos. "Por ejemplo el rollo de 10 m de papel cuesta aproximadamente 60 soles, y un balde de pintura de 55 soles, rinde 65 m²".

De otro lado el ingeniero Rua manifestó que, el boom de la construcción en el Perú no ha implicado necesariamente un incremento en la demanda de pinturas, en particular de las pinturas de calidad. "Los proyectos son entregados con las paredes empapeladas o empastadas y pintadas con productos de baja calidad; es el dueño de la propiedad quien opta por cambiar los acabados finales, colocando productos de mayor calidad, ya sea en pintura, cerámica o madera".

[Pintura para puentes]

Miguel Rua señaló que, su oferta de pinturas industriales cumple lo normado por el Ministerio de Transporte y Comunicaciones (MTC) para el pintado de puentes. "Para el caso de puentes metálicos, se emplean tres capas de pinturas de diferentes tipos; la primera de ellas es un anticorrosivo rico en zinc; como capa intermedia se emplea un esmalte epóxico y al final se sella con un poliuretano. Hoy el ministerio está exigiendo una garantía de 20 años, diez años más de lo que solicitaba antes" dijo, no sin antes precisar que Interpaints ha pintado una gran cantidad de puentes cuyas garantías aún están vigentes. "Hasta la fecha no hemos tenido que honrar ninguna garantía, lo que significa que las pinturas están funcionando muy bien".

Rua comentó que el último puente que han pintado ha sido el Inambari, ubicado sobre la carretera Interoceánica, en Madre de Dios. "Allí hemos trabajado con Odebrecht que está a cargo de la concesión".

De igual modo Chemifabrik cuenta con pinturas para puentes certificadas por el MTC que tienen una garantía de más de 10 años. "Nuestra experiencia en este rubro es muy amplia, hemos trabajado con diversas municipalidades a través de licitaciones en diversas regiones del país. Actualmente tenemos a nuestro cargo el pintado de siete puentes en el interior del país, una vez que pase el periodo

Para el sector industrial tienen diversos productos bajo la marca Bonn.

Diego Pacheco, gerente comercial de Chemifabrik.

de lluvias iniciaremos los trabajos de mantenimiento. Nuestro cuerpo técnico se encuentra haciendo las evaluaciones para ver en qué condiciones se encuentran estos viaductos, ya que incluso para retirar la pintura se sigue un procedimiento estricto, al igual que para su aplicación. Muchas personas no son conscientes que la preparación de superficie es casi igual o más importante que el método de aplicación y la calidad de la pintura de acabado".

[Mercado]

El ingeniero Miguel Rua indica que, siempre existe la posibilidad de crecer a través de la innovación, a pesar que el mercado de pinturas tuvo un desempeño y crecimiento que no fue el esperado. "El año pasado el país creció 2 % aproximadamente, y eso naturalmente se refleja en el resultado de las diferentes empresas, incluyendo el rubro de pinturas. Para este año la situación tampoco se presenta muy promisoria, aunque se habla de un crecimiento del país de 4 %. En minería tenemos varios proyectos en espera, como Tía María en Arequipa, y en construcción se comienza a ver el inicio de algunas obras, pero no de manera tan intensa como hace tres a cuatro años. Le hacemos frente a esta situación ofreciendo productos novedosos para no bajar nuestra producción".

En tanto Diego Pacheco, gerente comercial de Chemifabrik, comentó que la empresa el año pasado tuvo un crecimiento interesante frente al 2013, debido a la introducción de sus pinturas arquitectónicas Gamax. "A pesar que fue un año con altibajos en el rubro, nosotros logramos incrementar nuestras ventas en un 30%; y tenemos una expectativa similar para este 2015. Estamos logrando una

Con la introducción de las pinturas arquitectónicas Gamax, el año pasado Chemifabrik tuvo un incremento en sus ventas en un 30%. Para el sector industrial tienen diversos productos bajo la marca Bonn.

I EXPO ConVial 2015

ADQUIERA SU STAND

28 al 30 de Mayo

Centro de Convenciones y Exposiciones "El Vivero" Jockey Club - Puerta 4.

* Exhibición de Maquinarias.
* 3500 m2 de Evento.
* Adquiera su STAND y participe.

4 SIMPOSIUMS INTERNACIONALES

- 1° Simposium Internacional de **CAMINOS**
- 1° Simposium Internacional de **SEGURIDAD VIAL**
- 1° Simposium Internacional de **TUNELES Y OBRAS SUBTERRÁNEAS**
- 1° Simposium Internacional de **PUENTES**

INVERSIÓN	Hasta 30/04	Desde 01/05
Empresas y/o Profesionales	S/. 295	S/. 354
Estudiantes Pre-Grado	S/. 150	S/. 180
Corporativo y/o Suscriptores	10% Dscto.	

INCLUYE

- 01 Maletín
- 01 Certificado
- Block de Notas
- 04 CDS de Simposium (Caminos, Puentes, Seguridad Vial, Túneles y Obras Subterráneas)
- Ingreso a los Simposium (Caminos, Puentes, Seguridad Vial, Túneles y Obras Subterráneas)

- Los costos Incluyen **I.G.V**
- **Corporativo: 3 o más inscritos en grupo**
- **Estudiantes** es una categoría para alumnos de antegrado, presentar carnet universitario.
- En el certificado se incluye grado académico.
- Cta. Cte. Soles BCP 191-2191341-0-56 a nombre de **IDECMIN SRL** con RUC: 20538752381

Informes: Telf.: 792-6538 ▫ Cel.: 9711-00000 ▫ RPM: #400241 ▫ RPC: 95328-9671 ▫ informes@expoconvial.com ▫ www.expoconvial.com

ORGANIZA

PERUVIAS

INSTITUCIONES

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones

APTOS

FIDIC

AUSPICIADORES ORO

TUPEMESA

TYPSA

SIDERPERU

SPG

Jet

AUSPICIADORES PLATA

Ferreyros CAT

OSSA

GEOCONSULT

Subterra

INGETRAFIC

MEDIA PARTNERS

Revista INGENIERIA & CONSTRUCCION

Revista CONSTRUCTIVO

MINERIA Perumin

PERÚ CONSTRUYE

CONSTRUIR

CONSTRUYENDO

consolidación interesante en diferentes rubros y proyectos al trabajar con empresas como Odebrecht, JJC, Cosapi, Cesel, GyM, entre otras. Asimismo tenemos una fuerte presencia en el sector retail con productos específicos".

Por su parte Rodrigo Núñez, gerente comercial de Soprin, indicó que pese a que las proyecciones de crecimiento del sector no fueron las esperadas, tuvieron un buen año al alcanzar un incremento de un 15%. "Esta cifra es el resultado del afianzamiento de nuestras líneas principales, y a la confianza, que poco a poco, estamos ganando con las líneas nuevas que hemos lanzado. Para este 2015 tenemos la confianza que los sectores minería y construcción van a repuntar, más aún que estamos en un año pre electoral, y el gobierno se verá obligado a invertir en infraestructura, hospitales y colegios".

Núñez refirió que para este año sus lanzamientos principales se empezarán a distribuira través de los canales tradicionales, lo que les permitirá crecer un 25%. "Para el segundo semestre del 2015 nos estamos preparando para competir en las líneas que constituyen el 70% de la facturación del sector de pinturas, que son las pinturas decorativas o arquitectónicas".

Asimismo anunció que están construyendo una nueva planta en Lurín que albergará su línea principal de bases para pared. "En este segmento tenemos el 65% del mercado; y esperamos seguir manteniendo nuestro liderazgo, gracias a las alianzas estratégicas que venimos realizando, así como a la apertura de esta nueva planta que nos permitirá duplicar nuestra capacidad productiva, una vez que entre en operación".

[Otras innovaciones]

En varias partes del mundo se viene usando las pinturas fotocatalíticas que al recibir algún tipo de luz natural o artificial, pone en marcha el proceso de 'fotocatálisis'. Las pinturas están fabricadas con dióxido de titanio ultrafino (TiO2), que absorbe la energía de la luz y la transforma en vapor de agua ordinario, reduciendo las bacterias y hongos, eliminando olores, contaminación y suciedad. De esta manera no solo protege las superficies a tratar, sino el aire que las rodea, mejorando así la calidad de vida de las personas. Este tipo de tecnología aún no se produce en nuestro medio pero existen productos que brindan ya algunos de estos beneficios.

El representante de Soprin comentó que desde hace unos años vienen investigando en el tema. "Si bien el desarrollo de polímeros basados en la Nanotecnología, está muy avanzado, en algunos países de

"MUCHAS PERSONAS NO SON CONSCIENTES QUE LA PREPARACIÓN DE SUPERFICIE ES CASI IGUAL O MÁS IMPORTANTE QUE EL MÉTODO DE APLICACIÓN Y LA CALIDAD DE LA PINTURA DE ACABADO".

Europa y América, en nuestro país los 'pintureros' no ven esto como una necesidad en corto plazo, sin embargo, nuestra investigación nos ha permitido desarrollar pinturas con el atributo para eliminar-bacterias, hongos y mal olor, así como repeler a los insectos. "Cabe indicar que dentro de poco estaremos haciendo el lanzamiento oficial al mercado, de esta manera brindamos al ama de casa y al sector salud y educativo, productos que generan un valor agregado, y no solo color".

Asimismo cuentan con una pintura que da color al césped sin dañarlo. "Esto por lo general son muy solicitados en los estadios que requieren verse totalmente verde. Esta pintura-que tiene una resina porosa-no afecta el crecimiento regular del gras, pues se va degradando el producto a los 15 días de su aplicación", dijo Núñez.

Por su parte Diego Pacheco de Chemifabrik refirió que por el momento el mercado peruano no está ávido de incorporar este tipo de tecnología fotocatalítica. "Hemos escuchado sobre las ventajas que ofrece, e incluso trataron de introducirla al mercado, pero no tuvo el resultado esperado. En otros países su uso es mayor, al igual que las pinturas magnéticas, transpirables, y auto lavables, pero creemos que para el consumidor peruano aún no es viable".

Miguel Rua señaló como ejemplo de innovación que vienen desarrollado y comercializamos pinturas anti graffiti, que permiten una rápida limpieza de las pintas que se realizan. "Se aplica un poco de thinner, agua y detergente, en el área afectada y queda totalmente limpia".

Pintura Hidrófoba

Con el objetivo de disuadir a aquellas personas que orinan en las paredes de las calles, las autoridades de la ciudad de Hamburgo, en Alemania, han empezado a pintar los muros de los edificios con una pintura hidrófoba cuyo componente permite que el líquido rebote.

Esta pintura especial generalmente se utiliza en la construcción de barcos y señales de desvíos. Su nombre es Ultra-EverDry y según el sitio de la industria que lo realiza utiliza nanotecnología para recubrir un objeto y a la vez crear una barrera de aire en su superficie.

Anteriormente, la gobernación de Hamburgo elevó las multas a fin de cesar con esa mala práctica, pero dicha medida no redujo la cifra de personas que usaban los muros cuando tenían necesidad de ir al baño.

Ante ello, los vecinos se organizaron y pidieron a las autoridades una solución definitiva al problema que atentaba el buen ornato de esa ciudad.

GRAMSA
DISTRIBUIDORA
Líder.

Solution Partner
Automation
SIEMENS

15 AÑOS

"SOLUCIONES EN AHORRO DE ENERGÍA PARA LA MINERÍA"

- Automatización de Procesos Industriales con PLC.
- Diseño y Fabricación de Tableros de Control, Arranque, Protección y Distribución.
- Centro de Control de Motores - CCM.
- Accionamientos Industriales a base de Variadores de Velocidad y Soft-Starter.
- Ingeniería Básica y de Detalle.
- Implementación de Redes Industriales

SIEMENS · GE · ABB · WEG · legrand · phelps dodge International Corp a General Cable company · Miguélez · INDECO · sumcab · Schneider Electric · SYLVANIA · RITTAL · CABLOFIL INNOVATORS IN CABLE MANAGEMENT

Oficina.
Psje. Asturias 162 - Pueblo Libre
Teléfonos: 518-6600 • Fax: 261-1615
Nextel: 825*8511 • RPM: #302441
ventas@gramsa.com.pe

Sucursal.
Jr. Cotabambas 289 (Cruce con Roosevelt) - Lima
Teléfonos: 427-2466
Nextel: 825*8510
tienda@gramsa.com.pe

ISO 9001:2008 SGS

www.gramsa.com.pe

Cortesía Xylem

Plantas de tratamiento

Maximizando el uso del agua

De toda el agua del mundo, solo el 0.73% se encuentra disponible para el consumo humano, por lo que urge optimizar su uso para evitar desperdiciarla, garantizando así su suministro. Hoy, debido a un tema de sostenibilidad, muchas edificaciones han optado por instalar plantas de tratamientos de agua grises a fin de reutilizarlo para el riego de áreas verdes y otros servicios.

El ingeniero Antonio Flores, gerente de ventas y proyectos Accuaproduct comentó que en la actualidad la red del desagüe público de Sedapal cada vez está más saturada, debido a las grandes construcciones inmobiliarias que congrega hoy a más de 300 familias en una cuadra. “Por lo tanto la descarga de sus desagües a la troncal es mucho mayor de la que había sido proyectada ocasionando el cambio de las tuberías por una de mayor diámetro o muchas veces el colapso de las mismas. Ante este problema en los nuevos proyectos de vivienda u oficinas se vienen instalando las plantas de tratamiento de aguas residuales doméstica y grises. Allí desde su concepción se dividen las tuberías del desagüe de los inodoros y urinarios, de los de las duchas y lavamanos, pues estas últimas son conducidas a una planta de tratamiento de aguas residuales grises”.

Por su parte Luis Quenaya, gerente general de Aquafil, refirió que debido a la tendencia de las edificaciones verdes, uno de los requi-

Ing. Jaime del Solar, water & wastewater Enginner de Agua Clear.

Cortesía Agua Clear

Agua Clear cuenta con plantas de tratamiento de agua potable como también de agua residuales, tal como se ve en las imágenes.

sitos indispensables para la obtención de la certificación LEED es el ahorro en el consumo del agua, y una manera de optimizar su uso, es a través de estas plantas de tratamiento de aguas grises. “Éstas tratan el agua proveniente de los urinarios, lavatorios y duchas, pues al no contar con sedimentos ni cargas orgánicas que representen un problema, son más fáciles de tratar”, dijo, a la vez que agregó que las aguas ya tratadas son conducidas a una cisterna para luego usarse en inodoros.

El ingeniero Ricardo Guzmán, líder Treatment de Xylem comentó que en ciudades urbanizadas como Lima, las aguas residuales domésticas se descargan directamente a las tuberías del colector único y son conducidas a las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR), ubicadas en las afueras de la ciudad. “En la actualidad las plantas de aguas grises tratan las descargas provienentes de los lavatorios de manos y duchas, que básicamente se componen de residuos de jabón, shampoo, y cabellos. Posteriormente el agua tratada se puede reusar para riego de áreas verdes o el funcionamiento de inodoros y urinarios”.

[Procedimientos para aguas grises]

El representante de Xylem comentó que una planta convencional normalmente está expuesta a la intemperie, por lo que todas sus instalaciones son visibles. “En cambio las plantas que se usan dentro de un condominio o edificación, por lo general van enterradas o se busca mimetizar con el entorno. Éstas, para el tratamiento de aguas grises, tienen un costo de operación bastante bajo, que lo hace muy atractivo. Además el mantenimiento es mínimo, básicamente se requieren una supervisión de unas horas a la semana para ver que los equipos estén operativos, mientras que los procesos de limpieza se realizan una vez al mes”.

Asimismo refirió que para el tratamiento de agua grises Xylem ha desarrollado una alternativa de desinfección que permite reutilizar esa agua directamente en los servicios higiénicos como urinarios y sanitarios. “Si se desea usar esta agua para riego, de acuerdo a la OMS, ésta debe de cumplir con dos condiciones: primero que el nivel de coliformes fecales sea menor a 1000 CFU/ 100 ml, y segundo que se garantice la remoción de parásitos (nematodos intestinales)”.

Guzmán explicó que para cada una de esas condiciones hay una tecnología. “Nosotros usamos nuestra propia técnica, que permite desinfectar el agua a través de rayos ultravioleta, esta solución muy bien puede emplearse en un edificio o en plantas para ciudades, además no implica el manipuleo químico. En cambio si hablamos de una planta muy pequeña solo se requerirá la desinfección con cloro, y para la remoción de parásitos se emplearán los filtros presurizados”, precisó.

A la vez que agregó que de acuerdo a la normativa peruana ésta obliga a que el agua tenga un porcentaje de cloro. “A fin de cumplir con la norma a nuestro proceso de rayos ultravioleta le aplicamos un mínimo de cloro, a pesar que no lo necesita”, refirió.

Por su parte el ingeniero Jaime del Solar, water & wastewater Enginner de Agua Clear, manifestó que primero se debe conocer cuál es el uso que se le va a dar al agua tratada. “Si es para riego solo requerirá de un filtro de anillas y una filtración clásica, sin embargo si es para ser reutilizado en urinarios e inodoros además del filtro de anillas se necesitará de una ultra filtración”.

El filtro de anillas, explicó, no deja pasar los residuos sólidos que podría haber en esta descarga como son los cabellos; mientras el proceso de ultrafiltración prácticamente purifica el agua a tal punto de dejarla cristalina y sin olor. “Trabajamos con empresas españolas o americanas que nos proveen estos filtros, los cuales garantizan el estado del agua tratada. Algunas empresas a fin de abaratar costos ofertan productos de baja calidad que con el tiempo pueden ocasionar malestar al usuario final, pues puede empezar a emitir malos olores o simplemente malograr los accesorios internos de los inodoro, debido a una mala purificación”.

El ingeniero Del Solar agregó que una vez que ha sido el agua tratada sale de la planta hacia un tanque que alimentará la red de los inodoros y urinarios o a los ductos de riego. “Este tanque puede estar ubicado al lado de la planta, pero si se trata de un edificio el agua puede bombearse a una cisterna, ubicada en el techo para su almacenamiento”.

Luis Quenaya, gerente general de Aquafil comentó que por lo general las plantas de tratamiento de aguas grises están ubicadas en el último sótano de un edificio, desde donde es bombeado a las tuberías de los inodoros y urinarios.

Cada planta de tratamiento de aguas residuales industriales PTARI es un reto para Accuaproduct, pues como tecnólogos, constantemente buscan una solución biológica, física, química y mecánica.

Cortesía Accuaproduct

[Mayor ahorro]

Antonio Flores, gerente de ventas y proyectos Accuaproduct, comentó que al implementar las plantas de tratamiento de aguas grises en una edificación, permite ahorrar aproximadamente un 35% en el consumo de agua. “Siempre y cuando el agua tratada no solo se reutilice para riego, sino también para el uso de los inodoros y urinarios. Incluso se le podría dar mayores usos, pues en teoría el agua de los residuales domésticos podrían convertirse en agua tipo potable, pero lo que pasa es que tenemos muchos prejuicios”.

En tanto el representante de Agua Clear indicó que podría ahorrarse hasta un 50% si se toma en cuenta que del 100% del agua utilizada, el 30% va al inodoro y el 20 % restante se destina al riego de áreas verdes. “Debemos tomar conciencia del valor real del agua. Por ejemplo hay municipalidades que riegan los jardines con agua potable, esto en otros países está prohibido y se sanciona con elevadas multas”, dijo el ingeniero del Solar.

Para Ricardo Guzmán de Xylem el ahorro en el líquido elemento en realidad va a depender mucho del número de habitantes que tiene el edificio. “Este consumo estimo se reduciría en promedio en un 20 a 25%, no es mucho en realidad, pero si se tiene un edificio inteligente, donde la cantidad de agua está regulada por todos los puntos de salida, el ahorro sería mayor”.

[Efluentes industriales]

El ingeniero Jaime del Solar de Agua Clear comentó que de acuerdo al decreto supremo N° 021-2009-Vivienda, en la que se especifica los Valores Máximos Admisibles (VMA) de las descargas de aguas residuales no domésticas en el sistema de alcantarillado sanitario, las empresas del sector industrial han mostrado su preocupación e interés por implementar plantas de tratamiento en sus instalaciones.

Si bien esta normativa, según Antonio Flores de Accuaproduct, debió entrar en vigencia en enero del 2014, se prorrogó la fecha -a través de una amnistía- hasta enero del 2016. “Cada industria tiene un desagüe diferente, por lo tanto Sedapal ha puesto unos parámetros mínimos que deben de cumplir antes de echar sus desagües ya tratados a la red pública. Obviamente lo que se busca es bajar las cargas producidas de las diversas actividades que hay en una avenida, obligando a las industrias a tener una planta de aguas residuales industriales dentro de sus locales”.

Luis Quenaya, gerente general de Aquafil, refirió que en el caso de aguas residuales industriales, primero se debe analizar cada actividad para proponer una solución, pues depende mucho del sector, “si es agrícola las descargas vendrán con pesticidas, si es de pinturas viene con aditivos, de alimentos viene con lácteos, grasas; como no hay una planta diseñada para cada caso primero se cotiza una planta piloto, y luego de un mes monitoreando los resultados se diseña una planta real que permite cumplir con los parámetros mínimos que exige Sedapal”.

De igual modo el representante de Agua Clear indicó que primero recomiendan el uso de plantas piloto, de esta manera se trata, como muestra, solo una parte de los desperdicios que genera una fábrica. “Por ejemplo si una industria bota 100 m3 al día, podríamos tratar solo 10 m3 al día, y de esa manera ver sus resultados, pues varias empresas, incluso, de un solo rubro requiere de un tratamiento distinto, a pesar que el producto es el mismo. Esto se debe a que tienen diferentes proveedores y al uso de distintos químicos.

Ing. Antonio Flores, gerente de ventas y proyectos Accuaproduct.

Finalmente luego de hacer una evaluación y teniendo los resultados de la prueba, se diseña la planta final", señaló Del Solar.

El ingeniero Flores de Accuaproduct explicó que las aguas residuales tienen algunos parámetros que permiten su medición como: la demanda biológica de oxigeno (DBO), demanda química de oxígeno (DQO), y grasas y aceites (O&G). "Cuando el agua está sucia con cargas orgánicas, ésta -de acuerdo a normas internacionales- tiene que oxidarse, para ello se introduce moléculas de oxígeno. Mientras más sucia está el agua, más oxígeno requerirá para oxidar la materia".

Agregó que cada planta de tratamiento de aguas residuales industriales PTARI es un reto para ellos, pues como tecnólogos, constantemente buscan una solución biológica, física, química y mecánica.

"Países más desarrollados como los de Europa, donde el uso de plantas de tratamiento viene de muchas décadas atrás, se sanciona con cárcel, el arrojo de agua no tratada a la red pública, pues está catalogado como un delito ecológico. Sin embargo aquí solo se da una sanción pecuniaria, por lo que muchas empresas no cumplen la ley".

Por su parte Quenaya agregó que algunos establecimientos como hoteles y lavanderías a fin de eliminar la dureza del agua usan unos ablandadores que tiene en su composición una resina de intercambio iónico, que al saturarse es regenerada con cloruro de sodio o sal industrial, producto químico que está controlado hoy en día por Sedapal. "Con el tema da la certificación LEED se está buscando dejar de lado el uso de estos ablandadores de resina y reemplazarlo por un filtro que haga la misma función, pero sin usar productos químicos para su reactivación y no arrojar al desagüe elementos dañinos. Pensando en ello nosotros hemos traído al mercado peruano este producto de la marca Scale-net, que es muy usado en edificios y hoteles de Brasil y EEUU, a fin de no dañar el medio ambiente".

El representante de Xylem ingeniero Guzmán indicó que la industria tiene más alternativas de reutilización del agua tratada. "A nivel urbano básicamente se usa para riego. Sin embargo a nivel industrial se puede emplear para algunos procesos internos como el de limpieza de máquinas, para sistemas de refrigeración y de enfriamiento, entre otras actividades, pues el agua ya está tratada. Por ahora lo que no está regulado es la reutilización dentro de los procesos productivos".

[Suministro de agua]

El representante de Accuaproduct indicó que en el lado rural debido a la falta de una red de alcantarillado y desagüe por parte de la empresa prestadora de este servicio, es importante la implementación de una

planta de tratamiento de aguas residuales, que trate a la vez tanto las aguas negras como las grises.

"Las aguas residuales domésticas tienen una alta carga orgánica que se degrada a través de unas bacterias que se alimentan de ésta. Mientras más rápido crece una gran colonia de bacterias, más eficiente es la planta, teniendo por un lado el agua ya tratada, y por el otro un lodo, que es el producto de las bacterias muertas que cumplieron su ciclo en la planta. Y ese lodo que se ha formado luego de secarlo puede ser usado como humus o abono para alimentar campos de cultivo", dijo el ingeniero Flores, a la vez agregó que estas etapas se pueden dar de manera natural, aunque tomaría más tiempo, "sin embargo al contar con una planta de tratamiento e insuflarle oxígeno a las bacterias se acelera vertiginosamente el proceso, impidiendo así que emane malos olores.

Asimismo explicó que existen plantas de tratamiento que transforman el líquido de un pozo o río en agua potable para el consumo humano. "Por ejemplo varias constructoras que trabajan en zonas alejadas cuentan con este tipo de plantas en su campamento para abastecer de agua a sus trabajadores. Además instalan planta de tratamiento de aguas residuales que permitirán enviar el agua ya tratada para riego o al río de acuerdo a los parámetros del Decreto Supremo 002-2008 MINAM, que exigen los estándares de calidad de agua (ECA). Para eso tenemos soluciones móviles que permiten ir avanzando conforme se va desarrollando la obra e instalando el campamento".

En tanto Jaime del Solar de Agua Clear indicó que los pobladores de los distritos de Lurín, Punta Hermosa, Punta Negra y de los balnearios de Asia, deberían preocuparse en colocar una planta de tratamiento que los abastezca de agua, en vez de comprarla a los camiones cisternas, que no garantizan la potabilidad del líquido que transportan. "¿Cómo estará el interior de estos contenedores? En esas zonas debería buscarse un afluente de donde extraer el agua y tratarla".

Explicó por ejemplo que la municipalidad de Surco obtiene agua del río Surco para el riego de las áreas verdes. "Nosotros les hemos

Existen plantas que trabajan con una membrana bioreactora (MBR), la cual se instala dentro del tanque de agua residual. Este dispositivo trata el agua y la deja limpia para su reutilización, incluso para el consumo humano con un post-tramiento adicional.

Cortesía Aquafil

Aquafil ha traído al mercado peruano los ablandadores de la marca Scale-net, que son muy usado en edificios y hoteles de Brasil y EEUU.

hecho una planta por la zona de Intihuatana. La inversión fue importante, pero ésta se recuperó en menos de un año, pues ya no requiere comprar el agua a los camiones cisternas".

Del Solar refirió que Agua Clear tiene una importante participación en varios campamentos mineros. "Allí nos dedicamos a la fabricación y suministro de plantas de tratamiento de agua y plantas de tratamiento de agua residuales".

De otro lado Luis Quenaya de Aquafil, indicó que cuentan con varias plantas de tratamiento de aguas residuales domésticas que son utilizadas para el riego de áreas verdes públicas. "Por ejemplo hace 10 años la Municipalidad de Lima adquirió una planta para mantener los jardines de la avenida Graú, que utiliza las aguas tratadas de una planta residual doméstica que recoge parte del desagüe del distrito del Agustino. En la avenida Colonial también tenemos una planta instalada debajo de la vía. El agua tratada, proveniente de la red de Sedapal, y se utiliza también para el riego de las plantas de la zona".

Quenaya agregó que existen plantas que trabajan con una membrana bioreactora (MBR), la cual se instala dentro del tanque de agua residual. "Este dispositivo trata el agua y la deja limpia para su reutilización, incluso para el consumo humano con un post-tramiento adicional. En países avanzados como Israel, que son pioneros en tratamiento de agua residuales, consumen esta agua sin mayor aspaviento, pues el líquido está totalmente purificado. En Latinoamérica se ha implementado una planta en Sao Paulo – Brasil, donde se trata mil litros de aguas residuales en segundos, a través de estas MBR, Osmosis Inversa y cloro, la cuales son derivadas a un grupo petroquímico que consume esta agua para la mayoría de sus procesos. Esta planta fácilmente podría proveer agua a una población de 500 mil habitantes".

[Adecuaciones en las instalaciones]

El ingeniero Ricardo Guzmán de Xylem indicó que los nuevos proyectos de vivienda, oficinas e incluso industriales que se van a desarrollar contemplan desde su concepción la colocación de una planta de tratamiento. "En estos caso la instalación de los equipos es más sencillo, pues todo está debidamente tipificado. Sin embargo

cuando se trata de una edificación antigua, como una fábrica que debe adecuar la descarga de sus residuos industriales, el tema se complica, porque no solo se requiere un espacio para la planta misma y los tanques requeridos, sino también por la readecuación de las instalaciones sanitarias".

Refirió Guzmán que a partir del año pasado vienen brindando el servicio de tratamiento de aguas residuales para edificaciones. "Estamos orientándonos a unos nichos del mercado en donde nuestro producto tendría muy buena aceptación, sobre todo si se tiene pensando reducir costos operativos. Nuestra tecnología la importamos de Europa y se llama Biocube que ocupa un menor espacio y su mantenimiento es sencillo. Es ideal para condominios o conglomerados urbanos pequeños a medianos. Por su forma cúbica, todo es modular y se va integrando uno al costado del otro".

Antonio Flores, gerente de ventas de Accuaproduct, indicó que efectivamente en una edificación antigua el trabajo para la instalación de una planta es más complejo. "Más aún cuando hablamos de industrias que no pueden paralizar sus actividades. Nos hemos encontrado con casos difíciles, pero no imposibles de hacer. Cada PTARI es diferente y el pre- tratamiento, tecnologías y demás equipos a utilizar son diferentes en cada industria, por ejemplo si hablamos de un matadero de aves primero se retiran los sólidos macros como plumas, luego a través de un equipo DAF -que inyectan oxígeno- se facilita la extracción de las grasas y aceites, y si el área es limitada se hace uso de las membranas de reactor biológicos MBR".

Cabe indicar, explicó Flores, que una planta que ha sido bien diseñada no genera olores, pues el especialista han calculado perfectamente la cantidad de aire de los sopladores, que inyectarán aire durante el proceso.

Ing. Luis Quenaya, gerente general de Aquafil.

[PTAR]

Respecto a las plantas de tratamiento de aguas residuales, por lo general cuando hablamos de grandes urbes, estas suelen estar ubicadas en lugares un poco alejados de de la ciudad. "Cuando uno hace el tratamiento del desagüe de aguas negras -en este caso lo que transporta los colectores- se necesita una planta convencional de tipo de lodos o fangos activados, que es lo más común para tratar estas aguas, las cuales posteriormente son vertidas al mar, a través de un emisario submarino", dijo el ingeniero Del Solar de Agua Clear.

Ecofil S.A.C
TOTALLY PURE WATER

SOLUCIONES EN TRATAMIENTO DE AGUAS
TRATAMIENTOS SOSTENIBLES E INNOVADORES

Sistemas para tratamiento de agua

Osmosis Inversa para agua de pozo y agua de mar.
Ablandadores de agua por intercambio ionico.
Desinfección de líneas de consumos por Esterilizacion UV.
Sistemas de filtración y purificación para puntos de uso.

Soluciones para el tratamiento de la dureza y encalichamiento

Sistemas descalcificadores para edificios y hoteles.
Alternativa ambiental ya que no tiene residuos ni enjuagues.
Ideal para construcción que buscan la certificación **LEED**.
No usa químicos ni sal – Libre de mantenimiento – Eficiente
Compacto versus Ablandadores convencionales.

Visite: **www.thescalesolution.com**

Jr. Juan Chavez Tueros 1235
Chacrarios Sur – Lima / Tel: (511) 337 6190
ventas@ecofil.com.pe / **www.ecofil.com.pe**

Ing. Ricardo Guzmán, líder Treatment de Xylem.

Asimismo refirió que estas plantas, pero en menor escala, se suelen instalar en campamentos mineros o petroleros donde el agua residual de los que la habitan no se puede arrojar río, no sin antes haber recibido un tratamiento. “Esta empresas son conscientes de ello y del daño que se provocaría, por lo tanto son las que más solicitan la implementación de estas plantas y así evitan ser sancionadas”.

El representante de Xylem comentó que en poblaciones por encima de los 3500 habitantes se requiere una planta de tratamiento convencional, que tiene una extensión mayor y su mecanismo es complejo pues requiere de más equipamiento. “Por lo tanto el costo de inversión es mucho mayor. Si hablamos de grandes poblaciones, la empresa Xylem tiene bastante experiencia en el tratamiento biológico de PTAR a nivel mundial. Más de mil instalaciones operando en diferentes partes del mundo, y en diversas condiciones ambientales es nuestro mayor respaldo. En Perú contamos con una planta en Puno a 4000 msnm operando correctamente, y en Lima tenemos una en Manchay, a cargo de Sedapal. Y este año estamos instalando una planta en Arequipa en ciudad de Aplao que tratará aguas residuales domésticas”.

Actualmente, refirió están incorporando otro tipo de tecnologías para los diseños de plantas de tratamiento de aguas residuales. “A fin de reducir el consumo de energía estamos viendo la posibilidad de utilizar la tecnología eólica en ciudades con mucho viento y la energía solar en lugares como Arequipa. Usando estas alternativas se puede hacer más viable este tipo de proyectos.

Por su parte Quenaya de Aquafil indicó que debido al tamaño de las PTAR, prácticamente el 80 % de su ejecución pertenece a obras civiles, a cargo de la empresa constructora, y solo el 20% restante corresponde a los trabajos hidráulicos así como a la instalación de los componentes llámese bombas, sopladores y filtros. “Aquí se requiere construir grandes tanques de concreto armado e instalar sistemas de aireación interna”.

Gestión de los Recursos Hídricos

El ingeniero Eugenio Fernández, gerente de drives de ABB en Perú, indicó que la Gestión de los Recursos Hídricos es uno de los aspectos que el Perú viene desarrollando; sin embargo el crecimiento acelerado de la población, la contaminación de las fuentes naturales de agua superficial y subterránea; así como períodos de estiaje, vienen empujando la necesidad de plantas de tratamiento de aguas residuales, ya que actualmente alrededor de 40 m^3/s de aguas residuales sin tratar son usadas para cubrir grandes hectáreas de tierras agrícolas.

Asimismo agregó que a eso habría que sumarle los más de 700 millones de metros cúbicos de aguas residuales producto de las descargas de los usurarios, y que de estos solo el 29% ingresan a un sistema de tratamiento, los cuales en muchos casos presentan deficiencias operativas. “En el país tenemos la posibilidad de evaluar sistemas de tratamiento fitopedológico, filtro anaeróbico, bioreactor anaeróbico de flujo ascendente, por lo cual es importante tener claro la ubicación de la planta y el área de la misma, las características del agua residual, costo de inversión, y el beneficio esperado”.

Fernández refirió que a nivel de accionamientos y sistemas de automatización discreta, ABB ofrece uno de los motores de alta eficiencia más avanzados en conjunto de un variador de velocidad que cuenta con funcionalidades desarrolladas para este tipo de procesos logrando llevar al motor al punto de operación más eficiente, “reduciendo costos de mantenimiento, detección de fugas, tensión mecánica, enlodamientos, y que en conjunto con equipos de control y medición, podemos manejar monitoreo de estaciones y gestión de los activos en tiempo real”, dijo no sin antes precisar que los equipos de ABB dentro de las plantas de tratamiento permiten un manejo energético eficiente, control y monitoreo, así como gestión de mantenimiento.

Cortesía Xylem

De acuerdo a la OMS el agua tratada para riego debe de cumplir con dos condiciones: primero que el nivel de coliformes fecales sea menor a 1000 CFU/ 100 ml, y segundo que se garantice la remoción de parásitos (nematodos intestinales).

9na TEMPORADA

Programa de televisión

PERÚ CONSTRUYE tv

Industria de la construcción y arquitectura

Mayo - Julio

canal N

Primer programa de televisión del sector construcción

Perú Construye TV es el espacio especializado más sintonizado del sector de la construcción y arquitectura. Trata temas de actualidad sobre las distintas actividades de estos sectores, destacando la importancia de la construcción para el desarrollo socio económico del país.

Incluye entrevistas a los principales gerentes de empresas constructoras y realización de informes.

Véanos también en: DIGAMMA.TV Canal Digital

Todos los sábados a las 10:15 a.m.

Teléfono: 628 6300 - anexo 125 - 192 - 140 / correo: info@digamma.tv / www.digamma.tv

Lean Construction

Mayor productividad, menor desperdicios en obra

Teniendo como principios generar valor agregado al cliente y minimizar los desperdicios en obra, la aplicación del Lean Construction cada vez tiene mayor acogida entre los constructores, quienes han mejorado su productividad significativamente y por ende su rentabilidad. Consultamos a tres especialistas en la materia, quienes coincidieron que el primer paso que hay que dar es cambiar la forma de planificar.

El ingeniero Pablo Orihuela, gerente general de Motiva Diseño & Construcción y profesor principal de la Pontificia Universidad Católica del Perú, indicó que Lean Construction es una filosofía basada en una nueva forma de pensar, que implica un cambio radical de la forma en que actualmente se gestiona y ejecuta la Arquitectura, la Ingeniería y la Construcción (A-E-C).

"Los investigadores que están inmersos en el tema del lean empezaron estudiando la gestión de la producción en el mundo, la extensión de estas investigaciones al sector construcción demuestran que por años se ha aplicado una teoría equivocada para gestionar, planificar y controlar los proyectos de construcción", acotó.

Para el ingeniero Xavier Brioso, coordinador del Grupo de Investigación en Gestión y Tecnología de la Construcción GETEC de la PUCP, el Lean Construction es una filosofía de gestión basada en tres grandes conceptos como: la búsqueda de la planificación colaborativa y conversación iterativa; la reducción de todas las formas de pérdidas y la generación de valor en todo momento, fomentando una cultura de mejora continua.

Por su parte el ingeniero César Guzmán, presidente del Capítulo Peruano de Lean Construction y gerente general de Produktiva, comentó que con esta filosofía se busca maximizar el valor al cliente y minimizar desperdicios. “En construcción primero hay que identificar el valor, y para eso se necesita saber qué es lo necesita el cliente, y trabajar con él desde las etapas tempranas del proyecto. Tenemos casos de clientes que nos presentan proyectos donde el costo por m^2 bordea los 600 dólares, pero cuando nosotros lo adaptamos a nuestra forma de trabajar, de manera conjunta, llegamos a 490 dólares el m^2”.

Si vemos este tema a nivel global, comentó Orihuela, no es solo una cuestión académica, sino un tema de interés nacional. “Se estima que en una obra el porcentaje de las pérdidas bordea el 30% de lo que se construye. De acuerdo al informe de Capeco, el año pasado se construyó aproximadamente 6 millones de m^2 en edificaciones como oficinas, viviendas, locales comerciales, hospitales, hoteles, etc... Si consideramos, por facilidad de cálculo, un costo de 500 $/$m^2$, se perderían entonces unos 900 mil millones de dólares. Para tener una idea dicha cifra supera fácilmente el dinero que el Gobierno destina a ciertas regiones. Obviamente con los principios del Lean este porcentaje no se va a reducir a 0%, pero sí se puede disminuir significativamente”.

[Orígenes]

Tal como indica el ingeniero Orihuela el Lean Construction proviene del Lean Manufacturing o Lean Production. “A raíz de un benchmarking -que se realizó en el sector productivo- los investigadores reconocieron al Sistema de Producción de Toyota (TPS), que estuvo encabezado en ese entonces por el ingeniero Taiichi Ohno, como la mejor forma de gestionar la producción en el mundo”.

Es así que, explicó Xavier Brioso, el ingeniero Taiichi Ohno, líder de la Toyota, propuso los primeros principios y conceptos del Lean Production, el cual ha ido evolucionando conforme ha ido mejorando la tecnología. “La automotriz trabajó exitosamente el Lean Manufacturing y otras industrias empezaron a replicarlo en sus sistema de producción”.

Fue así, explicó Orihuela, que por el año 92 los especialistas del Construction Management adoptaron el concepto lean dentro de nuestro sector, iniciando así todo este movimiento que poco a poco va aumentando y ganando más seguidores.“En Sudamérica ya se aplica con éxito en Brasil, Chile, Colombia y Perú”.

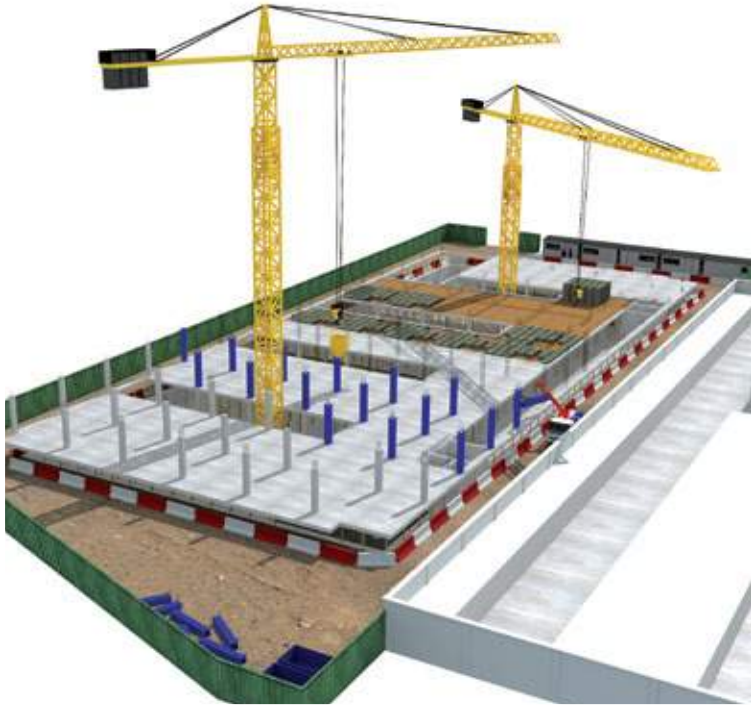
Brioso señaló que en un principio algunos escépticos pensaban que esta premisa de aplicar el Lean Manufacturing a la construcción era imposible, “porqueno se podía comparar la producción en serie de una planta industrial, con la de una obra cuya variabilidad es muy alta y su desarrollo depende de muchos factores. Sin embargo, el especialista y principal gurú de la filosofía, Dr. Lauri Koskela,hizo una investigación de carácter colaborativo en la universidad de Stanford que se publicó en el año 92, el famoso Reporte Técnico CIFE N°32, allí se dio las bases de su aplicación en el sector. Un año después en Finlandia se hizo el primer taller del International Group for Lean Construction, IGLC, que luego se consolidó como el principal congreso mundial de Lean Construction que se realiza todos los años, y que en 2011 se desarrolló en el Perú coorganizado por la PUCP y GyM".

Agregó que en nuestro país por el año 1999 -2000 el Dr. Virgilio Ghio empieza a dictar en la PUCP un curso de productividad, en pregrado, que recogía los principios Lean. “Era algo innovador para ese entonces, y es en el post grado donde entra con más fuerza, y poco a poco se fueron incorporando más conceptos. Empresas como Graña y Montero ya lo aplicaban en algunas obras, pero fue en el año 2011 cuando la filosofía se hizo más conocida a través del Congreso Internacional IGLC que se realizó en nuestra universidad, siendo el congreso con mayor asistencia en su historia hasta la fecha de hoy”.

[Aclarando conceptos]

El ingeniero Brioso refirió que mucha gente confunde la filosofía Lean Construction con el Last Planner System (sistema del último planificador) porque resulta bastante atractivo y hasta lógico en su esquematización. “El Sistema Last Planner, cuyo autor es el Dr.Glenn Ballard, es una parte integral de un proyecto Lean, es un conjunto de

Proyectistas al diseñar deberían estar pensando cómo hacer para que la obra sea más fácil y económica de construir.



herramientas de gestión que implementamos en nuestros proyectos para fomentar este pensamiento y apoyar la planificación eficaz de los proyectos y la comunicación. Estas herramientas aprovechan la experiencia colectiva, conocimiento y autoridad de los capataces de proyectos y superintendentes, o "Last Planners", para crear y ejecutar un plan de proyecto fiable y flexible. Se programan reuniones colaborativas entre el equipo de producción, las áreas de soporte y los principales stakeholders fomentando la mejora continua. La variabilidad interna debe ser considerada dentro de la planificación y asignársele un responsable a cada restricción detectada".

Asimismo, explicó que muchas empresas constructoras no toman en cuenta dentro de sus costos y plazos el impacto de la variabilidad externa, como son los factores climáticos, sociales, etc. que se sabe pueden ocurrir. "El Last planner ayuda a detectar esta variabilidad, controlarla y protegerla mediante buffers, medidas mitigadoras y planes de contingencias que son incluidas en el costo y plazo. De ocurrir, su impacto no sería pérdida. El problema está cuando éstas no se consideran y ocurren, pues el resultado es un pérdida total", acotó Brioso.

En tanto el ingeniero Pablo Orihuela manifestó que el Lean Construction propone una nueva forma de planificación a través de la teoría del Last planner, en la que se requiere la participación de todos los involucrados de una obra, tales como el residente, el maestro de obra, los sub contratistas, lo proveedores principales, los jefes de cuadrilla, etc.., pues ellos son los últimos planificadores, porque son quienes hacen las últimas asignaciones en una obra de construcción.

"Con el Last Planner uno va programando por etapas, la programación maestra se hace por hitos, luego hay una programación de fase (por ejemplo la fase sótanos), luego una programación más detallada de 4 ó 6 semanas, donde se hace un análisis de restricciones (lo que impediría que una partida no se realice), de esta forma se genera una programación semanal más segura y confiable; al terminar la semana, se coteja lo planificado versus lo realizado en la semana; al porcentaje de cumplimiento se le denomina PPC y a los problemas que causaron el no cumplimiento se le denomina CNC, este último ciclo que se realiza semanalmente, es un ciclo de aprendizaje y mejora continua en la gestión de la programación".

Para la obra del Aulario de la PUCP, la empresa constructora Produktiva, al igual que en sus otros proyectos trabajó bajo esta filosofía.

Ing. César Guzmán, presidente del Capítulo Peruano de Lean Construction y gerente general de Produktiva.

[Tipos de trabajo]

En cualquier proceso constructivo se puede observar tres tipos de trabajo: el Productivo, Contributorio, y No Contributorio. El primero de ellos es el que convierte o transforma y da valor al cliente, "por ejemplo, aquí vendrían a estar las personas que están tarrajeando un muro para dejarlo totalmente liso, tal como lo pide y aprecia el cliente. En el trabajo contributorio estaría, por ejemplo, aquellos que se dedican a cargar la arena, el cemento y el agua para ayuda al que transforma, mientras que el grupo de trabajos no contributorios estarían los que están a la espera de una orden o están realizando trabajos rehechos. Entre los tres grupos de trabajo cada uno representa más o menos 1/3, lo que significa que en una jornada de trabajo, una tercera parte del día, ellos no generan ningún valor, por el contrario son puramente pérdidas", explicó Orihuela.

Agregó que ese tercio debería tratar de eliminarse en toda obra de construcción,y que se debe optimizar el trabajo contributorio. "Por ejemplo, en vez de estar cargando ladrillo por ladrillo, podríamos solicitar al proveedor que lo envíe paletizado para poder transportarlo por la grúa. Realmente si se desea optimizar el trabajo existe muchas posibilidades para hacerlo".

Por su parte el ingeniero Xavier Brioso refirió que la filosofía Lean se puede aplicar para cualquier tipo de obra, aunque resulta más eficiente cuando se tiene un mayor número de repeticiones. "Por ejemplo en un edificio de 8 sótanos y 20 niveles de plantas típicas, el trabajo en cada piso es similar, por lo tanto se puede sectorizar y

Alineados a la filosofía

Produktiva como empresa constructora, viene aplicando esta filosofía desde el día uno de su creación. "Produktiva en realidad es la gerencia de operaciones de Edifica desde que empezó. Recibimos una asesoría del tema Lean y empezamos a practicarlo e ir aprendiendo en el camino. Persona que se unía a nuestro grupo era formada bajo estos lineamientos", dijo César Guzmán su gerente general.

Comentó que las obras del Aulario y Biblioteca de la PUCP, hansido ejecutadas bajo el enfoque Lean. "Actualmente estamos construyendo el Proyecto SkyTower, un edificio de oficinas de 20 pisos, bajo esta modalidad. En realidad todas las obras que desarrollamos lo hacemos de esa manera que resulta rentable para nosotros y el cliente".

UPPER Pardo 570

PRODUKTIVA

EDIFICA

PRODUKTIVA, sus contratistas y proveedores felicitan a **EDIFICA** por la entrega de su gran obra UPPER PARDO.

Teléfono: (511) 7147200
República de Colombia 791
Oficina 704 - San Isidro

www.produktiva.com.pe

FRANZ VIEGENER

CONTRATA CONTRATISTAS GENERALES

INKAFERRO PERU S.A.C. Soluciones en Acero

FERRECORP ORTIZ DISTRIBUIDOR - IMPORTADOR

MAQUINAS Y EQUIPOS VILLANUEVA SAC

ENERGIA PERUANA

ALUMINIUM GLASS

decor stone

ALL CENTER

YMSA

JELD-WEN WINDOWS & DOORS

BANYCE S.A.C.

MINERCON

RBA

DIPROELEC S.A.C.

Graña y Montero fue una de las primeras empresas en aplicar el Lean Construction para la ejecución de sus proyectos como el hotel Libertador Westin.

fomentar la especialización logrando mayores beneficios. Pero cuando una edificación es pequeña de dos a tres niveles, los resultados no son los mismos".

Explicó que cuando una empresa pequeña desea incorporar la filosofía Lean y no tiene muchos volúmenes de obras (dos o tres proyectos de manera simultánea), "lamentablemente los obreros que están especializados están condenados a hacer otras partidas a fin de no dejarlos ir. Si uno les dice que esperen a la otra obra que se inicia en uno o dos meses, de inmediato se van a otra empresa. Es por ello que les asignan otras funciones y al final el que hacía el trabajo productivo termina haciendo labores contributorias y hasta no contributorias".

César Guzmán, presidente del Capítulo Peruano de Lean Construction, señaló que Virgilio Ghio cuando publicó en el 2001 su libro concluyó que de los tres tipos de trabajo que se realizan en una obra, el productivo (el que agrega valor) era del orden del 28 %. "El año pasado hicimos un benchmarking entre algunas empresas del Capítulo Peruano y tuvimos como resultado que este tipo de trabajo representaba el 34 %, si bien no fue una muestra representativa -porque se tomaron solo algunas obras-, igual nos ayudó para ver en qué nivel estamos si nos comparamos con el estándar internacional, que está alrededor del 60%".

Asimismo, comentó que en países europeos y en Estados Unidos hay una tendencia por desarrollar obras a través de contratos colaborativos. "Por ejemplo se han desarrollado grandes complejos hospitalarios bajo esta modalidad, en donde todos los involucrados (cliente, usuario final, contratista general y proyectistas) se comprometen a mejorar plazos o costos, por lo tanto todos están alineados para buscar lo mejor para el proyecto. Al final, de alcanzarse los objetivos, comparten las utilidades y el beneficio es mutuo".

[Constructabilidad]

El ingeniero Guzmán indicó que se puede trabajar en base a la productividad y constructabilidad. "Este último término se refiere a qué tanto puede ser construible un proyecto, por ejemplo muchas veces se diseñan proyectos, pero no se considera la forma de construirlo. Por lo tanto al momento que los planos llegan a los constructores ven un proyecto que es difícil de construirlo".

Sin embargo, prosiguió Guzmán, cuando se diseña el proyecto y el constructor, por la experiencia que tiene, puede sugerir al diseñador algunas alternativas para hacerlo más construible, por ende generar más trabajo productivo.

Agregó que de cierta manera lo ideal es que toda la cadena de valor esté implementada bajo un enfoque lean, desde el cliente hasta el proveedor más pequeño. "De esa manera alineas objetivos. El gran problema que se tiene en los proyectos es que con el tipo de contrato que se genera, cada uno busca solo sus intereses, y no piensan de manera conjunta".

Orihuela indicó que la mayor oportunidad para generar productividad no está en la obra misma (como mucha gente cree), sino en el diseño. "Este es un mito que hay que eliminar. El problema está en la forma cómo generamos un proyecto, pues si convocamos a un concurso arquitectónico, el diseño ganador pasará primero por las especialidades (eléctricas, sanitarias etc) y después se convocará a una licitación de obra para elegir a la constructora. De esta forma lo que debió concebirse como un trabajo integral, se ha terminado por fraccionarlo y desintegrarlo".

Por eso lo que propone el Lean, dijo Orihuela, es la aplicación de la constructabilidad, así por ejemplo, el ingeniero sanitario al diseñar tendría que estar pensando en coordinación con los planos estructurales, por dónde van a bajar los tubos de desagüe si perturbar el acero de refuerzo, y en conjunto con el arquitecto, por ejemplo, debería estar decidiendo dónde es la mejor ubicación de la cisterna, es decir los proyectistas al diseñar deberían estar pensando cómo hacer para que la obra sea más fácil y económica de construir, a eso se le llama constructabilidad.

[Pull VS Push]

El ingeniero Orihuela comentó que una de las principales cosas a modificar es la forma tradicional de planificar. "Lo comprueba la historia de los proyectos en el mundo, siempre ha habido problemas en los plazos y costos. Mucha gente planifica obras, desde su oficina, sin nunca haber estado en una. Antes de iniciar la obra se estiman fechas de inicio y fin de actividades con lujo de detalles y ¿qué pasa cuando la supervisión se guía de esto a pie juntillas y ve que el avance no está de acuerdo a este documento?, obliga al contratista a nivelarse, y éste se ve obligado a emplear más recursos de manera no planificada (lo que se llama PUSH) a fin de empujar el avance, esto genera sobrecostos y eleva el ratio de horas muertas. La propuesta

Ing. Pablo Orihuela, gerente general de Motiva Diseño & Construcción y profesor principal de la PUCP.

GEOTECNIA PERUANA

Especialistas en Ciencias de la Tierra

SERVICIOS:

Inyecciones, Estabilidad de Taludes, Servicio de Anclajes, Pilotes Excavados, Jet Grouting, Shotcrete, Intrumentación Geotécnica.

GEOTECNIA PERUANA

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
BUREAU VERITAS
Certification

Dirección: Calle Camino Real Mz. N - Lt.2 Urb. San Francisco Industrial - Ate
Teléfonos: (51-1) 436-1140 / 436-6040 / 436-2469 Fax: (51-1) 436-6040 (anexo 124)
E-mail: peruana@geotecnia.net www.geotecniaperuana.com

Ing. Xavier Brioso, coordinador del Grupo de Investigación en Gestión y Tecnología de la Construcción GETEC de la PUCP.

que busca el Lean es usar el PULL, es decir, jalar lo que se puede hacer, y no empujar lo que no se puede hacer".

Por su parte César Guzmán indicó que en el tema de la productividad lo primero que se busca es asegurar el flujo de la obra, y que éste sea eficiente a través de sus procesos. "Es en esta fase donde aplicamos varias herramientas como es el Last Planner, los trenes de trabajo, cartas de balance, nivel general de actividad, las cuales se complementan mucho con el tema humano y su concientización. El objetivo es que las personas se identifiquen con el trabajo de productividad y agreguen valor al cliente".

Brioso señaló que uno delos puntos medulares para eliminar las pérdidas es planificar las cargas de trabajo y para eso hay que dividirlas a fin de que todos los días se tenga aproximadamente la misma tarea. "Estamos hablando de la sectorización y balanceo de cargas, es decir, de la división de trabajo diario que realizan las cuadrillas, cuyo ratio de productividad no es la misma todos los días, debido a la variabilidad interna o externa que se pueda registrar en una obra. Las cuadrillas de las tareas iniciales van entregando las áreas de trabajo a la tarea siguiente. Las transferencias están previamente pactadas y los conflictos operacionales están resueltos. De acuerdo a la filosofía Lean todo esto está estudiado. Es una suerte de evolución de la gestión del riesgo".

La obra de la Línea 1 del Metro de Lima fue uno de los primeros proyectos en infraestructura que se trabajó a través de la filosofía Lean Construction.

[Mayor difusión]

El ingeniero Xavier Brioso comentó que en el país falta una mayor difusión de los principios de esta filosofía. "En el mundo académico y profesional tratamos de propagar los alcances y ventajas que se pueden lograr si se aplica la filosofía Lean. En el Colegio de Ingenieros particularmente ya voy dictando 11 cursos taller. En cada edición 30 alumnos de diversas empresas contratistas, consultoras, supervisoras e incluso inversionistas inmobiliarios, tanto de Lima como de provincias, se inscriben para empezar el viaje Lean o "Lean Journey" como se conoce en los países anglo sajones".

Poco a poco, explicó Brioso, son los inversionistas quienes vienen solicitando que el desarrollo de sus obras se realice bajo esta filosofía, debido a que tienen conocimiento de que se logra tener mayor rentabilidad. "Prácticamente ellos adoptan la filosofía para la generación de sus proyectos y han empezado a contratar a los gerentes de producción (Lean Champions) de empresas que trabajan con el Lean para que sean sus gerentes de proyectos. De esa manera se programa mejor los proyectos y de acuerdo a su experiencia, recortan los plazos y costos, ya que saben los ratios que pueden alcanzar las contratistas que aplican esta modalidad. Para estas convocatorias obviamente no deberían presentarse constructoras que emplean los métodos convencionales, porque no van a dar con el precio".

Por su parte el ingeniero Guzmán indicó que el Capítulo Peruano de Lean Construction está preparando un curso que se va a dictar a profesores para que puedan enseñar a los alumnos de pregrado. "La PUCP y la UPC dictan en su currícula cursos relacionados con el lean. Por ejemplo como catedrático dicto el curso de productividad en universidades como la UPC y la Autónoma. De cierta manera estas y otras casas de estudio ya están acogiendo estas asignaturas dentro de sus programas".

Integrantes del Capítulo Peruano de Lean Construction	
Corporativo A	3
Corporativo B	10
Corporativo C	11
Estudiantil	17
Profesional	48

El Capítulo Peruano, comprometido con la difusión y promoción de esta filosofía, organizó el II Congreso Nacional de Lean Construction "Construyendo valor desde el cliente hasta el proveedor", que se realizó el 21 y 22 de abril en donde se contó con la participación de importante exponentes nacionales y extranjeros. "De esta manera nosotros estamos profundizando en el tema, además hemos instaurado nuestro consultorio Lean, en donde los socios envían una consulta y es respondida por las personas más entendidas, quienes exponen sus experiencias. Asimismo estamos buscando una mayor participación de las empresas agremiadas para que generen mayor información".

Actualmente el Capítulo Peruano, que se creó en el 2011, agrupa a 24 empresas, 48 profesionales y 17 estudiantes.

collective.pe

EL PERÚ CRECE NOSOTROS LO CONSTRUIMOS

Somos una empresa peruana con una propuesta ágil e innovadora para soluciones de construcción. Contamos con más de **1'570,000 m²** de desarrollo y especialización en la construcción de proyectos comerciales, de oficinas, residenciales, industriales, inmobiliarios y hoteleros.

El equipo humano especializado, la experiencia, solidez, confianza y nuestra capacidad financiera, nos permite planificar y ejecutar cualquier proyecto de construcción.

Nuestro compromiso: Trato directo con nuestros clientes.

GARANTÍA EN EL TIEMPO Y EJECUCIÓN DE OBRA = CLIENTES SATISFECHOS

30 años Construyendo sólidos compromisos...

JE ECUADOR · idêe JE INMOBILIARIA · Eco Inn HOTELS

Av. La Fontana Nº 1155 - La Molina
T. (+511) 349.2080 / (+511) 349.1267
www.ideeinmobiliaria.com.pe
www.je.com.pe

JE

Arquitectura neogótica en pleno centro de Barcelona – España.

Basílica de la Sagrada Familia

El Templo Expiatorio de la Sagrada Familia es una iglesia monumental de gran volumetría que inició su construcción el 19 de marzo de 1882, sin embargo, dada su complejidad y originalidad de su diseño y estructura única, la obra todavía está sin terminar. Actualmente, la novena generación de arquitectos continúa el desarrollo de la basílica que, prevista a culminar en el año 2026, continúa la idea original del famoso arquitecto Antoni Gaudí.

Elaborado por:
Arquitecta María Jesús Gómez Sánchez, corresponsal de la Revista Perú Construye.

Entre la calle Mallorca, la de Provenza, Sardeña y Marina, en la parte derecha del barrio del Eixample, en el centro de Barcelona, se sitúa el Templo Expiatorio de la Sagrada Familia, una basílica católica de una extensión de 12,800 m^2, y que empezó a construirse un 19 de marzo de 1882, a partir del proyecto del arquitecto Francisco de Paula del Villar, pero que un año después pasó a manos del famoso arquitecto Antoni Gaudí, quien continuó las obras hasta su muerte.

La Sagrada Familia es la obra maestra de Gaudí, de estilo arquitectónico neogótico, y de una importante riqueza en simbología, así como revolucionaria en su estructura. Y es que de la construcción sin contrafuertes se derivan las curiosas formas que adopta el templo, con columnas inclinadas y bóvedas hiperbólicas.

"Gaudí planteó una innovación en el diseño, a través de sus elevadas torres cónicas circulares que van sobresaliendo por sobre los puntales estrechándose con la altura. Estas torres se diseñaron a partir de una torsión parabólica, catenaria, ayudando a que la fachada reflejara una altura y ascendencia impresionante, donde cada ventana, columna y elemento hace referencia a santos, instituciones o misterios

Templo Expiatorio de la Sagrada Familia, una basílica católica de una extensión de 12,800 m^2.

El santuario está inspirado en las catedrales medievales con tres puertas que dan acceso a cada una de las naves del crucero.

de la fe católica", explicó Jordi Faulí, arquitecto coordinador y director de las obras de la Sagrada Familia.

En la basílica también se aprecia el trabajo de la incidencia de los rayos luminosos sobre cada rincón del templo, el arquitecto explora las posibilidades musicales del espacio y la reviste con mosaicos multicolores que juega con el paso de la luz. Su desarrollo ha sido desde sus orígenes todo un reto constructivo debido a la peculiaridad y a sus formas.

El santuario está inspirado en las catedrales medievales con tres puertas que dan acceso a cada una de las naves del crucero, y en la actualidad hay construidas ocho de las dieciocho torres que hay proyectadas: doce dedicadas a los discípulos de Jesús, cuatro a los evangelistas y las otras dos, una a la Virgen y otra a Jesucristo. En 1926, cuando murió Gaudí, solo había una levantada, la torre de San Bernabé, por lo que el arquitecto es solo autor directo de la extraordinaria Fachada de la Natividad, de la torre y parte de la cripta.

"Se trata pues de uno de los mayores laboratorios de construcción que hay en el mundo, porque se aleja mucho de los estándares constructivos y utiliza métodos únicos, por lo que es punto de interés para estudiosos de la arquitectura", agregó.

El templo siempre ha tenido un carácter expiatorio; es decir, desde sus inicios, hace más de 133 años, se construye a partir de donativos, por lo que se prevé que la finalización de la construcción será en el 2026.

Cabe mencionar que el arquitecto Faulí pertenece a la novena generación de arquitectos que continúa el desarrollo de la obra desde 1882.

[Desarrollo geométrico]

En vida Gaudí proyectó muchas partes del templo para que se pudieran construir en el futuro, y lo hizo combinando formas geométricas elegidas por sus cualidades formales, estructurales, lumínicas, acústicas y constructivas, tales como hiperboloides, paraboloides, helicoides, conoides, entre otros. Por lo que parte de estas superficies son regladas, lo que facilita su construcción.

"El famoso arquitecto asignó una de estas formas a cada tipo de los elementos que componen las naves", informó Faulí. Por ejemplo, con helicoides inventó una columna nueva en la historia de la arquitectura: la columna de doble giro. Con el uso de hiperboloides se hizo las aberturas de los ventanales y las bóvedas. Asimismo, con paraboloides creó superficies de enlace en las bóvedas y las cubiertas, así como las columnas de la fachada de la Pasión, entre otras formas y resultados arquitectónicos.

"Generó los nudos o capiteles de las columnas principales con elipsoides. Y antes ya había proyectado el edificio de las escuelas parroquiales con conoides", explicó.

[Partes integrantes]

El Templo Expiatorio de la Sagrada Familia es una iglesia de cinco naves con crucero de tres, que forman una cruz latina. Sus dimensiones interiores son las siguientes: una nave y un ábside de 90 m; un crucero de unos 60 m; la anchura de la nave central que mide unos 15 m; las naves laterales de unos 7,5 m cada una (la nave principal en total es de 45 m); y la anchura del crucero que mide unos 30 m.

-La Fachada de la Gloria: es la fachada principal por donde se entrará al interior del templo cuando esté terminado, la cual está orientada al sur de cara al mar, y es formada por cuatro torres que quedan unidas por un gran pórtico o nártex. Dada su importancia, Gaudí incluyó en el proyecto la construcción de una gran escalinata exterior que daba acceso al templo con la solemnidad que el lugar exigía.

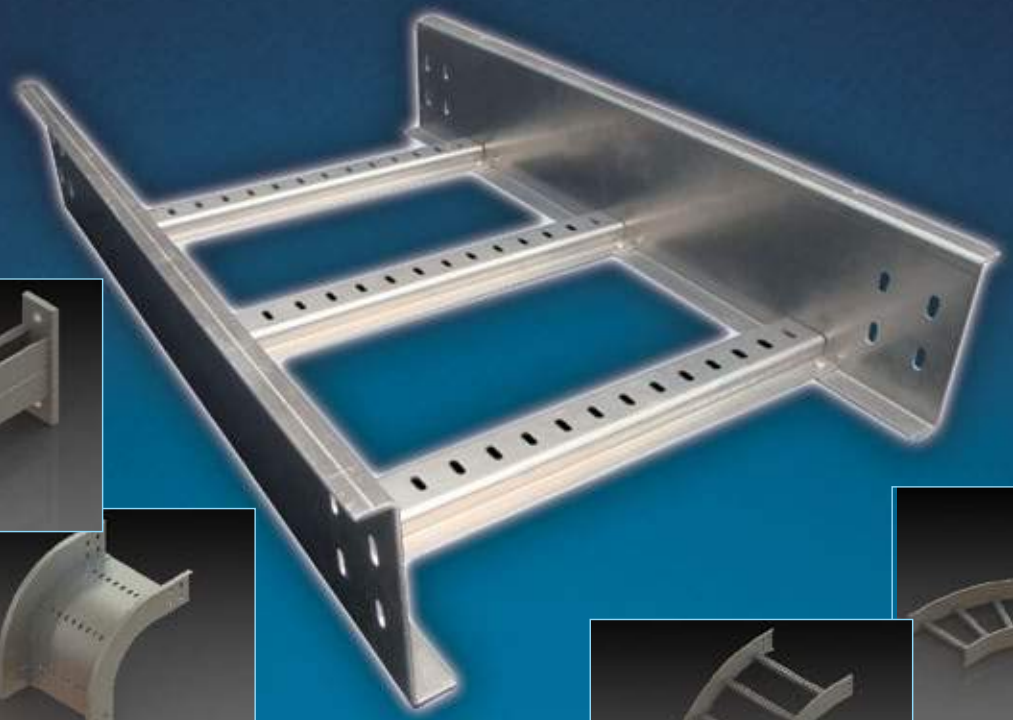
-La Fachada del Nacimiento: es la fachada del transepto orientada al Este y formada por cuatro torres y tres portales. Está dedicada al nacimiento de Jesús, y fue la primera que se construyó con la intervención de directa del propio Gaudí.

-La Fachada de la Pasión: es la que está orientada al Oeste, y es formada por cuatro torres unidas por un gran porche, dedicada a la pasión, la muerte y la resurrección de Cristo. Ésta es la segunda fachada que se construyó, siguiendo el proyecto original de Gaudí quien dejó sólo apuntada la parte decorativa y previó que las generaciones futuras harían alguna intervención según los gustos estéticos del momento. Los resultados fueron: el caso de la decoración escultórica de Josep Maria Subirachs y de los vitrales de Joan Vila-Grau.

-El Ábside: es la cabecera del templo con una forma semicircular. Este espacio está formado por siete capillas distribuidas alrededor de un deambulatorio y del espacio central, donde se encuentra el altar

La Sagrada Familia consta de columnas equilibradas y autosoportantes, toda una innovación estructural aun en la actualidad.

TUS CABLES MERECEN EL MEJOR SOPORTE



Estándares internacionales establecidos de fabricación bajo NORMA NEMA VE-1 y recomendación NFPA-70 Certificaciones UL, CSA, ISO 9001:2008 e ISO 14001:2004

Fabricantes de Sistemas Portacables, Accesorios, Sistema Strut, Soportería, Cajas de Pase y Tableros Eléctricos

www.falumsa.com.pe
Calle La Pampilla 138 Mz. 1-3 Lote 20 / Ventanilla-Callao
ventas@falumsa.com.pe

514-2400
Central Telefónica

FALUMSA
en tus Grandes Proyectos

Jordi Faulí, arquitecto coordinador y director de las obras.

y el presbítero. Hay dos escaleras de caracol, una en cada extremo. "Esto estará coronado por una torre", informó. El ábside está construido sobre la cripta y entre sus muros hay siete capillas absidales que tienen unos esbeltos ventanales con arcos apuntados que recuerdan los de estilo gótico y que Gaudí perfeccionó.

-Nave Principal: es el espacio entre la fachada principal y el crucero, compuesto por una nave central y dos naves laterales a cada lado. El templo es de planta basilical y tiene cinco naves; la central con una altura de 45 m y las laterales de 29 m. El interior se presenta como un conjunto de árboles (columnas) con bellas alineaciones, de los que se puede ver el tronco, las ramas y un montón de hojas. En este bosque de columnas, la luz que se filtrará a través de los ventanales dará un aspecto bucólico y creará una atmósfera de sotobosque.

-Las Capillas: tenemos tres capillas en esta obra: la del Baptisterio, situada a la izquierda de la fachada de la Gloria; la del Sacramento y la Penitencia que se ubican a la derecha de la fachada de la Gloria; y la de la Asunción en la parte posterior del ábside.

-El Claustro: está situado perimetralmente alrededor del templo, y constituye un espacio de comunicación entre las fachadas, las sacristías y las capillas. El claustro del templo tiene una disposición completamente original en la historia de la arquitectura cristiana,

La Sacristía en proceso de construcción.

La iglesia consta de vitrales en varios de sus ventanales.

dado que no forma el atrio, como en las basílicas latinas, ni está adosado a un lado de la iglesia, como en los monasterios benedictinos y las catedrales medievales.

El claustro circunda todo el templo y solo es interrumpido por las puertas y el ábside, de modo que actúa como un muro protector que custodia el interior del templo y lo separa del ruido exterior. En este sentido, se puede decir que Gaudí utiliza exactamente el significado de la palabra claustro, que significa cerrar.

-Crucero y los Transeptos: la nave transversal que une la fachada del Nacimiento con la de la Pasión está dividida en tres espacios: los transeptos, que conectan directamente con las dos fachadas, y el crucero, que es el ámbito central y esta coronado por cinco torres.

-La Cripta: es una planta subterránea que ocupa el espacio de debajo del ábside y que, por lo tanto, comparte la misma estructura.

-Sacristías: son edificios administrativos cupulares situados en las esquinas de la parte norte del templo.

En general, la Sagrada Familia consta de una nueva arquitectura que supera a las principales catedrales europeas, con una estructura equilibrada de columnas autoportantes que se ramifican como las ramas de un árbol, las cuales optimizan su comportamiento estructural al transmitir las cargas a su núcleo central.

Ciertamente, esto hace que los elementos trabajen a compresión, reduciendo al máximo los elementos flexionados. Con ello también consigue hacer bajar las principales cargas por los pilares interiores de la nave y no por el perímetro de la planta ni por los elementos exteriores.

Actualmente, la construcción del templo sigue la idea original de Gaudí y, como hizo el arquitecto, se aplican las mejores técnicas que hacen posible una construcción más segura, más cómoda y más rápida.

Cuando culmine la construcción, el templo dispondrá de 18 torres: cuatro en cada una de las tres fachadas y, a modo de cúpulas, se dispondrá un sistema de seis torres, con la torre cimborio central —dedicada a Jesús— de 170 m, de altura, otras cuatro alrededor de ésta, dedicadas a los evangelistas, y un segundo cimborio dedicado a la Virgen.

Bridgestone & Firestone TOP 5

En el año 2014 el consumo en el segmento de neumáticos OTR (neumáticos fuera de carretera) no fue el esperado para la mayoría de empresas, debido a la situación económica que todos conocemos. En términos reales, el mercado se contrajo en un 23%.

Pese a esta coyuntura, Bridgestone creció 27.96% y Firestone 23.02%, respectivamente, siendo las únicas dos marcas del TOP 5 que no sufrieron una caída en ventas de neumáticos S&M, debido a los buenos resultados obtenidos en las diversas operaciones en las cuales están presentes. Esto demuestra que las compras que realiza, no solo se deben medir por el precio más bajo, sino que la decisión de compra debe de ir acompañada en base a resultados con rendimientos o un costo por hora real.

Tenga un buen rendimiento

Para que sus neumáticos OTR tengan un buen rendimiento, usted debe contar con un sistema de gestión y control minucioso que le brinde información confiable. De esta forma podrá conocer el rendimiento actual, el rendimiento que proyectan y el porcentaje de caucho de la banda de rodado.

Ahorre dinero

Si en sus operaciones aún no tiene definido un costo por hora, está perdiendo dinero y es hora de que pruebe nuestros neumáticos y servicios.

Seguiremos con más en adelante. Si tiene alguna curiosidad y consulta, llámenos, en PTS nuestros especialistas están para servirlo en todo momento.

Proyecto Ayni

Conocimiento e innovación al servicio de la sociedad

El equipo multidisciplinario Ayni, conformado por estudiantes y egresados de la Universidad Nacional de Ingeniería, ha sido seleccionado para competir en el Solar Decathlon Latin America and The Caribbean 2015 - Cali, convirtiéndose así en el primer equipo peruano que logra clasificar a tan importante competencia mundial.

La Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Artes (FAUA - UNI), primera escuela de arquitectura del país validada por RIBA (Royal Institute of British Architects), es el ente articulador del Proyecto Ayni, que tiene como primer objetivo ganar la competencia a través del desarrollo de un prototipo de vivienda sustentable.

Ayni es una palabra quechua que significa cooperación, solidaridad y apoyo mutuo; representando un sistema de trabajo entre miembros de una comunidad. Debido a su significado, el equipo representante de la UNI decide denominarse Proyecto Ayni, pues no solo pretenden ganar dicha competencia, sino también conformarse como un colectivo que pueda revertir todos los conocimientos adquiridos en promover políticas de vivienda social y dar solución a los problemas urbanos existentes.

Como grupo humano busca la mejora de nuestro país, y cree que con buenas ideas y un plan de gestión y ejecución adecuado de las mismas, se puede lograr cambios significativos en la reducción de la pobreza y lograr comunidades sustentables.

[Propuesta urbana]

El acceso a una vivienda social digna y el derecho a una ciudad eficiente, son las premisas que la propuesta urbana se plantea en relación a las problemáticas de las ciudades latinoamericanas y del Caribe; donde casi 59 millones de personas habitan en una vivienda inadecuada, construida con materiales precarios, carente de servicios básicos o instalada en zonas marginales, y donde casi no existe espacio público de calidad.

Ayni propone un planeamiento urbanístico holístico, enfocado en mejorar la calidad de vida de las personas con menos recursos. El eje de la propuesta está basado en la resolución de tres problemas

comunes al contexto latinoamericano: el planteamiento de planes de desarrollo urbano, plan de gestión de riesgos y responsabilidad ambiental; y, gobernabilidad y participación ciudadana.

El planteamiento urbano desarrollado para la competencia se localiza en la zona este de Cali, en la comuna 13, en el sector de la Laguna de El Pondaje, donde se registran altos niveles de contaminación ambiental y serios problemas sociales. El plan de renovación urbana incluye tres etapas: La primera será el saneamiento del lugar y la construcción de la vivienda con infraestructura básica; la recuperación ambiental, y la conectividad vial con la ciudad. La segunda etapa, será la implementación de co-housing como medio de participación social para obtener equipamiento básico y generar talleres de producción, así se consolida el espacio público y se implementará el concepto de ciudad digital. La tercera etapa, será la consolidación como área urbana sostenible, construcción de equipamiento complementario, tecnología aplicada a mejorar la calidad de vida y centros de desarrollo productivo, promoviendo la vida en comunidad.

Esquema de organización.

Se busca generar que dichas zonas sean sustentables desde su composición unitaria – la vivienda- hasta su composición global: equipamiento, movilidad, infraestructura y espacio público, diseñando no solo un módulo de vivienda, sino haciendo ciudad, fomentando la vida en comunidad y finalmente construyendo ciudadanía.

[Prototipo]

El prototipo de vivienda Ayni ha sido desarrollado en 85 m2, el diseño está basado en la forma de habitar de las familias latinoamericanas, que se caracteriza por la asignación de diferentes usos y funciones a sus casas, de acuerdo con su estilo de vida y necesidades particulares.

La forma hexagonal permite exponer al exterior una mayor superficie generando una mayor pérdida de calor. Todas estas fachadas se encuentran diseñadas de acuerdo a las condiciones bioclimáticas del lugar, la demanda energética será abastecida por un sistema fotovoltaico ubicado en la parte externa del edificio.

El prototipo tiene un eje de servicios - que contiene lavandería, cocina y cuarto de baño– y genera dos grandes habitaciones, un área pública (sala de estar, comedor y cocina) y un área privada (dormitorios) cuya conformación y número de espacios depende del usuario; y por tanto sus diferentes actividades. El área pública está diseñada para tener una expansión hacia el exterior, generando áreas comunes para las actividades sociales entre los vecinos y las familias. Al ser una vivienda modular, los costos de producción se abaratan creando una industria para una población no atendida.

El concepto Ayni se plasma en la propuesta, tanto a nivel urbano como en el prototipo, fomentando la participación activa de la ciudadanía en el desarrollo de actividades educativas, culturales, productivas y de socialización; buscando de esta forma garantizar un desarrollo social y económico sostenible.

[Ingenieria, tecnología e innovación]

El prototipo contempla el uso de tecnologías innovadoras asociadas a cada área de la construcción de edificaciones que junto a un sistema constructivo modular y sistemático mitigan la producción de escombros, reduce el consumo energético e hídrico y minimiza el tiempo y costo de construcción. Estas características permiten que una vivienda diseñada con altos estándares de calidad sea también accesible para personas de bajos recursos.

Estrategias bioclimáticas: Para el clima “Sabana Tropical” de Cali, se recomienda la ventilación natural permanente en el día y aprovechar el efecto de las masas térmicas (inercia térmica) para mantener una temperatura constante en la noche. Para satisfacer estas sugerencias el prototipo está orientado acorde a la dirección predominante del viento, generándose una ventilación natural mediante la ventilación cruzada y la ventilación por convección, ubicándose estratégicamente las ventanas al interior y exterior de la vivienda.

Se considera, además, el uso de sistemas de protección solar al exterior de la vivienda para evitar el incremento de la temperatura

Fotografía: Eleazar Cuadros

Expansión urbana en Lima, La Balanza - Comas.

"LA FORMA HEXAGONAL PERMITE EXPONER AL EXTERIOR UNA GRAN SUPERFICIE GENERANDO UNA MAYOR PÉRDIDA DE CALOR".

interior. Los muros están cubiertos por aleros y partesoles diseñados para evitar el ingreso de la radiación solar directa entre las 9 am y las 4 pm. Mientras que los paneles solares, instalados sobre el techo, protegen el techo de la incidencia solar directa del sol.

Sistema estructural: Acorde al entorno físico y social del entorno de Cali y muchas ciudades latinoamericanas, se propone a la madera como el principal material del sistema por su bajo peso, facilidad de montaje y por la baja huella de carbono. El sistema estructural de madera con refuerzos metálicos está compuesto por un núcleo central con arriostramiento de madera tipo "Chevron" y columnas de madera a cada lado de la vivienda que en conjunto conforman un sistema antisísmico frente a movimientos telúricos predominantes en la región.

Sistema fotovoltaico y biogás: El consumo promedio de una casa vivienda tradicional es de 20 Kwh al día, este prototipo registra un consumo diario de 9.5 KWh al día. Esta demanda energética es abastecida por un sistema fotovoltaico conformado por paneles solares instalados en el techo del prototipo en un área e inclinación óptima de su desempeño. Utilizando la información bioclimática de Cali y los niveles de radiación solar, se ha diseñado el sistema para obtener un balance de energía positivo. El sistema tiene una potencia instalada de 2.9 KW (11 paneles de 260 W conectados en serie).

El diseño además de minimizar la inversión inicial, considera beneficios económicos a largo plazo tales como la reducción de tarifas por consumo de luz, para lo cual considera los precios de venta y compra a la red en Colombia. Asimismo se propone la producción de biogás a partir de la biomasa recolectada como producto del reciclaje

Equipo Multidisciplinario Ayni , UNI – PERÚ.

Nuestra

EXPERIENCIA

le permite aprovechar su tiempo al máximo
y enfocarse al 100% en su negocio

Somos especialistas en:

- ✓ Asesoría Integral Corporativa
- ✓ Asesoría Legal y Ambiental
- ✓ Asesoramiento Global a Personas Naturales
- ✓ Trámites Administrativos
- ✓ Traducciones Legales, Comerciales, Financieras y Médicas.

ALBEN

Asesores Generales S.A.C.

E-mail: admin@albenperu.com / Tel: 6286210 - 6286211
Av. Benavides 2549 oficinas 401 - 402, Miraflores
www.albenperu.com

Diferentes tipologías de Casa Ayni.

de la basura orgánica. De esta forma no solo satisfacemos la demanda de la vivienda, sino generamos energía excedente destinada al alumbrado público, y al obtener resultados económicos y sociales favorables se promueve la generación de energías limpias que atenúan el impacto climático.

[Sistema sanitario y eficiencia hídrica]

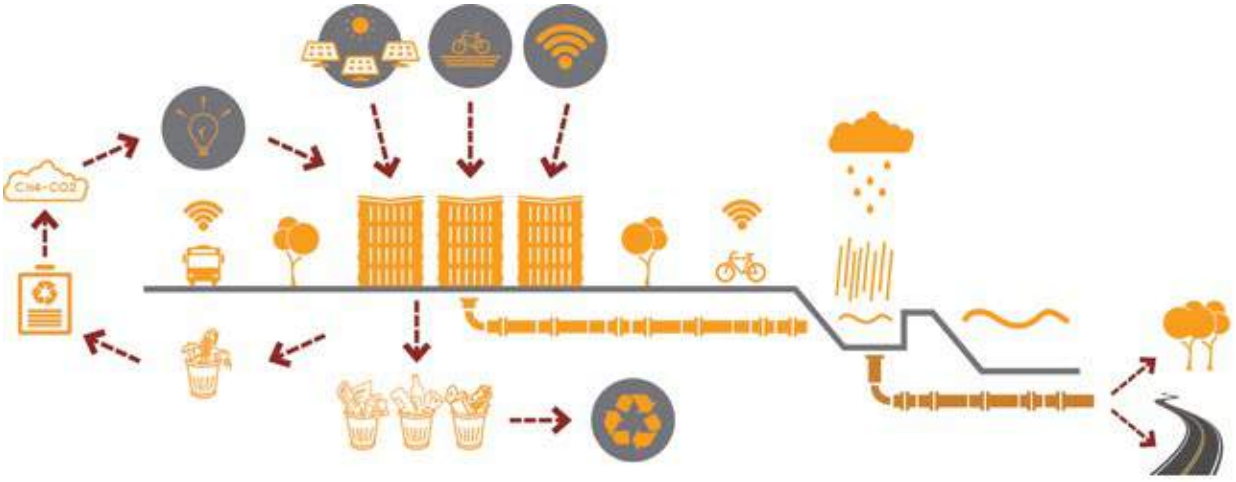
Plantean un uso eficiente y racional de agua, llegando a reducir un 30% de consumo respecto a una vivienda tradicional. Este ahorro se logra con: la captación de agua de lluvias, que después de un proceso de filtración se aprovechan para surtir agua a la lavadora, el riego de jardines verticales, entre otros; la reutilización de aguas grises, mediante la técnica de los humedales, para llenar el tanque del inodoro y el riego de áreas verdes de la comunidad; y la instalación de aparatos sanitarios ahorradores que pueden llegar a ahorrar por lo menos de 2 a 3 litros de agua por aparato sanitario.

[Sistemas de control y domótica]

La implementación de domótica para lograr un control integral de la vivienda, que a gran escala convertirán a la comuna en una ciudad digital, con miras a cuantificar los gastos y ahorros energéticos. La propuesta abarcará la integración e interconexión de sistemas, tales como: detección y alarma contraincendios, automatización de las instalaciones sanitarias (bombas y consumo de agua) y las instalaciones eléctricas (luminarias). El software de interfaz de la estación de trabajo se personalizará para un control sencillo y ágil, pudiéndose acceder desde una PC estándar o desde smartphones a través de una aplicación.

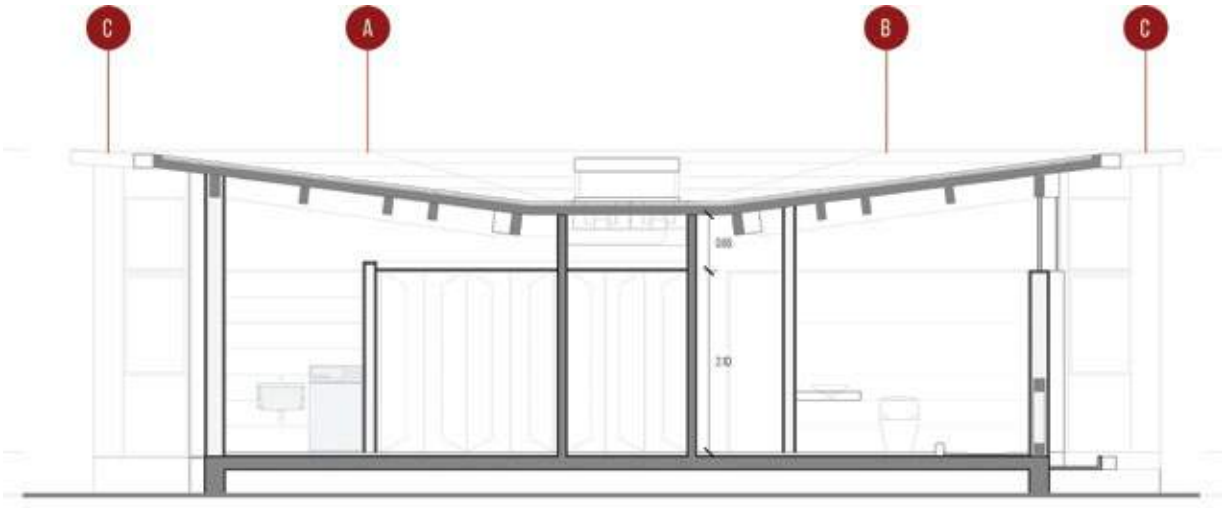
Debido a los requerimientos propios de la competencia, el prototipo, así como el planteamiento urbano y tecnológico, han sido pensados en las características físicas, sociales, ambientales y económicas específicas de Cali; sin embargo, al pertenecer a un mismo contexto regional, la propuesta está pensada de forma tal que -con las adecuaciones pertinentes- se pueda replicar en casi cualquier parte de Latinoamérica y el Caribe.

"ESTA DEMANDA ENERGÉTICA ES ABASTECIDA POR UN SISTEMA FOTOVOLTAICO CONFORMADO POR PANELES SOLARES INSTALADOS EN EL TECHO".



Esquema de utilización y reutilización de recursos energéticos a nivel urbano.

[Corte]



[Gestión y financiamiento]

La construcción del prototipo se realizará en Lima, donde se vienen haciendo los ensayos e investigaciones pertinentes, y posteriormente en noviembre del 2015, en la etapa de calificación final, el equipo viajará a la ciudad de Cali para volver a ensamblar el módulo en la Villa Solar donde se realizarán las mediciones pertinentes.

El presupuesto total al que asciende la participación del equipo es de $ 180,000.00 dólares americanos, entre gastos directos e indirectos, de los cuales el concurso financia $80,000.00 dólares con la consigna de que la cantidad restante debe ser recaudada por el equipo. Por este motivo los participantes están en la búsqueda de apoyo financiero de entes estatales y privados que compartan el interés por el desarrollo del país y contribuyan con la responsabilidad social que implica la solución del déficit de vivienda social digna en el país. Dicho apoyo involucra donaciones económicas, materiales, pasajes, asesorías, consultorías, capacitaciones, entre otros aportes, que permitan cubrir los costos de construcción y traslado del prototipo, el viaje del equipo, además de cumplir con todos los requerimientos de la competencia.

De quedar entre los tres primeros lugares, el prototipo de vivienda Ayni será construido a gran escala, bajo la lógica de su planteamiento urbano en la Ecociudad de Navarro en Cali.

Prototipo a escala urbana.

¿Qué es el Solar Decathlon 2015?
El Solar Decathlon es una competencia universitaria internacional originalmente organizada por el Departamento de Energía de Estados Unidos (U.S. Department of Energy) que impulsa la investigación en el desarrollo de viviendas eficientes en energía, sostenibles, económicamente viables y de diseño atractivo.

En esta primera edición del Solar Decathlon en Latinoamérica y el Caribe (SDLAC 2015), se ha seleccionado a 16 equipos que competirán con el objetivo de diseñar el prototipo de vivienda económica más eficiente energéticamente, que además sea sostenible y sustentable, es decir que consuman la menor cantidad de recursos naturales y produzcan un mínimo de residuos durante su ciclo de vida; y que se adapte a las necesidades de las familias latinoamericanas y del Caribe.

Debido a que el contexto regional es distinto a Europa, Asia y Norte América, donde el Solar Decathlon se desarrolló en sus versiones pasadas, la competencia ahora propone nuevos retos a los equipos participantes: el prototipo de vivienda debe ser de costo social, y la propuesta debe incluir un master plan que explique el impacto a nivel urbano de la construcción masiva del prototipo, en los aspectos social, económico y ambiental.

Las propuestas de vivienda serán evaluadas en 10 pruebas diferentes a lo largo de la competencia: Arquitectura, Ingeniería y Construcción, Eficiencia Energética, Consumo Energético, Confort, Funcionamiento de la vivienda, Comunicación y Marketing, Diseño Urbano y Factibilidad, Innovación y Sostenibilidad.

Requerido por empresas constructoras

Remicsa Drilling brinda el servicio de Perforación Diamantina para Exploración. Además brinda los servicios de Geotecnia e Hidrogeología.

Remicsa Drilling S.A., es una empresa especializada en Perforación Diamantina con capitales 100% peruanos, creada en el año 1996, líder en el mercado de Perforación Diamantina en el Perú, con presencia en el extranjero desde el año 2003 en Zambia, 2005 en México y 2014 en El Congo.

Actualmente en Perú, cuenta con más de 40 máquinas de perforación diamantina de diversos modelos:

Atlas Copco Christensen CS 14, Boart Longyear LF 70; Longyear 50, Longyear 44, Longyear 38, para trabajos a realizar en superficie, para exploraciones.

Boart Longyear LM90, que nos ha permitido llegar a profundidades de 1200 m en diámetro HQ-NQ en interior mina; asimismo, Boart, LM 75, Diamec 232, Diamec U6, Meter Eaters para profundidades medianas.

Para los trabajos de Geotecnia e Hidrogeología, contamos con el equipo multipropósito Dando Terrier, así como con los equipos Longyear LY-38, Longyear LY-44 y Longyear LY-50.

Brindamos a nuestros clientes, servicios de excelencia en Perforación Diamantina con los más altos estándares de Seguridad, Salud ocupacional, Eficiencia y Protección al Medio Ambiente, aplicando la más alta tecnología, satisfaciendo todas las expectativas de sus clientes.

[Para empresas constructoras]

Desde al año 2012, Remicsa Drilling S.A viene brindando el servicio de Perforación Diamantina, Geotécnica e Hidrogeológica, altamente requerido y de gran importancia en los trabajos del rubro de la Construcción y para permisos de Estudio de Impacto Ambiental (EIA).

Cabe indicar que mediante estos servicios se determinan las propiedades físicas y mecánicas de las estructuras geológicas del subsuelo, características litológicas de los diversos estratos y suelos, granulometría, capacidad portante, compacidad relativa,

Dando Terrier_Equipo Multipropósito Perforación por Rotación.

REDRILSA
REMICSA DRILLING S.A.

Perforaciones de Exploración, Geotécnicas e Hidrogeológicas

consistencia, resistencia a la compresión simple, resistencia a la compresión triaxial, dilatometría, calidad de la roca (RQD), grado de permeabilidad, nivel freático, orientación espacial en 3-D de las fracturas y fallas, etc.

Asimismo, mediante los servicios de Perforación Diamantina, se obtiene la información necesaria e indispensable para el Estudio y Diseño Geotécnico e Hidrogeológico, de Túneles, Puentes, Edificios, Pistas, Carreteras, Estabilidad de Taludes, Estabilidad de Cimentaciones, etc. Así como para la construcción de Minas Subterráneas, Minas a Tajo Abierto, Relaveras, Desmonteras, Plantas Concentradoras, Centrales Hidroeléctricas, etc.

Como complemento al servicio de Perforación Diamantina, se realizan los Ensayos de Permeabilidad Lefranc/Lugeon, Ensayos de Suelos SPT/LPT/Cono Peck, así como la instalación de Piezómetros e Inclinómetros, Pruebas airlift, Recuperación de Muestras Inalteradas mediante el tubo Shelby, calicatas y ensayos in situ.

[Técnica y equipos de perforación diamantina]

La técnica de perforación que se utiliza para actividades Geotécnicas e Hidrogeológicas es el Método por Rotación, el cual consiste en perforar mediante accionamiento hidráulico, utilizando coronas impregnadas (diamantadas) de descarga lateral y frontal empleando agua, con recuperación continua de muestras.

Dentro de los equipos de perforación más utilizados para este tipo de trabajos figuran: Atlas Copco Modelo_CS -14, Boart Long Year Modelo_LF-70, Boart Long Year Modelo_LY-44, Boart Long Year Modelo_LY-38, y Dando Drilling International modelo Dando Terrier.

Esta última es un equipo multipropósito, diseñado para trasladarse sobre sus orugas de jebe, en espacios reducidos, llegando a perforar en terrenos blandos (limos, arcillas, arenas) hasta profundidades de 20 m y 25 m en terrenos semidruros/duros (aluvial, roca), cuenta con dos mástiles, el de percusión (por golpes) y el de rotación (diamantina, tricono, auger), realiza ensayos SPT/CPT, instalación de piezómetros/inclinómetros, toma de muestra inalterada mediante el tubo Shelby o con tubo de PVC.

Muy recomendada para perforaciones cortas, para trabajos en pistas, carreteras, cimentaciones, estudio de suelos, toma de muestras inalteradas, etc., reemplaza la ejecución de calicatas, preservando la seguridad de los trabajadores, obteniendo información en menos tiempo.

SERVICIOS:
- Perforación Diamantina de Exploración.
- Perforación Diamantina Geotécnica e Hidrogeológica.
- Ensayos de Permeabilidad Lefranc/Lugeon.
- Instalación de Piezómetros/Inclinómetros.
- Ensayos de Mecánica de Suelos SPT/LPT/Cono Peck.
- Recuperación de muestra inalterada con tubo Shelby.
- Pruebas airlift.
- Dewatering.

Dando Terrier_Equipo Multipropósito Perforación por Percusión y Ensayo SPT.

Av. José Antonio Lavalle Mz. D Lote 22
Urb. San Juan Bautista - Chorrillos, Lima - Perú
Telf.: (51) (1) 255 1420 / (51) (1) 254 9140
remicsadrilling@redrilsa.com.pe
www.redrilsa.com.pe

M&T EXPO 20
AÑOS
LA FERIA DONDE LOS NEGOCIOS SE PRODUCEN.
M&T Expo Máquinas y Equipos, Feria y Congreso, según sus expositores y visitantes, es el ambiente perfecto para generar buenos negocios, tecnología y conocimiento. M&T EXPO ocurrirá en el mejor momento de 2015 y ofrecerá a los compradores más de 500 expositores y 1.000 marcas en 110.000 m² de área. Esperamos por usted.
DE 9 A 13 DE JUNIO DE 2015 | SÃO PAULO/SP | BRASIL | EVITE COLAS. INSCRÍBASE AQUÍ WWW.MTEXPO.COM.BR
INSCRÍBASE AQUÍ

SOMA x Tonelero
"Tenemos grandes expectativas con M&T EXPO. Ella es reconocida como importante vidriera, responsable por la generación de nuevos negocios."
Nicola D'Arpino,
New Holland Construction
Expositor desde 1995
Realización
GRANDES CONSTRUÇÕES
Lugar SÃO PAULO EXPO
Exhibition & Convention Center
M&T EXPO
MÁQUINAS Y EQUIPOS
9a. Feria y Congreso Internacionales de Equipos para Construcción y
7a. Feria y Congreso Internacionales de Equipos para Minería

Motoniveladoras

Nivelación de terrenos con alta precisión

En la actualidad las motoniveladoras son una combinación de las tecnologías más avanzadas en diseño y fabricación, las cuales cuentan con recientes innovaciones en casi todos sus componentes que permiten una mayor remoción y nivelación del terreno.

La motoniveladora es una máquina utilizada para realizar trabajos de nivelación de terrenos, moviendo pequeñas cantidades de tierra a corta distancia. En construcción esta máquina no ha sido fabricada para realizar trabajos de producción, sino para desarrollar trabajos de acabados, ya sea de nivelación y/o refino.

Por sus características técnicas, el equipo está diseñado para perfilar taludes en terraplenes y desmontes, así como también cunetas de caminos. Es pues una de las máquinas más completas en construcción, por lo que su operación requiere de un alto grado de especialización debido a las múltiples funciones que puede cumplir.

Normalmente, una motoniveladora desplaza el material de un lado al otro del área que se está nivelando, en vez de empujarlo hacia adelante. Este movimiento es denominado desplazamiento por rodadura.

En el sector cumple eficientemente con la construcción, reconstrucción y mantenimiento de carreteras, así como en la apertura de áreas para vías, entre otras funciones.

La versatilidad de las motoniveladoras es lo que las hacen únicas en operaciones de nivelación de tierra, y eficientes en precisión, así se trate de un trabajo de marcha ultralenta, en aplicaciones de mayor velocidad o en operaciones de desmonte, entre otros. La máquina siempre ofrecerá la productividad prevista.

[FERREYROS]

Integrante de la corporación Ferreycorp, desde 1942 la empresa Ferreyros viene distribuyendo maquinarias y equipos de la marca Caterpillar, convirtiéndose en la actualidad en el líder en la comercialización de bienes de capital en el país y en la provisión de servicios.

Ferreyros ofrece al mercado nacional motoniveladoras Caterpillar de las series K y M, las más recientes lanzadas por la propia marca, en un rango de potencias entre 125 HP a 532 HP y con tamaños de hoja desde los 12 hasta los 24 pies.

Asimismo, la empresa ha incorporado a su portafolio la motoniveladora CAT 12K, complementando la gama disponible de estos equipos. Con una potencia de 145 a 165 HP, este equipo es capaz de trabajar en la construcción y mantenimiento tanto de carreteras como de caminos ligeros. Además, se caracteriza por la rapidez y precisión de su sistema hidráulico y por su balance de peso para una excelente tracción.

La CAT 12K incorpora acumuladores de nitrógeno para elevar de forma automática la hoja topadora ante choques y así proteger la estructura del equipo.

Estos nuevos modelos de motoniveladoras Caterpillar presentan un innovador diseño, que distribuye óptimamente el peso del equipo para obtener una mayor productividad. Además que cuentan con una alta velocidad de desplazamiento en operación, gracias a un sistema de control electrónico de presión del embrague -que suaviza los cambios de marcha y de dirección-, y

MOTONIVELADORA CAT 12K	
Peso Operacional (Kg)	16,710
Motor	
Modelo	C7 VHP Acert
Tipo	6 Cilindros 2000 RPM 7.2L Cilindrada
Potencia (HP)	145-165
Ancho de la hoja	4.267 / 14'
Tracción de la hoja (Kg)	10,941
Presión descendente (Kg)	7,944

La 140M se caracteriza por su potencia neta variable de 183 HP a 198 HP, que la convierte en la motoniveladora ideal para las actividades de construcción.

Este diseño incorpora acumuladores de nitrógeno para elevar de forma automática la hoja topadora ante choques y así proteger la estructura del equipo.

a un bloqueo diferencial estándar que provee tracción extra en terrenos accidentados.

Los modelos de la serie M también presentan un diseño de cabina revolucionario, que ofrece comodidad, visibilidad y facilidad de uso sin precedentes, permitiendo que el operador sea más productivo y, a su vez, se sienta más seguro. Esta cabina incluye sistemas de seguridad, como por ejemplo, el sistema de detección de presencia del operador.

Cabe resaltar que la motoniveladora 140M, otro de los modelos que comercializa Ferreyros, es uno de los más representativos de la serie M en el Perú, éste se caracteriza por su potencia neta variable de 183 HP a 198 HP, que la convierte en la motoniveladora ideal para las actividades de construcción.

Las motoniveladoras CAT poseen un control de hoja constante, preciso y de respuesta rápida en obra. Esto gracias a un eficiente sistema hidráulico de flujo equilibrado y a la detección de carga electro-hidráulica del equipo.

Innovaciones tecnológicas CAT

En su búsqueda por realizar continuos esfuerzos de innovación en sus equipos para dotarlos de la máxima productividad, CAT ha desarrollado y marcado tecnologías en el mercado de maquinarias tanto a nivel nacional como internacional.

Es así que las motoniveladoras CAT de la serie M, gracias a su nuevo diseño y tecnología, representan un gran avance en eficiencia de operación, visibilidad, facilidad de servicio y productividad. Y es que en lugar de las palancas convencionales, las motoniveladoras de esta serie presentan dos joysticks que reducen en 78% el movimiento de la mano y la muñeca, y así la fatiga del operador. Además, entre otros avances, presentan mecanismos para determinar automáticamente la mejor velocidad y marcha de acuerdo al trabajo específico que desarrollen los equipos.

En el mercado nacional, las motoniveladoras son muy demandadas por el sector construcción en sus distintas aplicaciones. De igual manera, son requeridas también como equipos auxiliares para la minería.

La marca Caterpillar es líder en el mercado nacional de motoniveladoras, con una participación que superó el 60% en el 2014, según cifras oficiales de importación emitidas por Aduanas del Perú.

[IPESA]

Ipesa es una empresa perteneciente al grupo empresarial Mosoni, y en 1979 entró al mercado de bienes de capital para atender los requerimientos en equipos y maquinarias de los sectores productivos del país. Y es que a través de una atención técnica de calidad en pre-venta, venta y posventa, la empresa se ha posicionado como uno de los proveedores más importantes en motoniveladoras John Deere a nivel nacional.

En el sector construcción, Ipesa comercializa la Motoniveladora 670G John Deere, una maquinaria adecuada para la nivelación de las obras viales o la estabilidad de la red interna de conectividad en una planta minera.

Según el gerente comercial, Javier Ugaz, el modelo 670G John Deere cuenta con una importante potencia variable para todo terreno, lo que lo convierte en la motoniveladora más demandada en el mercado nacional, con una cobertura de un 80% aproximadamente.

Entre sus principales ventajas competitivas encontramos una alta productividad, gracias a sus funciones netamente hidráulicas, el Modelo 670G puede nivelar taludes de hasta 65º de pendiente, y cuenta con un ahorro de combustible de 2.7 galones por hora/consumo, y una jornada de trabajo de 24 horas al día.

"Su funcionamiento es complejo en el sentido que demanda un buen manejo horizontal y vertical, así como un cuidado en altura, inclinación, oscilación, articulación, entre otros aspectos, haciendo que el trabajo de nivelación sea eficiente en obra", explicó.

Para Ugaz el peso de operación de la motoniveladora es de suma importancia en el trabajo de nivelación de suelos, y en el caso del Modelo 670G cuenta con una presión lineal sobre la hoja que brinda una nivelación adecuada en el desarrollo del trabajo.

"El equipo cuenta con un motor Power Tech Plus, de cuatro válvulas, 2 de ellas de admisión y 2 válvulas de escape", informó el especialista, quien agregó que las motoniveladoras John Deere cuentan con una serie de "camisas húmedas" en el cilindro del motor, las que brindan una mayor durabilidad.

En términos de seguridad y eficiencia operacional, las motoniveladoras John Deere, cuentan con una ventaja diferencial en el mercado: El Sistema de Monitoreo denominado JDLink, que proporciona el diagnóstico de la máquina en cualquier lugar y a cualquier hora, permitiendo verificar la eficiencia de los operadores, el consumo de combustible, la potencia de utilización del motor, los códigos de diagnósticos, entre otros indicadores.

Modelo 670G cuenta con una presión lineal sobre la hoja que brinda una nivelación adecuada en el desarrollo del trabajo.

Ing. Javier Ugaz, gerente comercial de Ipesa.

"Este sistema es oportuno y de fácil lectura, se puede instalar en un smartphone, tablet o en otro soporte tecnológico. El DJLink está asignada al cliente por un periodo de tres años gratuitamente", agregó.

MOTONIVELADORA 670G JOHN DEERE	
Motor	John Deere Power Tech 6068
Potencia Neta (Hp)	145 (@2100rpm) 165 (@2100rpm) 185 (@2100rpm)
Peso operacional	18 591 kg
Nº de Velocidades (avance y retroceso)	8 hacia delante-8 hacia atrás
Velocidad Máxima (avance y retroceso)	45,2 KPH
Borde cortante	
Espesor	16 mm
Ancho	152 mm
Tipo de cabina	ROPS/FOPS

Mercado nacional

Las motoniveladoras John Deere han operado en la etapa de construcción de importantes proyectos mineros, a través de contratistas como GyM y Cosapi. "Actualmente, Ipesa tiene una participación de 13% en el mercado nacional de motoniveladoras", agregó.

Para este 2015 la empresa desarrollará un programa de repotenciación en sus cuadros gerenciales, y así afrontar de manera eficiente la recuperación del sector proyectada para este año. "Esperamos sea un buen año gracias al sector público principalmente; al desarrollo de proyectos como Gasoducto Sur Peruano, Línea II del Metro de Lima, entre otros".

Hoy por hoy, Ipesa cuenta con 12 puntos de venta y un stock de 16 motoniveladoras para atender la demanda de los distintos sectores productivos del país. "Ofrecemos valor a través de los beneficios de la máquina, la capacidad de respuesta, entre otras ventajas".

[SKC MAQUINARIAS]

SKC Maquinarias es integrante del grupo Sigdo Koopers SA, y participa en el negocio de equipos, maquinarias y repuestos para el mercado del sector construcción y agrícola, representando a importantes marcas como Volvo Construction Equipment; en repuestos a SDLG; y en manipuladores telescópicos a la francesa Manitou, entre otros.

En el sector construcción, la empresa oferta la Motoniveladora Volvo G940, que gracias a su motor Volvo D7E, la máquina cumple cabalmente con las normas de emisiones según “EU Stage IIIA” y “US Tier 3”, así como las normas de emisión de ruido de la UE.

Esta maquinaria consta de una transmisión HTE1160S de Volvo, con 11 velocidades hacia adelante y 6 hacia atrás, lo que amplía su gama de marchas y ofrece un mayor control en la gama baja de velocidades; además de mayor eficacia en la gama alta, mayor precisión en la gama de trabajo, y un excepcional rendimiento del combustible en cualquier tarea.

G940 consta de una excelente movilidad en espacios estrechos, debido a que el eje delantero reduce el círculo de giro con un ángulo de dirección de 50°.

Asimismo, esta nueva transmisión incorpora el modo Volvo Autoshift, que combina un máximo control y sencillez en el manejo, y cuenta con un nuevo software para el control de cambios de marcha y una mayor suavidad en los cambios.

La motoniveladora de Volvo contiene la nueva tecnología Anti-shall, que evita que el motor se apague cuando recibe una carga elevada, a la vez que sus embragues hidráulicamente pre-activados garantizan cambios suaves en todas las marchas.

El sistema hidráulico de caudal, según la demanda proporcional (PDF) de Volvo, equilibra el caudal distribuido a todas las funciones de la motoniveladora para permitir un control constante y previsible del implemento.

Y es que el G940 consta de una excelente movilidad en espacios estrechos, debido a que el eje delantero de bajo mantenimiento reduce el círculo de giro con un ángulo de dirección de 50°, y un ángulo de articulación de 23°.

Por otro lado, los frenos de servicio húmedos de disco múltiple, actuación hidráulica y gran resistencia a la fatiga situados en las 4 ruedas motrices del tándem, están completamente sellados y no necesitan mantenimiento. El sistema está dotado de dos circuitos de freno cruzados para obtener un frenado uniforme de ambos lados de la motoniveladora. Además, incluye un servoasistencia de reserva y un sistema de aviso al operador.

Este sistema de reserva es de accionamiento hidráulico, el cual proporciona mayor seguridad y reducción de carga consumida en la batería, mejorando la capacidad de arrancar el equipo en climas fríos. En esta motoniveladora se cambió la especificación del fluido de freno para tener como resultado un fluido económico con mayor disponibilidad en el mercado.

MOTONIVELADORA VOLVO G940	
Fuerza de la hoja contra el suelo	11849 Kg.
Peso operacional	18569 Kg.
Motor	
Modelo	D7E
Tipo	Turbo Diesel electronico de 7 litros y 6 cilindros
Potencia máxima SAE J1349	225 hp @ 1800 rpm
Torque máximo SAE J1349	1023 Nm @ 1550 rpm
Niveles de emisión	US EPA Tier 3/EU Stage IIIA
Altura libre del suelo:	445 mm
Largo de la hoja	14 pies

El sistema de frenos tiene un nuevo pedal, semejante de las cargadoras de ruedas Volvo, permitiendo una mayor comodidad durante el accionamiento y mayor comodidad entre los equipos de construcción Volvo.

Supervisión en tiempo real

Este diseño comprende el exclusivo sistema de supervisión Volvo Contronic, que ofrece tres niveles de información para mantener la motoniveladora a su máximo nivel: Supervisión continua, minuto a minuto, de las funciones; Almacenamiento de datos detallados para simplificar el servicio técnico y la localización de averías; y Facilidad de actualización por parte de los técnicos de Volvo.

En SKC Maquinarias la productividad de una motoniveladora está vinculada al bajo consumo de energía, a la facilidad de uso, y a la durabilidad. Entonces, con un staff de profesionales y técnicos orientados a la prestación de servicios en el mercado de maquinarias y equipos, identifican las necesidades del cliente a fin de ofrecer una propuesta de valor adecuada.

Este diseño consta de una transmisión HTE1160S de Volvo, con 11 velocidades hacia adelante y 6 hacia atrás, lo que amplía su gama de marchas.

[CASE]

Con 18 años en el mercado peruano, Maquinarias S.A. se ha convertido en uno de los líderes en la oferta de equipos para la construcción a nivel nacional. Con 10 puntos de enlace en todo el país, la empresa comercializa las motoniveladoras de la marca Case.

Case es una marca americana, y la empresa coloca en el mercado de bienes de capitales el Modelo 865B Tier III: "un equipo robusto de notable potencia, y de diseño fácil que beneficia el trabajo de mantenimiento", informó Carlos Yépez, gerente comercial de Maquinarias.

El diseño de esta motoniveladora es accesible al operador gracias a su sistema hidráulico, el cual consta del Load Sensing, un sistema de sensores útil en casos en que la resistencia del suelo es alta y la presión del sistema hidráulico tiende a aumentar. "Es aquí cuando el sistema hace que se reduzca el flujo hidráulico, preservando el motor. Ya que la máquina precisa de fuerza y no de flujo", explicó.

El Modelo 865B también viene con distribuidor hidráulico de centro cerrado, y con nueve secciones, ubicado en un lugar protegido, es decir, debajo de la plataforma del operador. "Además, en este diseño las piezas no están soldadas, haciendo fácil su reemplazo y, por ende, más rápido su reparación. El objetivo es facilitarle el mantenimiento al cliente, por eso cuenta con un diseño con facilidades", señaló.

El sistema hidráulico se perfeccionó también para optimizar el control en la precisión de la hoja central que, con perfil Roll-Away (exclusivo de Case), permite un corte sin esfuerzos, traduciéndose en un menor consumo de combustible y mayor vida útil de los componentes.

"Este diseño cuenta con 6 velocidades hacia adelante y 3 de reversa, y una gran potencia de freno, gracias al nitrógeno con el que está compuesto", informó el especialista.

El Modelo 865B viene con un motor de gran potencia de 170HP, elevado torque y bajo consumo. Sus ejes garantizan robustez y más capacidad de transferencia de tracción al suelo. Por otro lado, el eje trasero, de hierro fundido, y la estructura de tándem, de perfil rectangular soldado en chapas de acero, se dimensionaron para soportar los más severos esfuerzos.

Ing. Carlos Yépez, gerente comercial de Maquinarias S.A.

Las innovaciones de este modelo pasan también por los más modernos conceptos tecnológicos en ergonomía. Es así que cuenta con una completa visibilidad y mayor comodidad en cualquier dirección en la zona de trabajo.

"Actualmente, las motoniveladoras de Case se encuentran en obras importantes como Línea Amarilla", informó Yépez.

Según el gerente comercial, el servicio de Posventa de la empresa es otra de sus fortalezas porque ofrece la seguridad y la confiabilidad de la misma marca, o sea, disponibilidad total de piezas y servicios con el más alto estándar de calidad, además de planes de mantenimiento preventivo que garantizan total tranquilidad al cliente de Case.

"Maquinarias está siempre dispuesta a orientar al cliente para la mejor opción de financiamiento, reposición de piezas y contratación de servicios", explicó Yépez, no sin antes precisar que la empresa cuenta con profesionales altamente preparados que se desempeñan como gerentes, mecánicos y vendedores. "Todo para garantizar el costo-beneficio al cliente, a través de la máxima performance que Case puede ofrecer", concluyó.

El Modelo 865B Tier III es un equipo robusto de notable potencia, y de diseño fácil que beneficia el trabajo de mantenimiento.

CASE MOTONIVELADORA 865B	
Potencia bruta	(SAE J1995) 193/205/220 hp (144/153/164 kW)
*Peso operacional	15.870 kg (34.987 lb)
Ancho de la hoja	(estándar) 3.962mm (13')
Motor	Cummins 6CT 8.3
Sistema Hidráulico	Centro cerrado, con sensor de carga
Bomba hidráulica	Bomba de pistones axiales, flujo variable, equipada con sistema load sensing

Ziyaz

división corporativa

NOWY STYL 4to productor de sillas de oficina en Europa (Rankink FEMB)

SILLAS

MUEBLES

SOFT SEATING

LÍNEA DE CAFÉ & BAR

ESTADIO, CINE & AUDITORIOS

distribuidor exclusivo Ziyaz

www.ziyaz.com

ventas@ziyaz.com servicioalcliente@ziyaz.com T. 20 30 600

División corporativa / Av. Mariscal La Mar 835, Miraflores T. 71 49 914

Tecnológicamente sostenible

Iluminación Led en edificaciones comerciales

La iluminación en espacios comerciales está adquiriendo, desde hace años, un peso cada vez más protagónico dentro de todos los segmentos de comercio, tanto en su diseño como en su inversión. La función de la luz va mucho más allá de la correcta luminosidad de los productos y espacios, pues ahora se utiliza para crear ambientes, despertar emociones, influir en las decisiones de compra y destacar la imagen de una empresa.

Cada vez más el mercado deja de lado las luminarias tradicionales o de tecnología por descarga para dar paso a la iluminación Led, debido a que ésta presenta sistemas innovadores en prestaciones sostenibles, que permiten mejorar el rendimiento de iluminación, reducir el consumo eléctrico y los costos de mantenimiento, así como la eliminación del uso de materiales peligrosos.

El Led, que es un diodo emisor de luz, comprende una amplia gama de ángulos de haz y diferentes potencias de iluminación, que permite la sustitución directa de las luminarias antiguas sin pérdidas de luz o sombras molestas. Los fabricantes de hoy han trasladado y adaptado sus conocimientos en luminotecnia a esta nueva tecnología de luminaria.

Por otro lado, la tecnología Led está acompañada por el uso de sistemas de automatización y control de iluminación, las cuales están cobrando mucho auge en comercios e industrias, ya que las opciones y funcionalidades que ofrecen son muchas a nivel de programación, control de escenas, y creación de ambientes.

Uno de los factores clave en la iluminación comercial es la rentabilidad, y el desarrollo de conceptos de bajo consumo es fundamental porque en un establecimiento cada vatio que se ahorra supone un ahorro por partida doble.

En el mercado nacional de iluminación encontramos diseños y soluciones tecnológicas y sostenibles en alumbrado de interiores y exteriores de sectores comerciales, industriales, institucionales y segmento público, que cubren satisfactoriamente los requerimientos de la obra o el cliente.

[JOSFEL]

Es una empresa peruana con 63 años de presencia en el mercado, dedicada al diseño, manufactura, asesoría y comercialización de sistemas de iluminación tradicionales, pero sobre todo de tecnología Led en los últimos años.

Tras una fusión empresarial con el Grupo Luxiona (de España) a inicios de 2012, Josfel adquiere el soporte productivo para diseñar y fabricar productos y soluciones de iluminación Led, y de comercializar marcas reconocidas mundialmente como Troll, Metalarte y Sagelux.

Según Jorge Portal, gerente comercial, en los últimos años la oferta de iluminación para espacios comerciales, como para otros rubros, ha ido migrando de las luminarias tradicionales a las de tecnología Led, acorde con el cambio de mentalidad en el consumidor peruano y su apuesta por prestaciones en iluminación más eficientes y confortables.

Por ejemplo, explicó Portal, en la categoría de luminarias Down Lights se puede sustituir fácilmente un 2x26W por una luminaria Led de 27W, con un ahorro de más de 50% de energía. Además se reduce el mantenimiento por la larga vida del módulo Led, con unas 50,000 horas de duración. “Sin dejar de ser una luminaria eficiente y confortable”, agregó.

En esa línea, la empresa ha desarrollado la solución ContinuousLines Led, que es un sistema de iluminación formada por luminarias lineales que puedan unirse entre sí, formando largas líneas de luz sin sombras, en distintas potencias y temperaturas de color.

Según el especialista, la cubierta óptica de este sistema puede ser de acrílico opal o rejilla, lo que la hace muy versátil para cualquier tipo de aplicación. “Y para la iluminación de tiendas se desarrolló una campana decorativa Led con posibilidad de personalizar con colores corporativos”, agregó.

Otro nuevo desarrollo es la luminaria Online Led (la cual será lanzada próximamente y que complementará la línea ContinuousLines”, cuya versatilidad radica en las distintas formas de instalación que posee, tanto para adosar como para suspender. “Además de cumplir una función técnica y decorativa, puede suministrarse con distintas ópticas, tanto para iluminación directa como indirecta.

En el auditorio del BBVA se instaló iluminación Led con programación de sistema de automatización y control.

Jorge Portal, gerente comercial de Josfel.

EN LA REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DEL BCP, EN SAN ISIDRO, JOSFEL INSTALÓ SISTEMAS DE LUMINARIAS DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL EN LOS 18 PISOS Y 04 SÓTANOS.

En Josfel, detrás de la manufactura existen áreas de soporte que garantizan la calidad y brindan la mejor asesoría técnica en soluciones de iluminación a los proyectos a través de profesionales ejecutivos comerciales. Además del mejor servicio postventa.

“Nuestra área I+D, además de buscar la mejor solución según la aplicación, busca que el producto sea versátil en cuanto a potencias, temperaturas de color, instalación, distintas ópticas y ángulos. Es decir, una solución personalizada gracias a la flexibilidad que nos otorga el tener una fábrica local”, explicó.

Con esta ventaja competitiva en el mercado nacional, Josfel ha estado en la capacidad de desarrollar 100 proyectos de iluminación solo en el año 2014, entre los que destacan: El Auditorio del BBVA Banco Continental y el Auditorio de la UPC Sede San Miguel, ambos con iluminación Led, suministro y programación del sistema de automatización y control.

“Asimismo tenemos la remodelación del Edificio del BCP en San Isidro, con un suministro de luminarias y gestión de la iluminación en los 18 pisos y 04 sótanos. Allí se empleó los modernos sistemas de automatización y control. También estuvimos en el Edificio Capital Golf con suministro de luminarias Led, entre otros”, informó.

Y en lo que respecta a edificaciones netamente comerciales, la empresa ha iluminado a centros comerciales como: Real Plaza Salaverry, Real Plaza de Cusco y Real Plaza de Pucallpa; Megaplaza

de Pisco; Cineplanet – Pucallpa; Promart de Cajamarca y Promart de Pucallpa; Sodimac de Cajamarca y de Chiclayo, entre los que podemos mencionar.

"Nosotros diseñamos y fabricamos luminarias Led de acuerdo a las necesidades o requerimientos del cliente. Lo que influye en el precio son las especificaciones técnicas que brindan mayores y mejores prestaciones", explicó.

La automatización como valor agregado

Josfel cuenta con una línea de automatización que desarrolla sistemas inteligentes para la gestión de la iluminación, integrando sensores de presencia y sensores de luminosidad para el ahorro de energía de hasta un 50%.

Por ejemplo, en la nueve sede del Banco de Crédito, en San Isidro, se instaló un sistema de luces con sensores que permite el control del grado de iluminación Led que funciona de acuerdo a la intensidad de la luz natural o al movimiento de personas.

"En una oficina uno puede ahorrar hasta el 45% de luz, dependiendo de que tanto la automatices. El único obstáculo que encuentra la automatización en el país es el miedo al cambio, nada más", explicó.

Si bien a la fecha no se ha podido medir el tamaño total del mercado nacional de iluminación, en lo que se refiere a la iluminación profesional estaría bordeando los US$ 80 millones anuales en proyectos. "La cantidad es ínfima en comparación con el mercado de países como Colombia y México, pero se está evolucionando porque la cultura en iluminación está cambiando gracias al conocimiento de las grandes prestaciones de la iluminación Led", explicó.

Mercado y soporte productivo

A pesar que en el 2014 el sector tuvo una desaceleración considerable, este año la empresa proyecta un incremento de sus ventas entre un 8% y 10%, gracias al desarrollo de importantes proyectos privado de edificaciones y las obras de infraestructura del sector público.

Josfel está en condiciones de cubrir proyectos de ambos sectores, ya que cuenta con una óptima capacidad productiva que se basa en una planta de 8,000 m², equipos de última tecnología y 150 operarios, además de un staff de profesionales expertos en iluminación pública, industrial, comercial, arquitectónica, entre otras especialidades.

"La capacidad productiva de Josfel está condicionada por la demanda del tipo de tecnología de iluminación del mercado. No toma el mismo tiempo hacer una luminaria de alumbrado público, que hacer una luminaria de rejilla para oficinas", explicó.

En la actualidad, la empresa se encuentra migrando toda su oferta de iluminación tradicional a la oferta de tecnología Led, por lo que prevé que a finales de año su línea de productos comprenderá un 60% de Led. "En el 2016 vamos a sacar un catálogo de solo Led y esperamos que para ese entonces el 80% de la oferta sea de esta nueva tecnología".

Para Portal el cambio a la iluminación Led será paulatino en el mercado, y ello, dependerá también del sector público y sus concursos de licitaciones que apuesten por la demanda de iluminación Led en los proyectos a nivel nacional.

[SONARAY LED PERÚ]

En el campo de la alta calidad y estricto diseño técnico de iluminación, Sonaray es una de las marcas más destacadas en productos de iluminación Led. Sus soluciones son creadas a partir de una combinación de procesos de diseños constructivos e ingeniería superior, convirtiéndose en uno de los más demandados en la industria de media a alta gama de iluminación *indoor* y *outdoor*.

Según Alan Chuquizuta, gerente general, el portafolio de luminarias de Sonaray Led le permite cubrir los sectores comerciales, industriales, así como alumbrado público.

"Podemos decir que la marca se ha posicionado muy bien en estos tres sectores", señaló Chuquizuta. Y es que la empresa suministra productos como Tubos Led, Franja de Luz Led, DownLight Led, Britespot-Spotlight Led, Lumgo-Spotlight Led, MR16 Led, entre otros.

Alan Chuquizuta, gerente general de Sonaray Led Perú.

Recientemente, la empresa acaba de culminar la iluminación del proyecto Central Hidroeléctrica Cerro del Águila, en donde con Tubos Led ha alumbrado cinco túneles de 5 km aproximadamente. "Ganamos la licitación porque estos productos tienen una gama de 100 a 300 voltios, idóneos para el amortiguamiento de voltaje o caída de tensión", explicó.

"También acabamos de iluminar una de las avenidas principales de la ciudad de Piura, con el sistema Street Light Led", agregó el especialista, que además precisó que el tiempo de vida de una luminaria pública es de 36,000 horas óptimas en promedio, aunque los productos Sonaray llegan a las 60,000 horas con un decaimiento de 15% ó 20% de flujo luminoso.

Y en el sector comercial, Sonaray Led Perú ha suministrado sus Tubos Led a centros como Real Plaza Huancayo y Plaza Lima Sur.

Para el gerente general de la empresa, la ventaja competitiva de los productos Sonaray es que cuentan con certificaciones UL y LM80. "Lo que significa que cuando compras un equipo puedes saber el tiempo de duración y la calidad de los materiales de fabricación", informó.

La empresa examina el espacio a iluminar, determinando las aplicaciones y requerimientos existentes con el fin de cumplir las expectativas de iluminación. "Estamos en capacidad de realizar el diseño de ilumi-

Los Tubos Led son diseñados con una carcasa de aleación de aluminio de disipación eficiente, y logran un ahorro de energía de hasta un 60%.

“EN EL PROYECTO CERRO DEL ÁGUILA GANAMOS LA LICITACIÓN PORQUE NUESTROS TUBOS LED CUENTAN CON UNA GAMA DE 100 A 300 VOLTIOS, IDÓNEOS PARA EL AMORTIGUAMIENTO DE VOLTAJE O CAÍDA DE TENSIÓN”.

nación adecuado y crear accesorios que se adapten a los productos Sonaray. La satisfacción de las necesidades del cliente es nuestro objetivo”, señaló.

La empresa cuenta tanto con ingenieros electrónicos, como con diseñadores y arquitectos, entre otros especialistas. Las luminarias de Sonaray tienen calidad comprobada y su vida útil es de 15 años en promedio.

Ampliando el mercado

Según Chuquizuta, uno de los planes de la empresa es abrirse camino en el nicho del usuario final o doméstico, e informarle de las bondades y prestaciones de la iluminación Led. Para ello, la empresa desarrollará una serie de presentaciones en universidades privadas y públicas para dar a conocer las ventajas de la tecnología Led.

“En provincias sobretodo, vamos a realizar presentaciones con paneles solares. Estaremos arribando a Puno, Loreto, entre otros lugares”, informó.

Por otro lado, la empresa está incursionando en los demás sectores económicos a través de sus distribuidores. “Perú es un mercado importante para nosotros, por lo que estamos pensado en la construcción de una fábrica que abastezca el mercado nacional y a la vez sirva de base productiva para ingresar a mercados como Chile y Bolivia”, concluyó.

[SCHRÉDER PERÚ]

Schréder es una empresa belga con más de 110 años de vida empresarial, presente en todo el mundo a través de más de 40 sociedades en los cinco continentes. La empresa está consolidada como uno de los líderes en el mercado de soluciones en iluminación tanto para aplicaciones públicas, urbanas, industriales, arquitectónicas, deportivas y especiales.

Y en el mercado peruano, Schréder Perú está presente como marca desde hace 42 años, y con oficina propia en el país desde hace 12 años, en donde se ha posicionado como especialistas en iluminación para grandes espacios al aire libre, tales como centros comerciales, fábricas, autopistas, parques, avenidas, plazas, campos deportivos, entre otro tipo de edificaciones.

"Nuestra oferta de productos es 100% Led", informó el gerente general, Lucien Bonhommet, quien explicó que esto se debe a que la iluminación de tecnología de descarga ya está descontinuada para sus clientes en la actualidad.

Según Bonhommet, la tecnología de iluminación Led ofrece tres prestaciones o ventajas principales: El ahorro de energía, los ahorros en mantenimiento y la no generación de impacto ambiental.

Así pues, la empresa pone en oferta soluciones Led importantes, tales como las luminarias: Akila, Terra, Corus, Focal, Evolo, Neos Led, Noctis, Aresa, Hestia, Sapphire, Scala, entre otros productos para iluminación de exteriores.

Lucien Bonhommet, gerente general de Schréder Perú.

Gracias a su amplio portafolio de productos de iluminación, Schréder Perú ha participado recientemente en la iluminación de obras deportivas como la Remodelación de la Villa Deportiva La Videna, en San Luis, en donde instaló un control sistematizado de la iluminación a la cancha de futbol y al perímetro del recinto deportivo. Cabe mencionar que en esta obra se utilizó el sistema antiguo de iluminación por descarga, ya que en la actualidad la tecnología Led no llega a las altas potencias de 1,500 vatios, idóneas para iluminar una cancha de futbol. "De otro lado también estamos culminando la iluminación del Estadio de Futbol de Cajamarca", agregó.

Y a nivel de alumbrado público, el gerente general informó que han alumbrado la Plaza de Armas de Cajamarca, así como han participado en la remodelación del Centro Histórico de Cusco, de Arequipa, entre otros.

Asimismo, Schréder Perú ha iluminado parte de la nueva Carretera de la Panamericana Norte Km 31.5. "Hemos instalado nuestras luminarias en casi 6 Km. de la carretera, convirtiéndose así en la iluminación vial con Led mas grande del país", precisó.

Las luminarias empotrables cuentan con un alto grado de hermeticidad, dirigidas a una integración discreta en espacios público o privados.

"En centros comerciales, hemos participado en Parque Lambramani Arequipa, en Lima Plaza Norte, donde hicimos la fachada y demás iluminación externa, en Mall Aventura Plaza Trujillo, en Plaza Vea Cusco, en el Terminal Terrestre de Fiori, y muchos más", informó.

En Schréder Perú la filosofía de trabajo es: "Hacemos más con menos", es decir, los profesionales de la empresa desarrollan más iluminación, con un mejor efecto visual y estético, pero utilizando menos equipos, menos consumo de energía y menos gastos de mantenimiento.

"La iluminación Led se complementa con la óptica de las luminarias. Desarrollamos diseños específicos que no son comunes de encontrar en el mercado, además con una estética única que hace que la luminaria apagada ya esté decorando el espacio donde está ubicada", explicó.

Smart City y otras soluciones

Dentro de sus planes anuales Schréder Perú expandirá su participación en el sector privado, balanceando su cartera de clientes con el sector público. Y para ello, presentará un novedoso sistema de iluminación automatizado e integral denominado: Smart City, un concepto emergente que se refiere a un tipo de desarrollo urbano basado en la sostenibilidad.

Smart City comprende un conjunto de soluciones inteligentes y automatizadas que brindan soporte a determinadas funciones en la ciudad, como iluminación, seguridad, ahorro de energía, entre otros. "Por ejemplo, en un parque las luminarias cuentan con sensores que no solo auto-regulan las luces, sino que también detectan movimientos bruscos y abruptos que, por motivos de seguridad, incrementan la iluminación a un 150%. Incluso podría tomar el control de una cámara de seguridad de un municipio y tomar fotografías que serían enviadas por mail a Serenazgo. A esto lo llamamos Iluminación Inteligente, y los estamos introduciendo al mercado peruano", agregó.

En el proyecto de la Carretera Panamericana Norte se instalaron luminarias con sensores. "Lo que faltaría es que el concesionario de la vía o la municipalidad adquiera el sistema de control correspondiente".

Bonhommet indicó que en alumbrado público cubren el 22% del mercado. "Es nuestro core business, ahora presentamos al mercado peruano un nuevo producto para el sector público, la tecnología del Smart City", concluyó.

RectorSeal

El especialista en tecnología cortafuego

CDV Ingeniería Antisísmica, representante de marcas de prestigio y referencia a nivel mundial en el sector construcción, ofrece los sellos cortafuego RectorSeal, pionero y líder en productos cortafuego desde su fundación en 1937.

A la fecha, RectorSeal se posiciona como líder en la manufactura de sellos cortafuego, considerados productos de protección pasiva, los cuales se diseñan y utilizan para generar compartimentación; es decir, evitar el paso de llamas, humo y gases tóxicos durante un incendio, brindando el tiempo suficiente para que las personas dentro de un edificio puedan evacuar a tiempo, además de proteger su propiedad.

¿Por qué elegir RectorSeal?

Los productos RectorSeal han sido probados en miles de simulaciones de quemado aprobados por UL y actualmente cuenta con uno de los mayores números de simulaciones de quemado en el mundo.

Además, los sellos cortafuego RectorSeal pueden aplicarse con un menor espesor, lo que significa un ahorro considerable de producto con la misma resistencia. Asimismo, cabe resaltar que pueden almacenarse y aplicarse en temperaturas ambiente de 2°C a 49°C sin sufrir daño en caso se congele accidentalmente. Adicionalmente, tienen el mayor tiempo de anaquel en el mercado.

La mejor garantía

Los sellos cortafuego sobrepasan los requerimientos para la prueba de envejecimiento acelerado original, test UL 1479, para sellado cortafuego de penetración a través de pared. Esto permitió verificar el excelente desempeño de los productos cortafuego con lo que permitió ofrecer una garantía de producto igual a la vida útil del edificio.

Transporte seguro

Ascensores: movimiento vertical eficiente

A raíz del boom inmobiliario y su demanda por elevadores con diferentes ventajas y prestaciones, el valor del mercado de ascensores ha registrado un crecimiento considerable y exponencial en lo que ha ventas se refiere. Hoy por hoy, los valores como seguridad, tecnología, sostenibilidad y optimización de espacios, ya forman parte de la propuesta de valor de los proveedores del mercado, quienes ya no solo buscan satisfacer los requerimientos específicos del cliente, sino también educar al mercado sobre las ventajas que ofrecen los ascensores de última tecnología.

Un elevador es un sistema de transporte vertical diseñado para movilizar personas o bienes entre diferentes alturas. Estos se conforman de partes mecánicas, eléctricas y electrónicas que funcionan conjuntamente para lograr un medio seguro y eficiente de movilidad.

Y en el caso del mercado peruano, el negocio de los elevadores está constituido por quienes venden e instalan ascensores y los que se encargan de la mantención de los sistemas. En la actualidad los equipos antiguos en elevación están siendo reemplazados por nuevas tecnologías, los mismos que funcionan ya en los países desarrollados y cuya oferta está en el Perú desde hace varios años.

Cada vez más, el sector construcción demanda sistemas de ascensores que brinden mayores prestaciones como la rápidez y seguridad, pero también que optimicen espacios y que brinden eficiencia energética en el sistema mismo del elevador. Actualmente, tanto arquitectos como grupos inmobiliarios esperan que los ascensores generen un menor gasto operativo en el mediano plazo.

En los últimos años el mercado nacional de elevadores ha presentado un crecimiento considerable, acorde con el crecimiento del sector construcción, conformándose así la oferta de equipos con actores nacionales e internacionales.

[SCHINDLER]

Schindler fue fundada en Suiza en 1874, y es un proveedor líder a nivel global en fabricación, instalación, mantenimiento y modernización de ascensores y escaleras mecánicas. La empresa opera en los cinco continentes y a través de sus equipos mueve a más de un billón de personas cada día en todo el mundo.

Según Lissette Figueroa, coordinadora de Marketing y Ventas, Schindler inicia sus operaciones en Perú en 1952, y desde el principio se convirtió en uno de los proveedores importantes de la industria de la construcción, con soluciones altamente innovadoras para el transporte vertical de pasajeros y de carga.

"Hoy en día el mercado está segmentado en dos públicos objetivos: residencial y comercial, y Schindler cuenta con equipos para ambas necesidades diferenciados por ser Commodities, Custom Modular y Custom Design", informó Figueroa.

Y en el caso de los equipos de la Serie 3000 estos pertenecen a la línea de los Commodities, y son mayormente usados en edificios residenciales e incluso comerciales de menor tamaño. "Son espaciosos, silenciosos y cómodos, además de ser un ascensor de fácil operación para los usuarios y amigable con el medio ambiente", informó.

En el Banco de la Nación, Schindler instalará 12 ascensores de la Serie 7000 y 04 ascensores de la Serie 5500.

Los equipos de la Serie 3000 comprenden diversos diseños interiores y una gran selección de acabados y texturas, pasando por lo juvenil y fresco hasta lo sofisticado y elegante.

En la línea de los Custom Modular, la empresa comercializa la Serie 5000, dentro de la que destaca el nuevo equipo S5500, usado preferentemente para edificios comerciales, complejos de oficinas y establecimientos públicos, pero no solo por sus innovadores interiores de cabina, sino tambien por maximizar el uso del ducto, lo que se traduce en mayor espacio en la cabina. "Además cuenta con un motor y sistema de traccion mejorados, permitiendo un mayor ahorro de energía", agregó.

Y para los ascensores de alto tráfico, Schindler cuenta con los equipos Custom Design, representada por la linea Schindler 7000, la cual es la línea Top de Schindler debido a su gran altura y velocidad de hasta 10 m/s y un recorrido de hasta 500 m, idóneos para edificaciones de altura considerable.

Capacidades acendentes

En cuanto a la línea de Commodities, los equipos poseen una capacidad de carga de entre 400 Kg. y 1125 Kg., con un recorrido de hasta 25 pisos, y velocidades de 1, 1.50, 1.60 y 1.75 m/s, y con puertas de 800 hasta 1000 mm. "Utilizan una maniobra ecológica sin engranajes con variador de frecuencia, además de una serie de diferentes estilos y líneas de decoración", informó Figueroa.

Lissette Figueroa, coordinadora de Marketing y Ventas de SCHINDLER.

De otro lado, los equipos Custom Modular poseen una gran flexibilidad al contar con una carga que va desde 450 Kg hasta 2500 Kg (con y sin cuarto de máquinas), con un recorrido máximo de 150 m. y hasta 50 paradas. Además de un rango de velocidades de 1 hasta 3 m/s, puertas desde 800 hasta 1400 mm.

"También consta de un sistema de tracción regenerativa, y cuatro líneas de decoración que va desde lo funcional hasta lo sofisticado, con opciones de paneles de vidrio e incluso tiene la opción de cabina desnuda para decorar en plaza", informó la especialista.

Y en el gran desafio en transporte vertical y horizontal de las personas dentro de edificios de gran altura, Schindler ha afrontado este reto durante muchos años mediante la capacidad de su línea Custom Design.

Los elevadores Schindler 7000 transportan millones de personas dentro de los edificios más altos del mundo de forma rápida, cómoda y segura, contando con un amplio rango de caracteristicas técnicas amoldables a los más exigentes requerimientos de este tipo de edificaciones de gran altura, con una capacidad de carga de hasta 10 TN.

“Los equipos de las lineas Custom Modular y Custom Design estan preparados para trabajar con nuestro sistema de llamada anticipada Port Technology“, agregó.

A nivel nacional, los equipos de Schindler han participado en proyectos de importante envergadura en el sector construcción, tales como la Remodelación del Estadio Nacional, con 17 ascensores modelo 5400; en el centro comercial San Borja Plaza, con 16 escaleras 9300; en el Mall Aventura Plaza, con 17 escaleras 9300 y 4 rampas 9500; en la nueva Clínica Delgado, con 12 ascensores 5400 y 3 ascensores AKN; en el Edificio Real Ocho, con 6 ascensores 5400 con tecnología Port; en el Edificio Pardo y Aliaga, con 10 ascensores 7000 y 4 ascensores 5400, también con tecnología Port; entre otros.

En la actualidad, la empresa viene participando en obras como el Banco de la Nación, con 12 ascensores 7000 y 4 ascensores 5500; en Panorama Plaza de Negocios con 18 ascensores 5400, 7 ascensores 3300 y 6 escaleras mecánicas; entre los más destacados que podemos mencionar.

Tendencias tecnológicas

Cada vez más, en el mercado internacional se hace predominante la tendencia de emplear sistemas de ascensores con mayores prestaciones en el uso, por ejemplo, equipos que funcionen a base de tecnología limpia con variador regenerativo, de eficiencia energética, iluminación LED, tracciones regenerativas, motores más chicos y livianos.

Asimismo, se optan por equipos que optimicen espacios, y es que “en función de las dimensiones del ducto se buscan soluciones con mini-cuarto de máquinas o sin cuarto de máquinas“.

“Hay una demanda mayor por una amplia gama de líneas de decoración, que van desde lo funcional a lo altamente lujoso y fuera de lo común, y por supuesto el uso de control de llamada anticipada“, agregó.

Así pues, Schindler cuenta con la Tecnología Port, un sistema inteligente de despacho con mayor capacidad para transportar más personas de forma rápida y eficiente. La Tecnología Port revoluciona la ciencia optimizando el flujo de tráfico de un edificio, y con una gestión inteligente y personalizada, identifica a los pasajeros mediante la lectura de una tarjeta de chip o por medio de un PIN o código de acceso.

“Buscamos incrementar nuestra participación y posicionamiento mediante diversas estrategias, estamos preparados para afrontar la demanda en todos los segmentos del mercado“, concluyó.

[GRUPO TRIANON]

Trianon es un grupo empresarial que se especializa en brindar soluciones integrales de excelencia tanto en transporte vertical como en sistemas de control de energía y tableros eléctricos. Sus productos y servicios están diseñados para responder con eficacia y eficiencia a las exigencias de arquitectos, ingenieros y proyectistas, que demandan altos rangos de funcionalidad, seguridad y rendimiento en sus obras.

Arquitecto Luis Zwiebach Cantor, gerente general de GRUPO TRIANON.

El Grupo Trianon provee ascensores de pasajeros, escaleras mecánicas, montavehículos y equipos para transportar personas con movilidad reducida. Ello gracias a su alianza estratégica con Mitsubishi Electric de Japón, Mac Puarsa de España y para el suministro de ascensores para discapacitados, Garaventa de Canadá.

Para el arquitecto Luis Zwiebach Cantor, gerente general, el valor agregado que imprime la empresa en todos sus productos está en la amplia experiencia que permite brindar una excelente asesoría integral a sus clientes, desde el anteproyecto, elaborando estudio de cálculo de tráfico vertical que indica si la cantidad de ascensores es la correcta, así como en el servicio de instalación, mantenimiento y reparaciones.

“Grupo Trianon está en constante innovación, y como muestra de ello es que somos la primera empresa de ascensores en el Perú en obtener la certificación ISO 9001”, señaló.

Y en el servicio de Mantenimiento de Ascensores, la empresa cuenta con el programa Extranet Trianon y el sistema Trianon Satelital, los cuales permiten visualizar en el Smartphone o Tablet la fecha de mantenimiento correspondiente. “También nos permite monitorear el trabajo de nuestros técnicos en tiempo real, y conocer la ubicación de los mismos. Gracias a este sistema en caso de emergencias, podemos localizar al técnico más cercano a la emergencia y atenderla en tiempo record”, acotó.

Hall de ascensores de Torre Omega. Estos equipos cuentan con la tecnología Trianon Satelital, un monitoreo constante del funcionamiento.

El grupo empresarial ha participado en proyectos de edificaciones como: Torre Omega, Hotel Hilton Miraflores, ampliación Swissotel, Casino Atlantic City, Clínica Centenario, Lugar de la Memoria, Hotel FourPoints by Sheraton, Proyecto Prisma, Edificio Pacific Tower, Universidad de Ciencias Aplicadas (UPC), Universidad del Pacífico (UP), Hotel Ramada, y Crediscotia oficina principal, entre otros.

Por otro lado, en el aspecto de mercado, los estudios realizados por Trianon registraron en el 2014 una retracción de la demanda de un 18%, con respecto al 2013, debido principalmente a la caída del PBI en el sector construcción además del incremento del tipo de cambio.

“Esperamos un crecimiento del mercado del 5% para el 2015”, precisó el especialista, lo que sumado a los esfuerzos y mejoras internas que está realizando el grupo empresarial, hace que prevea un incremento en ventas del 20% para este año.

El mercado de ascensores va madurando y por lo tanto aumentando la exigencia de los clientes por soluciones de ascensores de calidades mayores. “Y nuestra visión es liderar el mercado en calidad y servicio, tanto en nuestras líneas de transporte vertical como en sub estaciones y tableros eléctricos”, concluyó.

[MYM ASCENSORES]

MyM Ascensores se constituyó en el 2012 como empresa proveedora de excelencia profesional en el mercado de ascensores a nivel nacional. Según Marco Arizaga, gerente general, “somos especialistas en brindar el diseño adecuado en sistemas de ascensores de acuerdo a los parámetros del mercado”.

Según Arizaga, la empresa ofrece un servicio integral en instalación, mantenimiento y reparación. MyM Ascensores fabrica sus propios sistemas de ascensores, a través de sus técnicos calificados que ofrecen seguridad y experiencia, además de una asesoría constante y respaldo permanente de sus proveedores en España e Italia.

En mantenimiento, la empresa cuenta con el soporte y conocimientos técnicos para revisar, supervisar y mantener las distintas marcas de ascensores, con un servicio de emergencias las 24 horas y con la prontitud del caso en el servicio.

“Caracterizados por la innovación y seguridad, brindamos la mejor solución a su ascensor otorgando los mejores presupuestos de acorde a las necesidades del cliente”, explicó.

Motor MR 10, idóneos para los sistemas de ascensores, importados de Italia por la empresa.

Cabina Tierra. MyM diseña sus propias cabinas, de acuerdo a los requerimientos de la edificación.

Asimismo, respaldados por sus proveedores en Europa, Lift Control (España) y Sicro y Montanari (Italia), MyM Ascensores cuenta con un stock de repuestos en todas las marcas para todo tipo de elevadores.

Según el gerente general de la empresa, los ascensores montacargas es uno de los equipos que más se demandan en el sector construcción, ya que son instalados mayormente en edificaciones hospitalarias y hasta comerciales. “Por ejemplo, el año pasado hemos instalado uno en la Clínica Anglo Americana y otra en la empresa Almacenes Santa Clara, con una capacidad de 800 Kg.”, informó.

De igual manera, la empresa ha culminado un proyecto de ascensor para discapacitados de cuatro paradas y un ascensor hidráulico de 3,500 Kg. de carga para montar vehículos en la empresa Bong Motor Perú. “También estamos haciendo un ascensor de 1,500 Kg. para el Grupo Socopur”, agregó.

Por otro lado, Arizaga informó que actualmente se encuentran aplicando un programa de mantenimiento y reparación a los ascensores de la Planta de Alimentos para Aves de San Fernando, en Chancay. “Nuestra cobertura es total de todo lo que es elevación. Tenemos personal atento las 24 horas en caso de emergencia”, señaló.

Multimedia TFT

La tecnología TFT es un sistema multimedia que aporta un valor agregado a la experiencia de utilizar un elevador, gracias a su innovadora aplicación que proporciona contenidos actualizados a los terminales de los ascensores. En este sistema se configuran los contenidos que se visualizarán en la pantalla de cada ascensor, en donde se puede informar sobre el estado del elevador, apoyar los sistemas de seguridad, presentar contenidos audiovisuales, mostrar información de actualidad, entre otros servicios.

“Ofrecemos la tecnología TFT con una memoria de más de 2 Gb, y la pantalla puede ser de 5, 7, 9 pulgadas”, informó.

MyM Ascensores cuenta el suficiente soporte técnico y tecnológico para cubrir los requerimientos a través de equipos y servicios competitivos en calidad y precios del sector construcción.

Soluciones ventajosas

Aditivos que modifican el comportamiento del concreto

Los aditivos son componentes que modifican el comportamiento de las mezclas de concreto, y su importancia radica, entre otras cosas, en que permite acelerar el proceso de construcción y brindar una mayor durabilidad de la obra. Contar con el proveedor adecuado de aditivos es esencial para el éxito de todo fabricante de concreto y, por ende, de toda obra de construcción.

Se trata de productos solubles en agua, que se adicionan durante el mezclado, en porcentajes no mayores al 5% de la masa de cemento, según el producto o el efecto deseado. El éxito de los aditivos, depende mucho de la forma de uso y de la acertada elección del producto.

En la actualidad gracias al progreso de la industria química y recientemente a la nanotecnología, los aditivos son una parte imprescindible en la producción de concreto premezclado, y podemos encontrarlos en el mercado un sinnúmero de productos que satisfacen la gran mayoría de las necesidades de los usuarios del concreto.

Y es que la resistencia, la durabilidad y la facilidad de colocación son algunos de los principales desafíos a que se enfrentan los proveedores de concreto premezclado, quienes demandan aditivos con diferentes especificaciones técnicas a fin de cubrir los requerimientos en obra.

En el mercado peruano se ofrece una línea completa de aditivos de alta calidad para aumentar la productividad, rendimiento y eficiencia del concreto, así como aditivos complementarios para mejorar la resistencia, la durabilidad, la estética y los atributos sustentables del concreto.

[Z ADITIVOS]

Con casi 30 años en el mercado, Z Aditivos es una empresa de capitales peruanos dedicada al desarrollo, fabricación, comercialización y asesoría especializada de aditivos para el concreto. “Somos especialistas en la modificación adecuada del concreto para su uso específico en el momento oportuno”, dijo Luis Alberto Zerga, gerente técnico.

Con una planta de 1,000 m2 en Chorrillos y otra nueva de 6,000 m2 en Villa El Salvador, la empresa produce y comercializa los aditivos de más uso y demanda en el mercado de la construcción, tales como Plastificantes, Acelerantes, Impermeabilizantes y Desmodantes. Todos de la marca Z Aditivos.

Plastificantes: este aditivo cumple la función de darle una mayor fluidez y trabajabilidad al concreto premezclado. Por ejemplo, en el vaciado de una columna con alta presencia de fierro que impida que el concreto llegue a todos los espacios dentro del encofrado, este aditivo plastificante hace que la mezcla se vuelva más fluida y trabajable, y cubra todos los rincones de la estructura. “En este tipo ofertamos el plastificante y el super-plastificante de la marca Fluorizante IR, que se usa mucho en vaciado de cimentaciones o estructuras sometidas a alto grado de humedad”, informó Zerga.

Acelerantes de Fragua: se utiliza en vaciado de losas o de viga, mayormente. Este aditivo es ideal para acelerar el proceso de fragua y alcanzar las altas resistencias mecánicas, y así desencofrar las estructuras en poco tiempo. “Tenemos los super-acelerantes como el Z Fragua Nº 2. Es como una plastilina que se aplica en estructuras con fuga de agua”, explicó.

Aplicación en obra del aditivo “Z Membrana Blanco”.

Impermeabilizantes: estos aditivos para concreto se pueden utilizar de dos maneras, primero, en la mezcla del concreto para obtener la estructura impermeabilizada, lo que impedirá cualquier ataque de humedad y, segundo, los impermeabilizantes también se pueden usar en el tarrajeo o acabado final.

Desmoldantes: los desmoldantes son un recubrimiento o película que se aplica al encofrado de madera o metálico para evitar que se le adhiera el concreto. “Entonces, al día siguiente cuando desencofras no se han formado las cangrejeras y la superficie del concreto está totalmente lisa”, explicó el especialista.

“Para los encofrados de madera nosotros trabajamos con el producto Z Lac, y con encofrados metálicos Z Cron. Son los dos productos estrellas que mas comercializa la empresa en lo que a desmoldantes se refiere”, informó.

Luis Alberto Zerga, gerente técnico de Z ADITIVOS.

ACTUALMENTE, LA TENDENCIA EN ADITIVOS SE ESTÁ DANDO EN IMPERMEABILIZANTES CON POLIURIA, QUE SON DE APLICACIÓN RÁPIDA Y EFECTIVA AUN CON PRESENCIA DE HUMEDAD EN LA ESTRUCTURA.

Según Zerga, la ventaja competitiva de Z Aditivos frente a la competencia, es la efectividad de sus productos y la correcta asesoría de sus técnicos, los cuales están a disposición de los clientes las 24 horas del día de los siete días de la semana. “Asistimos a nuestros clientes antes de empezar la obra y después de la culminación de la misma, y ver casos de rajaduras o filtraciones en la estructura. Todo esto como parte de nuestros servicio de posventa”, informó.

Z Aditivos ha suministrado sus productos a clientes importantes como OAS, en el proyecto Vía Parque Rímac y en el Centro de Convenciones de Lima; a Cosapi, en la construcción de la nueva sede del Banco de la Nación y en la Remodelación de La Videna; con GyM en la construcción del Túnel Santa Rosa y en la nueva sede de la UTEC; entre otros.

“También participamos en la construcción de la Línea I del Metro de Lima, y ahora estamos en coordinaciones con las empresas responsables de la Línea II del Metro”, agregó.

A pesar de la desaceleración del 2014, la empresa mantuvo sus ventas en un buen nivel pero sin haber alcanzado las proyecciones iniciales. Y en lo que se refiere al 2015, Z Aditivos planea promocionar productos de mayor utilidad para el cliente promedio, como son los productos acelerantes y desmoldantes.

“Este año estaremos más enfocados en lo que son edificaciones e infraestructuras. Vamos a fortalecer nuestras ventas en provincias a través de nuestras sucursales en Cusco, Piura, Arequipa, Chiclayo, Trujillo y otros”, detalló.

[SIKA PERÚ]

Es una empresa transnacional con más de 100 años en el mercado de productos químicos para la construcción, con sede en Suiza, y de una cobertura a nivel internacional. En el mercado peruano, Sika Perú empezó a ofertar sus aditivos recién en 1994.

A través de su know how, la empresa ofrece soluciones con valor agregado óptimas para todo proyecto de construcción, aditivos para concreto premezclado como plastificantes y super-plastificantes, que son los más comercializados en las empresas concreteras que producen concreto premezclado.

Los aditivos plastificantes y super-plastificantes, según explicó Carlos Gómez Pereyra, ingeniero de Producto, son utilizadas en todo tipo de concreto porque tienen como función principal la reducción de la cantidad de agua en la mezcla de concreto, y al reducir el agua puede aumentar la resistencia a la compresión del concreto, haciéndolo más trabajable.

Sika Perú también oferta los aditivos retardantes que son utilizados para retardar el fraguado en obras de infraestructura y edificaciones, así como también los acelerantes que permiten el endurecimiento rápido del concreto, y los desmoldantes que facilitan el desmolde del concreto, entre otros.

Para Gómez la principal ventaja de Sika Perú es el soporte de más de 100 años de desarrollo tecnológico y experiencia en aditivos. “Somos fabricantes de nuestros propios aditivos y de la mayor parte de las materias primas de los mismos”, agregó.

El Área de Investigación y Desarrollo de la empresa realiza un trabajo especial y puntual para cada requerimiento en obra, a través de su línea de aditivos Taylor Made (a la medida). “Podemos desarrollar aditivos específicos para un proyecto que comprenda un cemento con adiciones en un entorno de temperaturas elevadas, como también para obras que tengan otro tipo de cemento en un clima bastante frío”, explicó.

Según el especialista los aditivos Taylor Made se aplican por lo general en proyectos o megaproyectos de infraestructura y en zonas de condiciones climatológicas difíciles. “En la obra de expansión de la mina Antapaccay, desarrollamos un aditivo especial. También hemos participado en el proyecto Cerro del Águila, en donde el concreto tendía a secarse muy rápido por las altas temperaturas y el transporte

SIKA prepara aditivos de acuerdo a la necesidad específica, puede ser un inhibidor de corrosión, un aditivo para la contracción compensada, un reductor de la permeabilidad, entre otros.

Ing. Carlos Gómez, gerente de Producto de SIKA PERÚ.

prolongado. Para ello desarrollamos el aditivo Viscocrete SCE50, que tiene buena trabajabilidad a largo tiempo, impidiendo que se seque el concreto”, informó.

La empresa prepara aditivos especiales de acuerdo a la necesidad específica de cada proyecto, como puede ser un inhibidor de corrosión, un aditivo para la contracción compensada, un reductor de la permeabilidad, entre otros tipos.

En cuanto a la colocación de aditivos en el mercado, Gómez informó que Sika Perú es el principal proveedor de concreteras como Dino de la empresa Pacasmayo, a quien le suministra el 100% de los aditivos; también a la empresa Mixercom, a quien abastece el 70% de aditivos para su producción total de concreto; y a otras concreteras como Supermix y Polimix.

Sika Perú también es proveedor de GyM y lo ha acompañado en la mayoría de sus proyectos de infraestructura; así como también a Odebrecht en proyectos como Chaglla.

Innovaciones

Según el especialista, la empresa está introduciendo al mercado la tecnología Sika Viscoflow, un aditivo que además de tener una importante reducción de agua en el concreto, tiene largas horas de mantenimiento y trabajabilidad de hasta 6 horas del fraguado final.

Este aditivo es aplicado mayormente en obras que requieran transporte prolongado para el concreto, “para obras metropolitanas por lo general no son necesarias”, explicó.

Para las dovelas (anillos de los túneles) de la Línea II del Metro de Lima, Sika está trayendo un acelerante de resistencias que trabajan en las primeras horas del concreto llamado Sika Rapid C100 que logra quintuplicar la resistencia inicial del concreto en las primeras 12 horas, “es decir, puede lograr en las primeras 4 horas hasta cuatro veces la resistencia de un concreto sin aditivo acelerante. Asimismo, para esta megaobra estamos introduciendo las espumas para la tecnología TBM”, agregó.

Para Sika Perú el 2014 fue un año positivo por el desarrollo de importantes proyectos de infraestructura a nivel nacional, que les ha permitido crecer en el mercado nacional de aditivos. “Este años venimos participando en proyectos importantes como el túnel de la Av. Gambeta, en el Callao, es una gran obra de infraestructura; tenemos la Línea II Metro de Lima; la Modernización de la Refinería de Talara; el Puerto de Paita; entre otros”, refirió.

EL EVENTO COMERCIAL MÁS COMPLETO DE LA CONSTRUCCIÓN

2015
09 al 11 de julio

Centro de Exposiciones Jockey

EXPO ARCON

ENCUENTRO INTERNACIONAL DE PROVEEDORES PARA LA CONSTRUCCIÓN, DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA, ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Un evento del:
GRUPO DIGAMMA

En alianza estratégica con:
MINISTERIO DE VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO · afin Asociación para el Fomento de la Infraestructura Nacional · ADI PERÚ Asociación de desarrolladores inmobiliarios · INAC Instituto Nacional de la Construcción · CCL Cámara de Comercio Lima La Cámara de los Gremios

¡Amplía tu cartera de clientes y **genera mayores ventas!**

La feria de construcción con **mayor número de** empresas participantes

En el 2015 se destinarán **S/. 36,000 millones** de inversión pública en infraestructura

1RA Rueda de Negocios de Compradores Internacionales del Sector Construcción
Organiza: prom perú

1RA Rueda de Negocios entre Constructoras, Desarrolladores Inmobiliarios, Proveedores, Distribuidores y Ferreteros.
Organiza: CCL Cámara de Comercio Lima La Cámara de los Gremios

Aliados estratégicos:
edifica Cámara Chilena de la Construcción
EXPO HORMIGÓN Instituto del Cemento y del Hormigón de Chile

Ofrece tus productos y servicios en la **feria de construcción más completa del 2015.**
Conoce las nuevas **obras de infraestructura y edificación**

Visita de compradores nacionales e internacionales

3 grandes ferias en simultáneo:

- FERIA DE LA CONSTRUCCIÓN — II Exhibición de Proveedores del Sector Construcción
- XII ExpoFerretera 12 años — La Feria más grande de la Industria Ferretera
- EXPOMAQUINARIAS 2015 — III Gran Salón de la Maquinaria Pesada para la Construcción y Minería

Fórums internacionales:

- 2do Fórum Internacional de Inversión en Infraestructura
- 2do Fórum Internacional de Ingeniería y Tecnología
- 2do Fórum Internacional de Construcción y Desarrollo Inmobiliario
- 2do Fórum Internacional de Arquitectura
- 2do Fórum Internacional de Gestión de Compras de Productos y Servicios en Construcción
- 2do Fórum Internacional de Obras y Proyectos de Construcción en Minería

Patrocina: ALTO ENERGY · entel · lima · CALAMINON A la medida de sus necesidades · InKaferro Perú S.A.C. Soluciones en Acero · Rentaire · RIMAC

Diario Auspiciador: El Comercio 175

Revista Oficial: Revista Perú Construye

Promueve: Colegio de Arquitectos del Perú · prom perú · AMPE Asociación de Municipalidades del Perú · AFEP Asociación de Ferias del Perú · LIMA Buró de Convenciones y Visitantes Convention and Visitors Bureau · ASOCEM

INFORMES Y REGISTRO: info@expoarcon.com
T. (511) 628 6300 Anx. 165 / 125

VENTA DE STANDS: ventas@expoarcon.com
T. (511) 628 6300 Anx. 165 / 144 / 125

AUSPICIOS: mchicoma@digammaperu.com
T. (511) 628 6300 Anx. 166

www.expoarcon.com

[BASF PERÚ]

Con 150 años cumplidos, Basf Construction Chemicals es una empresa transnacional que cuenta con soluciones y productos innovadores y sustentables para la construcción.

En la empresa, cada aditivo está diseñado con la más alta tecnología para lograr beneficios perdurables y de alto desempeño, agregando valor a los distintos proyectos de sus diferentes clientes. “Nosotros creamos química para un futuro sustentable”, explicó el ingeniero Luciano López, gerente de ventas.

Y con esta filosofía, Basf empezó a operar en el sector construcción nacional en el 2006, ofreciendo, dentro su portafolio de productos de construcción, la línea de aditivos para concretos bajo la marca Master Builders Solutions, que consiste en una gama completa de aditivos tecnológicamente avanzados para la industria del concreto premezclado.

Ing. Luciano López, gerente de Ventas de BASF PERÚ.

Según López, los aditivos de Basf permiten adaptarse a los requerimientos y las condiciones de la obra y del mercado nacional, por lo que su oferta la componen aditivos como: el MasterGlenium, un aditivo super-plastificante de alto rango; el MasterPolyheed, un aditivos de reducción de agua de medio rango, sin cloruros; el aditivo MasterRheobuild, un super-plastificantes de medio rango.

Por otro lado, tenemos el MasterLife, que es un aditivo resistente a la corrosión; también el MasterAir, un aditivo inclusor de aire; el Master Finish, que son aditivos que mejoran la superficie y el acabado del concreto. “Y en cuanto a agentes de curado ofertamos el aditivo MasterKure, entre otros”, agregó.

“Nuestra línea de aditivos brinda lo que un constructor necesita. Podemos tener un desencofrado de una estructura en menor tiempo, dar resistencia inicial al concreto, transportarlo en estado fresco, o incluso dormir al concreto hasta por 72 horas”, explicó el especialista.

Las soluciones de Basf cumplen con las normas de la industria y satisfacen las demandas derivadas de las aplicaciones y de las condiciones de colocación adversas, y como valores agregados brindan un aumento en la vida útil del concreto, aporta en la velocidad de la construcción, contribuye en la eficiencia medioambiental; así como también suministra productos que proporcionan color al concreto, logrando un acabado arquitectónico de estética agradable.

“LOS ADITIVOS BASF AUMENTAN LA VIDA ÚTIL DEL CONCRETO, LA VELOCIDAD DE CONSTRUCCIÓN, LA EFICIENCIA MEDIOAMBIENTAL Y AYUDAN A OBTENER UN CONCRETO ARQUITECTÓNICO DE ESTÉTICA AGRADABLE”.

A nivel internacional Basf participó en el vaciado del edificio más alto del mundo: Burj Dubai, en Emiratos Árabes; y en lo que al sector nacional se refiere, suministró sus aditivos a importantes proyectos como la Línea I del Metro de Lima y en la Central Hidroeléctrica de Quitaracsa, “en ambos abastecimos el 100% de los aditivos de concreto y para compactados”, informó López.

Basf cuenta con el soporte tecnológico para todo tipo de obras del sector, así como también para abastecer a mineras en su etapa de construcción y/o ampliación, por lo que ha logrado satisfacer a clientes como la Minera Volcan. “Y en Lima somos socios estratégicos de Unicon”, agregó.

En contextos de desaceleración del sector, como el que hubo el año pasado, las empresas concreteras u otros proyectos suelen optimizar el uso de aditivos. “Sin embargo, en el 2014 Basf registró un crecimiento importante en sus ventas, y esto se debe al continuo desarrollo de proyectos de infraestructura que venía de años anteriores”, comentó López.

Con miras a los próximos años, la empresa pretende alcanzar un nivel de sostenibilidad e innovación en sus dos líneas de negocios de aditivos, en concreto premezclado y cemento. “La tendencia es optimizar cada vez más las materias primas para afectar menos al medio ambiente, y en esa línea estamos implementando productos de calidad con menores impactos”, informó.

La agenda de Basf estará orientada a lograr productos innovadores y sostenibles en el mercado peruano, acorde con la tendencia internacional, que a la vez mantendrán los precios competitivos en el sector.

En aditivos, BASF es el proveedor estratégico de empresas de concreto premezclado como Unicon.

Misión Cumplida

La Cámara de Comercio Canadá Perú, orgullosos organizadores de la participación peruana en la convención minera más importante del Mundo, el PDAC, felicita al Perú por su excelente participación y contribución en fortalecer y atraer inversión minera a nuestro país.

CAMARA DE COMERCIO
CANADA-PERU

Calle Santander 186, Of.201, Miraflores, Lima - Perú.
T. (51) 440.6699
www.canadaperu.org

PDAC 2015 Mining Country Sponsor

@CamaraCanadaPe

CamaraCanadaPeru

C.H. CHAGLLA culmina excavación de túnel de aducción

Luego de 36 meses de obras subterráneas, se culminó con éxito el Túnel de Aducción de la Central Hidroeléctrica Chaglla. Con 14.33 km de longitud y 8.5 metros de diámetro, este componente estructural llevará las aguas del río Huallaga desde la zona del embalse hasta la Casa de Máquinas principal, en donde se generará la energía eléctrica.

Para garantizar la estabilidad del túnel y su culminación en el plazo previsto, se conformaron equipos multidisciplinarios especializados en geología, detonaciones subterráneas, excavación y sostenimiento, que fueron distribuidos en 8 frentes de trabajo a través de 4 ventanas de acceso. En total, el volumen de excavación de material superó los 878 mil m3 y se emplearon más de 3 mil toneladas de acero para el revestimiento de secciones críticas.

“Este nuevo hito es el resultado del compromiso y la capacidad de nuestros integrantes. Con la culminación del túnel de aducción nos acercamos cada vez más a la entrega de la principal hidroeléctrica de la región Huánuco y la tercera más grande del país”, destacó Pedro Schettino, director de Contrato.

La bocatoma del Túnel de Aducción se ubica a 1,180 msnm en la zona del embalse. Este último será sostenido por una presa de 203 m de altura y tendrá una dimensión máxima de 4.7 km2. El ducto de salida del túnel se une con un conducto forzado que dirige las aguas del río Huallaga hacia las dos turbinas Francis, instaladas en la Casa de Máquinas.

EXPERTOS EN APLICACIONES SUBTERRÁNEAS

Por décadas hemos trabajado en proyectos de tunelería alrededor del mundo, desarrollando tecnología de vanguardia para brindarle las mejores soluciones en sus aplicaciones subterráneas.

Siendo el único fabricante en la industria, con nuestro propio centro R&D para aplicaciones subterráneas, seguimos siendo precursores en la industria de equipos para túneles.

Av. Defensores del Morro 1632, Chorrillos, Lima. **Teléfono:** (51 1) 213-3300

www.construction.sandvik.com

SANDVIK

Jumbos SANDVIK presentes en obra de extensión del Metro en Río de Janeiro

La empresa conjunta contratista brasileña CCRB viene excavando largos túneles y grandes cavernas que forman parte de la extensión hacia el oeste de la red de metro de Rio de Janeiro. El trabajo -programado con anticipación a los Juegos Olímpicos de 2016- se realiza con éxito gracias al buen desempeño de los jumbos de Sandvik Construction, que juegan un papel importante en la extensión de la línea.

Poco después de que Rio de Janeiro ganara la candidatura para albergar los Juegos Olímpicos de 2016, el disparo de salida lo dio una franja de inversión en infraestructura para servir a los Juegos. Uno de los principales proyectos de ingeniería civil en desarrollo, y el cual estaba promocionado en la oferta ganadora de Rio de Janeiro para albergar los Juegos Olímpicos, era una extensión hacia el oeste de su red de metro.

Luego de debatirse durante mucho tiempo, la extensión del metro finalmente se hace realidad al enlazar la Línea 4 de 16km de longitud, casi totalmente subterránea, y que corre hacia el oeste, desde Ipanema hacia el futuro Parque Olímpico. En el oeste, el esquema del metro finalizará en Barra da Tijuca, pero como la mitad de la ruta de la línea tiene un ramal que se dirige a Gávea, la terminal actual está bien situada para una ampliación futura.

CCRB ha reunido una flota de nueve Jumbos de Sandvik para los vitales y extensos trabajos de perforación y voladura sobre la Zona Oeste. “Se adquirieron dos nuevas plataformas DD321-40C y se unieron a otros siete jumbos que ya habían probado ellos mismos una y otra vez, para los dos contratistas de la empresa conjunta”, afirmó el gerente de mantenimiento de CCRB, Euzair Rodrigues.

La fase de construcción de la Línea 4 se ha iniciado en marzo de 2010 y está previsto que finalice en marzo de 2016; la extensión debe estar en funcionamiento antes de julio para el inicio de los Juegos Olímpicos de 2016. Las obras de túneles, por lo tanto, están previstas que se terminen con mucha antelación (a mediados de 2015) y están progresando correctamente en los paquetes de Zona Oeste y Zona Sur para lograr este objetivo.

M&T EXPO 2015 contará con 1000 marcas de equipos para construcción y minería

El São Paulo Expo Exhibition & Convention Center, en São Paulo/Brazil, será una vitrina de soluciones tecnológicas y novedades en equipos para construcción y minería, entre los días 9 y 13 de junio. Allí se realizará M&T EXPO 2015 – 9ª Feria y Congreso Internacionales de Equipos para Construcción y 7ª Feria y Congreso Internacionales de Equipos para Minería, el más grande e importante evento de negocios para el sector en América Latina.

En 110 mil m² de área, alrededor de 500 expositores de Brasil y del extranjero, mostrarán lanzamientos de 1000 marcas proveedoras de equipos direccionados hacia los segmentos de construcción, infraestructura y minería.

Debido a la importancia del evento y de los innumerables lanzamientos preparados por las empresas expositoras, Sobratema -Asociación Brasileña de Tecnologia para Construcción y Minería, promotora y organizadora de M&T Expo 2015-, tiene proyectado recibir un público de aproximadamente 54 mil visitantes de Brasil y del extranjero, formado por profesionales y técnicos de las áreas de minería y construcción, quienes desean conocer las recientes innovaciones tecnológicas del segmento, y por empresarios en la búsqueda de oportunidades de negocios.

En esta edición se conmemorará los 20 años de la trayectoria exitosa de M&T EXPO. Su primera edición fue promovida en 1995 y, a lo largo de dos décadas, se consolidó como el más completo evento de los segmentos de construcción y minería de América Latina. La evolución de la feria presenta números consistentes. En su primera edición, había 75 expositores, 95 marcas, en un área total de 8 mil m², y contó con 7.500 visitantes. En la última edición, promovida en 2012, fueron 494 expositores, 1.042 marcas y 54.597 visitantes.

La feria es considerada como un importante termómetro para los fabricantes, usuarios y proveedores de equipos para construcción y minería. En la edición de 2012, parte de los compradores decidió esperar por la realización de la feria para conocer las novedades de los fabricantes y, también, para negociar la compra de nuevos equipos o finalizar negocios ya iniciados, lo que culminó en el movimiento de alrededor de R$ 1,2 mil millónes (estimado), considerando los negocios realizados.

Para Hugo Ribas Branco, director de Ferias y Operaciones de Sobratema, M&T EXPO es la principal vitrina para negocios, lanzamientos e innovaciones tecnológicas en equipos para construcción y minería en América Latina, volviéndose una referencia para el mercado. De manera simultánea los días 10, 11 y 12 de junio se realizará M&T EXPO Congreso formada por seminarios organizados por Sobratema, así como el 2º Summit Internacional de Excelencia Operacional & Lean Construction, promovido por Sobratema y el IOPEX – Institute for Operational Excellence Brasil, entre otros.

EXPO CONVIAL 2015
Del 28 al 30 de mayo.
EXPO CONVIAL 2015 será el evento que reunirá a los principales actores comprometidos con el desarrollo de los caminos; a través de la realización de cursos, seminarios y congresos regionales para ofrecer una feria de calidad internacional, que se convertirá en el referente que el sector vial y afines requiere y que está en constante crecimiento. Este evento se desarrollará en un área de 3,500 m2, donde los proveedores de materiales así como de equipos y maquinaria para la construcción podrán exhibir sus productos a un público objetivo ávido de información técnica que garantizará el éxito de la feria.
Lugar: Centro de exposiciones y exposiciones "El Vivero", Jockey Plaza.
Organiza: Perú Vías.

10° CONGRESO EXPOFRIO PERÚ
Del 2 y 3 de julio
Feria internacional para equipos, servicios y tecnologías para refrigeración, aire acondicionado, climatización y ventilación, convirtiéndose así en la mayor vitrina de oferta de equipos y servicios con tecnología de punta, orientada a atender la fuerte demanda que viene mostrando el crecimiento de la construcción, minería, energía, etc.
Lugar: Hotel Sonesta el Olivar
Organiza: Perú Events Business Meetings

EXPO ARCON 2015
Del 09 al 11 de julio
El Grupo Digamma presenta a la feria comercial más importante de la construcción, EXPO ARCON 2015: Encuentro Internacional de Proveedores para la Construcción, Desarrollo de Infraestructura, Desarrollo Inmobiliario, Arquitectura e Ingeniería, cuya segunda edición contará con un área de exhibición de 35,000 m2 y donde se espera la asistencia de más de 65,000 visitantes.
Lugar: Centro de Exposiciones del Jockey.
Organiza: Grupo Digamma.

EXCON 2015
Del 29 de setiembre al 03 de octubre
Como cada año, Expovivienda & Construcción 2015, organizado por CAPECO reunirá a empresas de la industria de la construcción, la infraestructura, la arquitectura y el diseño. Durante cinco días de exposición, ofrecerá las novedades y avances sobre construcción, materiales e insumos, acabados arquitectónicos, iluminación, automatización, climatización y seguridad, infraestructura, equipos y herramientas para la construcción, entre otros.
Lugar: Centro de Exposiciones del Jockey.
Organiza: CAPECO.

HINO #1 en ventas en todas las categorías de camiones y remolcadores 2014

Hino es la marca de vehículos comerciales del Grupo Toyota y en nuestro país es representado por Toyota del Perú, el cual contribuye con el desarrollo del transporte de personas y bienes brindando soluciones de acuerdo a las necesidades de sus clientes, con el objetivo de ser su mejor socio estratégico.

Asimismo, la empresa basa sus operaciones en sus clientes, a quienes ofrece el Soporte Total Hino para maximizar el uso de sus unidades y generar eficiencia en los costos operativos a través de una amplia red de concesionarios autorizados a nivel nacional.

Y es que alcanzar la posición como primera marca en todos los segmentos de camiones y remolcadores -según la información publicada por ARAPER en el acumulado del 2014 para los segmentos (P2, P3, P4 y P5)- compromete a Hino a continuar ofreciendo las mejores soluciones para las necesidades de los transportistas del Perú, con la más alta tecnología japonesa y con el respaldo del Grupo Toyota.

EDIFICA ADVANCED y ADCAP ASSET MANAGEMENT PERÚ SAF presentan nuevo fondo de inversión

Con una inversión desde US$ 30,000 o S/.100, 000 y una rentabilidad asociada a las utilidades generadas por los proyectos inmobiliarios de Edifica, los cuales históricamente han logrado atractivos niveles de retorno, los inversionistas podrán acceder a un producto que presenta menor volatilidad que otras alternativas de inversión.

Este Fondo es una atractiva alternativa de inversión porque permite ingresar al sector inmobiliario con una cifra significativamente más baja que la de la compra de un departamento sin tener que pasar por los filtros de aprobación de créditos hipotecarios ni asumir costos de financiamiento que diluyen la rentabilidad.

Además, reduce los riesgos de inversión puesto que diversificará sus inversiones en múltiples proyectos, en diversos distritos y/o provincias. AEl Fondo Edifica Advanced, es una opción rentable de inversión, ya que a diferencia de la de otros activos, dependerá de la demanda interna peruana y no de la coyuntura de los mercados internacionales, lo que reduce su volatilidad.

Edifica es una de las desarrolladoras inmobiliarias más exitosas del Perú con 18 proyectos terminados y 5 en desarrollo, de los cuales se destaca el primero que realizan en provincias (Piura) y el edificio de oficinas (Magdalena). A la fecha, ha vendido más de 800 unidades inmobiliarias, llegando a facturar cerca de US$ 44 MM en el 2014. Durante los siguientes 2 años, proyecta un crecimiento del 20% anual en ventas.

LA LLAVE realizó exitosa presentación de la línea de mini cargadores BOBCAT

La llave inauguró la exposición de innovadoras maquinarias, siendo el producto estrella la mini cargadora Bob Cat, la cual fue exhibida los días 24, 25 y 26 de marzo en el Mall Aventura Plaza de Bellavista Callao.

Dicho evento tuvo como objetivo la presentación de las ventajas y bondades de la línea de mini cargadores Bob Cat al cliente peruano, y promocionar específicamente el mini cargador Modelo SE570 a un precio competitivo en el mercado.

Y es que el mini cargador Modelo S570, con capacidad de carga de casi 1 tonelada, es uno de los modelos más vendidos en el sector por ser el equipo más idóneo en las obras de construcción, debido a su versatilidad para agregarle diferentes tipos de accesorios, tales como: excavadoras, ahoyadores, barredoras, martillos, reparadores de asfalto, entre otros.

De esta forma, durante la realización del evento se presentaron otros tipos de maquinarias, como los mini cargadores del Modelo S70, que es el más pequeño con una capacidad de 300 Kg.; también el Modelo S450 con capacidad de carga de 600 Kg.; el Modelo 570 que carga 890 Kg.; otro Modelo como el HD630 que carga casi 1 tonelada, y por último el HD650 que carga 1,200 Kg.

Como se recuerda, La Llave tiene operaciones en Bolivia, Ecuador, Paraguay y Perú, convirtiéndose en uno de los más diversificados proveedores de elección de soluciones tecnológicas en el área de conducción, control y manejo de fluidos, manejo de materiales y equipos para la construcción y minería.

Asimismo, La Llave ayuda a las empresas a enfrentar el reto de producir con la más alta eficiencia y confiabilidad, pues sirve a las industrias en manufactura, energía, minería y saneamiento.

EXPOCONSTRUCCIÓN & EXPODISEÑO 2015

Del 19 al 24 de mayo

El evento es el escenario que promueve el crecimiento y el desarrollo de la construcción, la arquitectura, la infraestructura y el diseño en la Región del Arco Pacífico, Centro América y el Caribe. La feria bienal se consolida versión tras versión como la segunda feria más representativa en Latinoamérica, por su convocatoria de expositores y visitantes, su nutrida agenda académica y la generación de nuevos negocios.
Lugar: Carrera 37 No 24 - 67 Bogotá.
Organiza: Camacol Bogotá y Cundinamarca.

M&T EXPO 2015

Del 9 al 13 de junio

Este evento constará de la 9ª Feria y Congreso Internacional de Equipamiento y Construcción, y la 7ª Feria y Congreso Internacional de Minería Equipo, y será una vez más el mayor centro de negocios más grande de la industria en América Latina. El encuentro reunirá a fabricantes líderes en el segmento y presentará productos, innovaciones tecnológicas y tendencias que dominarán el mercado en los próximos años.
Lugar: Expo Exhibition & Convention Center - Sao Paulo.
Organiza: SOBRATEMA - Asociación Brasileña de Tecnología y Construcción.

CONEXPO LATINOAMÉRICA 2015

Del 21 al 24 de octubre

Los propietarios y organizadores de la mundialmente reconocida feria de equipamiento para la construcción, CONEXPO-CON/AGG en Las Vegas, lleva sus 100 años de experiencia al Hemisferio Sur. Este emocionante nuevo evento se realizará ciudad de Santiago de Chile, y reunirá a expertos internacionales, equipos y tecnologías innovadoras.
Lugar: Centro de Eventos y Convenciones Espacio Riesco - Santiago de Chile.
Organiza: Asociación de Fabricantes de Equipos (AEM).

EDIFICA 2015

Del 21 al 24 de octubre

Considerada como la mayor plataforma de negocios para la construcción en Latinoamérica. Edifica concentra las novedades y tendencias de la industria de la edificación con lo último en instalaciones, pavimentos, empresas de acabados para interiores, revestimientos de exteriores entre otros.
Lugar: Centro de Eventos y Convenciones Espacio Riesco - Santiago de Chile.
Organiza: Fisa SA.

EXPO HORMIGON

Del 21 al 24 de octubre

Expo Hormigon es una vitrina que presenta el desarrollo tecnológico que el Instituto del Cemento y del Hormigón de Chile ha impulsado a lo largo del tiempo, apoyado con capacitación, demostraciones, comunicación y la generación de alianzas estratégicas con el objetivo de mejorar y avanzar hacia una industria innovadora, de calidad y capaz de hacer frente a los desafíos del futuro.
Lugar: Centro de Eventos y Convenciones Espacio Riesco - Santiago de Chile.
Organiza: Fisa SA.

INTERPAINTS realizó repintado de mantenimiento del puente Inambari

Interpaints culminó recientemente el repintado de mantenimiento del puente Inambari, perteneciente a la Carretera Interoceánica que comunica las regiones de Puno y Cuzco con la zona de Iñapari (Brasil). Dicho puente está ubicado al final del Tramo 4 del Corredor Vial Interoceánico Sur, Perú-Brasil con una longitud aproximada de 305.9 Km

El puente Inambari es de tipo colgante, con 173 m de largo. Tiene dos carriles y la distancia entre sus dos torres es 160 m. Está ubicado en la provincia de Manu, Madre de Dios.

El área de pintado fue superior a los 4,000 m² y el contratista de aplicación fue JL Ingeniería y Servicios. El concesionario de este tramo de carretera es Odebretch Latinvest.

La preparación de superficie fue arenado al metal blanco según SSPC SP-10, y el sistema de pintura que se utilizó fue el siguiente: Primera capa: Interpoxy Primer 048 OZ, 3 mils; Capa intermedia: Interpoxy Finish 680 AL, 4 mils; Capa de acabado: Interthane 1060 PL, 2 mils

Al término del trabajo de pintado, que tomó unos seis meses, entre junio y noviembre del año pasado, Interpaints y JL Ingeniería y Servicios, extendieron una garantía conjunta por un periodo de diez años, por la protección anticorrosiva del sistema de pintura aplicado, a favor de Odebrecht Latinvest.

Interpaints ha participado en el repintado de innumerables puentes en todo el país y la gran mayoría de ellos cuenta con una garantía similar. Hasta el día de hoy, Interpaints, no ha tenido necesidad de honrar ninguna de dichas garantías, como demostración del alto desempeño de los sistemas de protección aplicados.

Centro comercial MALVINAS PLAZA abre las puertas al público

Tras dos años de planificación y ejecución el centro comercial Malvinas Plaza abrió sus puertas para beneficio del sector ferretero y público en general. Este establecimiento, ubicado en la cuadra 6 de la Av. Argentina, cuenta con 24 000 m² y tiene 914 locales, patio de comidas, centro bancario, amplio estacionamiento, y muy cerca del lugar un moderno Módulo de Seguridad Ciudadana.

"En el sector de Las Malvinas laboran más de 40 mil comerciantes y, directa o indirectamente, generan un flujo de venta diario que bordea los US$ 3 millones. Se estima que más de 2 millones de clientes asisten mensualmente a la zona comercial", mencionó Janisse Delgado, gerente comercial de Trivento.

Recalcó que el centro comercial tiene todas las comodidades ya que posee dos ascensores que son especiales para los pisos que corresponden a Vía Mix, y dos elevadores montacargas para el público en general y proveedores. En la parte posterior se ha dispuesto de un montacarga que se utilizará cuando ingresen los camiones.

Asimismo, 'Malvinas Plaza' contará con un centro bancario y financiero. Y es que este centro comercial ha sido diseñado por la inmobiliaria Riscal quien se encargó del desarrollo, comercialización y gestión del Centro Comercial Malvinas Plaza, proyecto de propiedad de Inmobiliaria Estructura.

Por otro lado, con el fin de brindar una mayor seguridad a propietarios y clientes, se construyó un Módulo de Seguridad Ciudadana de primer nivel con el fin de reforzar la seguridad en la zona.

TU PÁGINA WEB NO DEBE SER UNA SIMPLE VENTANA.
DEBE SER UN CANAL ESTRATÉGICO DE VENTAS

DISEÑO Y REDISEÑO DE PÁGINAS WEB

- Funcionales
- Adaptables
- Estratégicas

Escríbenos:
grivas@paseillopublicidad.com
www.paseillopublicidad.com
(01)677-6042 / 972864367

PASEILLO
Comunicación & Publicidad

LIEBHERR y G&T presentan la grúa sobre orugas más grande de América en el Perú

G&T, empresa peruana que brinda servicios especializados en las áreas de ingeniería, y Liebherr, uno de los mayores fabricantes de maquinaria de construcción de todo el mundo hace 60 años, presentan en el Perú la LR 11000, la grúa sobre orugas más grande de América.

Esta nueva grúa tiene una capacidad de carga de 1,000 TM y llega hasta más que 220 m de altura. Con un gran número de variantes de pluma, entre ellos la potente pluma en paralelo PowerBoom, la LR 11000 cubre un amplio espectro de aplicaciones y se ha diseñado de tal manera que puede emplearse cómodamente incluso en condiciones de espacio reducido, por ejemplo, en la refinería. Además, su diseño ha tenido en cuenta un concepto de transporte económico.

La grúa LR 11000 se podrá utilizar en proyectos de infraestructura tal como puertos, aeropuertos y puentes. Con sus medidas compactas es ideal para trabajos en refinerías y plantas termoeléctricas. Entre otras aplicaciones esta usada para el montaje de turbinas eólicas.

“Esta adquisición marca un hito en los sectores construcción y energía pues asegura un impulso muy importante y mucho más dinamismo a los nuevos proyectos que se ejecuten”, manifiesta Rainer Bleck, director de Grúas de Liebherr.

La grúa fue adquirida por el Grupo Empresarial G&T, a través de un leasing operativo con la empresa Sigma SAFI, y ha sido diseñada y fabricada para atender las necesidades de los sectores de construcción, energía, industria y minería.

Está diseñada para una anchura de transporte de 3,5 m y una altura de transporte de 3,2 m. Tanto el porta-orugas como el chasis central pesan cada uno 60 t y son por lo tanto los bultos de transporte más pesados. Para regiones críticas de transporte los pesos unitarios se pueden reducir a 45 t.

Los tramos de celosía ligeros se pueden, tal y como se suele hacer habitualmente con grúas sobre orugas de Liebherr, ensamblar dentro de los tramos más grandes y más pesados para ahorrar volumen de transporte.

Un motor diesel V8 de Liebherr, que ofrece una potencia de 500kW / 680 PS, garantiza el accionamiento de la LR 11000. Los cables de cabrestante tienen un diámetro de 32 mm y los cabrestantes pueden a tiro directo 23 t.

DESCUBRE EL VALOR DE SER SOCIO DE AMCHAM

AMCHAM
CÁMARA DE COMERCIO AMERICANA DEL PERÚ

- Networking
- Asesoría comercial Perú – EE.UU
- Defensa de principios
- Imagen y exposición de marca
- Tarifas preferenciales
- Publicaciones Gratuitas

Av. Víctor Andrés Belaúnde 177, San Isidro
Teléf.: (51-1) 705 - 8000
informes@amcham.org.pe
www.amcham.org.pe

Nueva planta de yeso de ETERNIT impulsará el sistema drywall en el país

La Fábrica Peruana Eternit anunció el inicio de las operaciones de su nueva y moderna planta en Huarochirí, que tras 11 meses de construcción buscará satisfacer la creciente demanda de placas de yeso en el mercado, representada principalmente por los sectores de salud, hotelería, educación, comercio, industria y residencial.

Sobre un terreno de ocho hectáreas, se producirán 12.2 millones de m² de placas de yeso Gyplac al año, catalogada como la marca líder junto con la placa de fibrocemento Superboard en el mercado de sistemas de construcción en seco o Sistema Drywall, mercado que crece a un ritmo de 20% anual.

Al respecto, el gerente general de Eternit, Olivier Steisel, resaltó uno de los beneficios que obtendrá el sector construcción gracias a esta ambiciosa apuesta.

“Permitirá el crecimiento del sistema drywall en el Perú, porque a partir de ahora el mercado local contará con soluciones innovadoras a la mano, así dejamos de estar supeditados a la importación o capacidad disponible de otros mercados del mundo. Nuestra planta tiene capacidad de satisfacer las exigencia del mercado nacional”, afirmó Steisel.

El gerente general de Eternit ejemplificó cómo la nueva planta dinamizará el sector: “Antes, desde la emisión de la orden de compra hasta la entrega del producto podría pasar entre cuatro o cinco semanas. Ahora, con la nueva planta, el mismo trámite puede durar horas”.

Del mismo modo, manifestó que la inversión de Eternit, perteneciente al holding belga Etex, responde al constante crecimiento de la demanda del mercado peruano por placas de yeso. Y es que anualmente se consumen 11 millones de m² de dicho producto, aunque comparándonos con otros países de la región el consumo per cápita aún es bajo.

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA renueva su imagen de marca

ACEROS AREQUIPA
Elige Seguridad

Corporación Aceros Arequipa, compañía peruana líder del sector siderúrgico, celebra sus 50 años con el lanzamiento de su renovada imagen de marca. Desde su inicio, la empresa ha apostado por el desarrollo del país, acompañando el crecimiento económico de sectores como: construcción, industria metal mecánica y minería a nivel nacional.

El compromiso con sus clientes exige alinear políticas y controles de calidad de acuerdo a estándares internacionales. Así, la corporación logró ser la primera empresa peruana del sector siderúrgico en obtener las certificaciones internacionales ISO 9001: 2008 en todas sus sedes, la ISO 14001: 2004 y la OHSAS 18001:2007. Además fue la primera en concluir la implementación del Programa de Adecuación y Manejo Ambiental (PAMA) y la única en recibir la certificación ‘Sello Verde Peruano’ entregado por el Consejo Peruano de Construcción Sostenible.

En la actualidad cuenta con más de 8,000 puntos de venta a nivel nacional, y promueve el desarrollo profesional de sus clientes, logrando capacitar gratuitamente, en los últimos 12 años, a más de 90,000 personas pertenecientes a los sectores de construcción, metal mecánica, minería, arquitectura y comercio.

De esta manera la evolución de su imagen de marca resume su carácter innovador, cercano, seguro y tenaz; y reafirma su compromiso de seguir ofreciendo al mercado productos y servicios de valor agregado que cumplan con los más altos estándares de calidad internacional, consolidando su liderazgo en el Perú y trascendiendo fronteras.

PREMIO
EMPRESA
PERUANA
DEL AÑO 2014

"Un equipo **alcanza el éxito**
de la mano **de un gran líder**"

Ceremonia de Premiación Edición Lima
Segunda semana de julio – Swissotel Lima.

Informes e inscripciones: Av. Dos de Mayo 1675 of2 San Isidro, Lima - Perú
Telf. : (511) 222-7133 / 222-7143 / 99 819-5349
www.premioempresaperuana.com / info@premioempresaperuana.com

MEXICHEM adquirió 50.000 m² para su nueva planta

Mexichem tiene planificado desarrollar una planta en Chiclayo para lo cual ha adquirido 50.000 m2. Asimismo, iniciará la exportación desde la megaplanta Plastisur (Arequipa) hacia Chile y Bolivia.

"La adquisición de Plastisur desde el 2010 y la inauguración de la megaplanta en el 2014, nos permite tener una gran cobertura del territorio peruano, tenemos ya adquirido 50.000 m2 para la planta que pensamos construir en breve", manifestó Carlos Campillo, gerente general de Mexichem Perú.

Además, gracias al incremento de la capacidad de producción de su planta ubicada en Lima, se planea producir hasta 41 mil TM anuales en sus líneas de extrusión para tuberías.

"El mercado de tuberías está en unas 110 toneladas al año, nosotros tenemos un 30% del mercado, tenemos una mayor participación en construcción en toda la parte predial, que representa un 60% de nuestra participación, mientras que en infraestructura un 25%", mencionó.

Asimismo, recalcó que según el tipo de construcción se ofrecen tuberías de polietileno ya que son más flexibles que el PVC, pues se adaptan y acomodan a los diferentes terrenos. "En el PVC tenemos la tubería biaxial, que es una tecnología exclusiva del grupo Mexichem, donde conseguimos una orientación molecular diferente del PVC y hacemos un tubo mucho más resistente", aseguró Campillo.

Por otro lado, Mexichem es una empresa preocupada por el medio ambiente y la conservación del agua, y es que sabe que el 14% del consumo del agua en una vivienda es desperdiciada por fugas, lo que impulsa la iniciativa de la empresa en brindar capacitación anual a más de 3,000 gasfiteros de forma gratuita, con el objetivo de orientarlos en las buenas prácticas de instalación y contribuir por medio de ellos al cuidado del agua.

Igualmente, como parte de este compromiso a nivel corporativo y local, la transnacional impulsa otras dos iniciativas que insertan al Perú en el plano internacional de las campañas por el cuidado del agua y su sostenibilidad: el Proyecto Hydros y la medición de la huella hídrica.

eBD Perú obtiene Certificado de Calidad ISO 9001:2008

La empresa integradora de tecnología eBD Perú siempre se ha destacado por un servicio de calidad en todos los procedimientos que ofrecen a sus clientes, logrando varios premios y reconocimiento por empresas internacionales del medio, como de sus proveedores más importantes.

Con esta experiencia y el orden necesario, la empresa decidió dar un paso importante en su proceso de mejora continua en beneficio de sus clientes, obteniendo la Certificación de Calidad ISO 9001:2008 a inicios de este año, otorgado por las empresas internacionales UKAS Management Systems, en conjunto con la institución SGS, tras superar satisfactoriamente las auditorias requeridas en sus procesos de evaluación sobre su sistema de calidad.

La certificación está basada en la norma internacional ISO 9001, el cual verifica la gestión, documentación, operativa y accesibilidad de todos los procedimientos de la empresa que involucren a la Gestión de Proyectos, siendo un alcance bastante amplio para ofrecer un servicio de calidad superior con un respaldo internacional.

eBD Perú como integrador de tecnología, ofrece diversos servicios de telecomunicación y soporte a todo tipo de empresas, logrando con esta certificación, estar un paso adelante en el mercado, reconociendo que la clave está en la mejora constante de todos sus procesos y dar un servicio de calidad a todos sus clientes.

ODEBRECHT premió el compromiso de universitarios con la sostenibilidad

El “Premio Odebrecht para el Desarrollo Sostenible”, iniciativa de la organización Odebrecht, dio a conocer a los equipos ganadores de su 5ta edición, cuyos proyectos son económicamente viables, ambientalmente responsables y socialmente inclusivas.

Los dos equipos ganadores de la edición 2014 son: “Iluminación solar y purificación de agua” a cargo de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (Lima); e “Inti Muya” de la Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo (Chiclayo) .

Los equipos ganadores también se hicieron acreedores a beneficios como: visitas técnicas a dos obras de Odebrecht Perú con todos los gastos subvencionados, contacto directo con líderes de la organización para fortalecer su capacidad de negociación respecto de las potencialidades de sus proyectos, participación en el proceso de selección del programa Joven Parcero (trainee) y la publicación de sus propuestas en el libro del Premio Odebrecht -2014.

Asimismo, recibieron el premio de Mención Honrosa los proyectos “Ecoladrillos”, presentado por la Universidad Nacional de Trujillo; “Fungicida agrícola a partir de conchas de abanico”, por la Universidad Nacional del Santa, Chimbote; y “Vivienda Semilla” a cargo de la Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo, Chiclayo.

De otro lado, se anunció que para la próxima edición se contemplará la categoría post grado con el objetivo de incrementar las oportunidades de participación de jóvenes profesionales, brindando continuidad a su proceso formativo.

“Estamos generando alianzas estratégicas con diversos organismos de innovación, ciencia y tecnología a nivel nacional e internacional, para poner a disposición de futuros ingenieros y arquitectos peruanos oportunidades de aprendizaje, crecimiento e intercambio de conocimientos. En su quinta edición, el “Premio Odebrecht” reunió 110 proyectos de universitarios emprendedores; y con la categoría de post grado, esperamos más propuestas innovadoras”, dijo Ricardo Boleira, director superintendente de Odebrecht Perú.

TIGRE inaugura su planta en Perú

Tigre, multinacional brasileña fabricante de tubos, conexiones y accesorios en el país, inauguró una planta nueva en Perú. Con una inversión superior a US$ 30 millones, la compañía levantó en el distrito de Lurín, al sur de Lima, su planta más moderna fuera de Brasil.

Aprovechando el momento favorable de la economía peruana y el crecimiento del sector de la construcción civil en el país, la planta de Perú tiene el objetivo de doblar la capacidad de tubos, conexiones y accesorios producidos por Tigre en el país. Por completo funcionando, la unidad podrá producir anualmente alrededor de 45 mil toneladas.

“Estamos enfocados en el liderazgo en todos los países donde Tigre actúa y esa inauguración es más un paso para el fortalecimiento de nuestra marca en Suramérica. Perú tiene gran importancia para nuestro negocio, por las oportunidades que reserva para las compañías del sector de la construcción civil y por el escenario económico en crecimiento. Apostamos mucho en el éxito de esta operación”, afirma Otto von Sothen, presidente de Tigre.

Con 80,000 m², la nueva estructura ensamblará las dos unidades actuales de Perú en una única planta que tiene construcción sostenible, con aprovechamiento de residuos, uso de tecnologías avanzadas para reducir el consumo de energía y agua, y el 100% de las líneas de extrusión automatizado.

Como se recuerda, Tigre empezó su historia en Perú en 2008, con la adquisición de Plástica, marca muy popular de tubos y conexiones, y en el 2013, aumentó su operación en el país con la compra de Matusita, del mismo segmento, con posicionamiento premium. Ahora, desea hacer crecer la marca Tigre en ese mercado.

OBRAINSA dona estructuras flotantes a centro educativo inicial

Como una muestra de su alto sentido de apoyo social, la empresa OBRAINSA realizó la donación de dos estructuras flotantes (pontones) que servirán para el funcionamiento de dos aulas del Centro Educativo Inicial “Sumita Corazón”, ubicado en las Islas de Los Uros, en Puno.

“En nombre de los niños del colegio Sumita Corazón agradezco esta valiosa donación que nos permitirá contar con dos nuevas aulas para la educación de los pequeños de las islas adyacentes”, expresó Amalia Suaña, ganadora del Premio Integración 2013.

Asimismo, el gerente general de Obrainsa, Graham Searles, indicó la motivación de la empresa para realizar esta donación. “Cuando conocimos la loable labor que desarrolla Amalia al brindar educación a niños de recursos limitados, decidimos apoyarla. Por eso, hoy nos enorgullecemos de entregar estas estructuras flotantes que han sido elaboradas con materiales de alta calidad”, señaló el alto ejecutivo.

La elaboración de los pontones estuvo a cargo de una empresa especializada en este tipo de estructuras que utilizó aluminio grado III, de 1.22 mm de espesor y madera copaiba de 2

pulgadas de espesor. Estos materiales aseguran la flotabilidad, hermeticidad y perdurabilidad de la obra. El costo total ascendió aproximadamente a S/. 250 mil.

El colegio Sumita Corazón inició operaciones el año 2012 con el fin de beneficiar la educación de cientos de niños entre los 3 y 5 años de las islas de Los Uros. Amalia Suaña impulsó la creación de esta escuela como una manera de suplir las carencias educativas de los niños de esta localidad.

IGROUP

10 años brindando soluciones integrales en gestión de equipos para la industria de la construcción

El constante crecimiento que ha experimentado en los últimos años el sector construcción, ha incrementado también la necesidad de las empresas involucradas en esta industria por llevar una adecuada y correcta gestión de su flota de equipos.

Estamos hablando de lograr una alta eficiencia en nuestras operaciones, una alta disponibilidad de equipos, alargar su vida útil y sobre todo reducción de costos. Si no se cuenta con el personal adecuado y capacitado para esta gestión la mejor alternativa es que una empresa especializada la realice.

Desde hace 10 años iGROUP se especializa en la Gestión de Flota de maquinaria pesada, equipos auxiliares y grupos electrógenos en el sector construcción, cuenta con técnicos altamente capacitados y equipos especializados de diagnóstico.

El servicio es brindado a nivel nacional y desarrollado a la medida de cada cliente. Previamente se realiza una evaluación técnica de las condiciones en la que se encuentra cada equipo de la flota. Con los

informes técnicos de las evaluaciones se desarrolla un plan de trabajo que contempla los mantenimientos preventivos y correctivos que sean necesarios, y un cronograma de visitas de supervisión o personal in-house si el número de equipos así lo requiere. Este servicio cubre la mano de obra de los mantenimientos y las atenciones de emergencia.

Proyecta, una división de Cassinelli

Brinda asesoría a profesionales del sector construcción

Proyecta, división de Cassinelli dedicada exclusivamente a brindar servicio a arquitectos, ingenieros y grandes constructoras, con un esquema de asesoría único orientado a satisfacer las más altas exigencias.

En su exclusivo showroom, ubicado en Av. República de Panamá 4491 Surquillo, ofrece la mejor selección de productos de reconocidas marcas nacionales e internacionales.

Entre sus principales marcas exclusivas se encuentran: Porcelanosa (España), Mosavit (España), Venus (España), Keraben (España), Geotiles (España), La Faenza (Italia), Emil (Italia), Pamesa (Brasil), Eliane (Brasil), Itagres (Brasil), Ceusa (Brasil), Cobra (Chile), Ferretti (Perú). Además de las mejores marcas nacionales como Celima, Trébol, San Lorenzo, Vainsa, entre otras.

Proyecta inició sus operaciones en el año 2009 y a lo largo de este tiempo ha especializado a su equipo de profesionales con el objetivo de garantizar un nivel de servicio que cumpla con las altas expectativas de sus clientes.

Su completo portafolio de productos se concentra principalmente en líneas de cerámicos, porcelanatos, sanitarios, griferías, pisos laminados, estructurados, cabinas, termas, campanas, lavaderos, muebles de baño, sin dejar de lado pegamentos, fraguas, entre otros complementos. Esta completa gama de productos les permite cubrir las necesidades de sus clientes en cuanto a acabados se refiere.

Proyecta cuenta con dos principales áreas de servicio. Especificación, orientada a brindar asesoría a arquitectos, ingenieros y proyectistas, en la elección de los productos más adecuados para sus proyectos. Asesoría de ventas que atiende principalmente a constructoras e inmobiliarias.

La asesoría personalizada contempla el diseño de una propuesta exclusiva de productos para el proyecto, que incluye entre otros beneficios, la realización de vistas en 3D con propuestas de colores, materiales y acabados.

www.cassinelli.com/proyecta

Puertas Cortafuego SAC

Altamente seguras y resistentes al fuego

Fruto de un joint-venture entre Ares Perú SAC y la compañía española Asturmadi surge en el mercado nacional Puertas Cortafuego SAC, empresa encargada de comercializar puertas cortafuego de la más alta resistencia y calidad, que abrió sus oficinas en Lima-Perú en el mes de setiembre de 2013.

En el año 2014 Puertas Cortafuego SAC ha logrado alcanzar grandes metas por los objetivos logrados, ubicándose como principal importadora y líder en comercialización de productos cortafuego en Perú, logrando obtener el 45% participación del mercado nacional.

La empresa tiene un stock permanente de más de 1,500 unidades en sus almacenes, contando con todo tipo de medidas. Puertas Cortafuego SAC provee puertas con resistencia al fuego de 60 y 90 minutos en Perú, las cuales están homologadas y certificadas según los estándares de calidad exigidas en nuestro país y a nivel internacional.

Las principales ventajas de nuestras puertas cortafuego son:

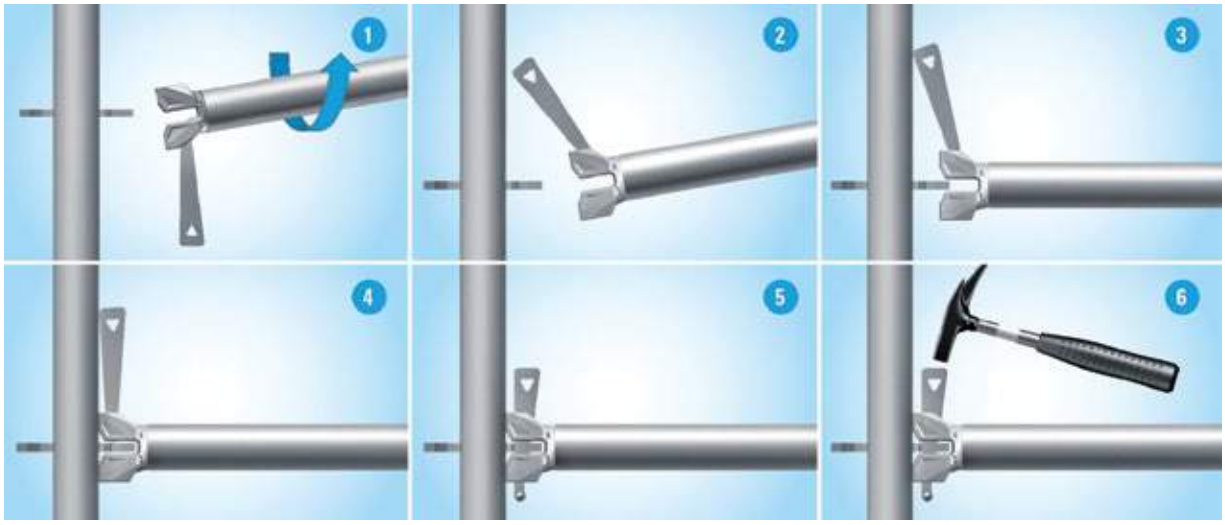
- La puerta viene precolgada con marco, hoja y bisagras lista para instalar.
- La puerta viene pintada en epóxico en polvo que resiste al rasgado.
- El relleno de la puerta es un material ignífugo - lana de roca rockwool.
- La puerta es 100% simétricas. Se puede colocar con apertura a la izquierda como a la derecha.
- Para proyectos de vivienda -donde no es necesario colocar brazo hidráulico- la puerta viene con muelle de torsión para cierre automática.
- Certificación de durabilidad c5 – 200,000 ciclos de apertura.
- Los precios son muy competitivos, al ser un producto que viene directo de fábrica y no a través de distribuidores o representantes.

Puertas Cortafuego SAC sirve a sus clientes como un aliado confiable proporcionándoles la lealtad de un socio estratégico comercial y la economía.

www.aresperu.com.pe

Layher LightWeight

Andamios más livianos y con mayor capacidad de carga



Con más de 60 años en el mercado, Layher es la fuerza motriz en la innovación en el mundo de los andamios. Ya en 1965, Layher revolucionó la industria con el sistema Blitz y en 1974, nuevamente con el lanzamiento del sistema multidireccional Allround.

Ahora creemos que es el momento oportuno para presentar una nueva dimensión de andamios: Layher LightWeight, una nueva variante que cuenta con piezas más ligeras, pero que soportan una mayor capacidad de carga. Y es que en el desarrollo de andamios nuestro objetivo siempre ha sido el de aligerar el peso, y este caso no ha sido la excepción.

Trabajando mano a mano con nuestros proveedores de materias primas, los ingenieros de Layher han logrado desarrollar un acero especial de alta resistencia, un acero que reduce significativamente el peso de las piezas.

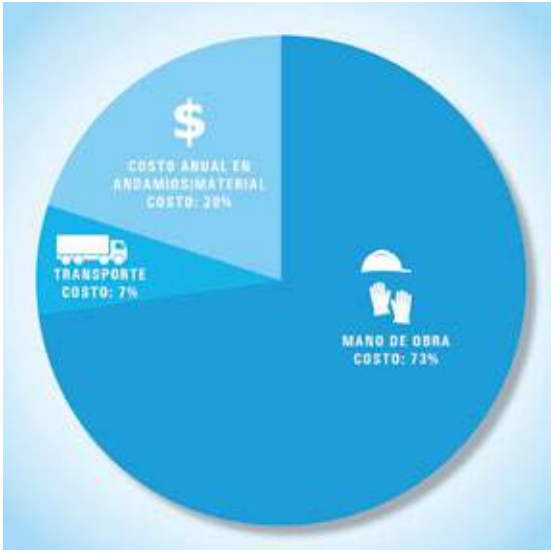
A pesar de la reducción de espesor de la pared de los tubos y de su menor peso, estos nuevos productos de Layher ofrecen una capacidad de carga superior a la del sistema Allround estándar. La nueva cabeza Allround crea nudos más resistentes, y la innovadora función AutoLock aumenta la rápidez de montaje y mejora la seguridad. Pero lo mejor de todo es que la variante LightWeight es totalmente compatible con los sistemas de andamios estándar de Layher, lo que le permite seguir utilizando sin problemas el material del que ya dispone.

[Ahorro en peso y dinero, sin comprometer la resistencia]

Alrededor del 80% del coste total de los andamios se debe tanto a su transporte, como al montaje y desmontaje de los mismos. En Layher hemos querido abordar esta cuestión para encontrar soluciones que ayuden a reducir este impacto, y lo hemos conseguido. Mediante la reducción de espesor de la pared de los tubos de acero hemos reducido en gran medida el peso de las piezas, con lo que el montaje ahora es alrededor de un 10% más rápido que en las anteriores estructuras, pero sin comprometer en absoluto la capacidad de carga.

[Ventajas]

- Capacidad de carga mejorada.
- Bajo peso.
- Totalmente compatible con todas las piezas Allround.
- Ahorro de tiempo en el montaje y desmontaje.
- Ahorro de costes, y aproximadamente un 10 % más de productividad.
- Capacidad de carga extremadamente alta a pesar de su menor peso y de la reducción del espesor del tubo.



GRUPO

DIGAMMA

Su mejor herramienta de negocios en medios de comunicación y eventos empresariales

REVISTA RUMBO MINERO MINERÍA & ENERGÍA

REVISTA PERÚ CONSTRUYE

PROGRAMA RUMBO MINERO TV MINERÍA & ENERGÍA

PROGRAMA PERÚ CONSTRUYE tv Industria de la construcción e infraestructura

DIGAMMA.TV

EXPO MINA PERU

MINPRO Encuentro de Mineros y Proveedores

EXPO ARCON ENCUENTRO INTERNACIONAL DE PROVEEDORES PARA LA CONSTRUCCIÓN, DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA, ARQUITECTURA E INGENIERÍA

FERIA DE LA CONSTRUCCIÓN II EXHIBICIÓN DE PROVEEDORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN

12 años XII ExpoFerretera La Feria más grande de la Industria Ferretera

EXPOMAQUINARIAS 2015 III GRAN SALÓN DE LA MAQUINARIA PESADA PARA LA CONSTRUCCIÓN Y MINERÍA

Av. Arequipa 4035 Miraflores - Perú
Telf.: (511)6286300 Fax: (511)2223804 / info@digammaperu.com

www.digammaperu.com

Diseño de Interiores Restaurantes A1

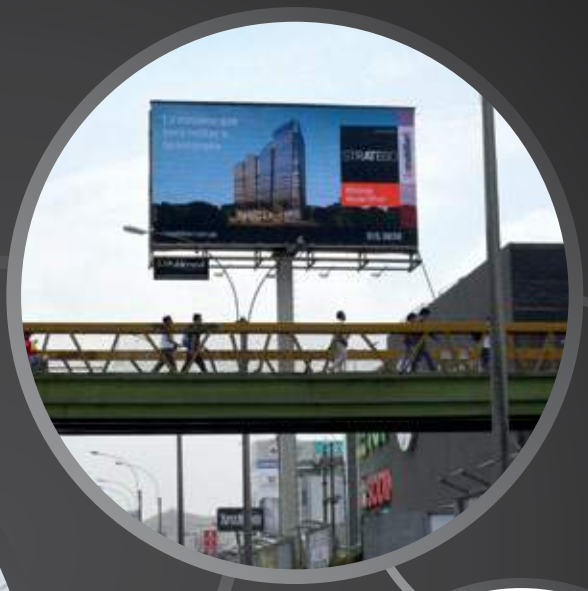
Arquitectura & Diseño

Publimovil

Publicidad Exterior

Publicidad Digital e Impresa para tu marca

Paneles Unipolares
Vallas Publicitarias
Paneles Simples
Pantallas LED



ventas@publimovilperu.com
secretaria@publimovilperu.com
346 1853 / 998 338 769
Jr. Jorge Aprile 312-San Borja
www.publimovilperu.com

World Vision
Por los niños

LIBERA EL POTENCIAL DE LA NIÑEZ Y TRANSFORMA EL PAÍS

Súmate a los proyectos de RSE con World Vision Perú

*Animación a la lectura – Ludotecas
*Salud y nutrición en la primera infancia
*Voluntariado Corporativo
*Viviendas Saludables
*Estilos de Vida Saludables

Conoce más de estos y otros proyectos, escríbenos a transparencia@wvi.org o llámanos al 513-6505

www.visionmundial.org.pe
/WorldVisionPeru

Somos socios confiables para la responsabilidad social enfocada en la niñez

World Vision es una organización cristiana de acción social, enfocada en la protección y el desarrollo del potencial de los niños y las niñas como agentes de cambio. Nuestras acciones contribuyen a que los niños vivan y crezcan saludables, con capacidades, oportunidades y un entorno que les permita alcanzar una vida plena y transformada. En la actualidad, llegamos a casi 100 mil niños y niñas en más de 800 comunidades de Ancash, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, La Libertad y Lima.

Oma
Organización mundial de apoyo a la educación

FORMANDO LÍDERES

Oma contribuye a la formación integral de los estudiantes de diferentes universidades del país, ayudándolos a desarrollar sus habilidades y destrezas para lograr un desenvolvimiento óptimo que los convierta en líderes emprendedores.

Infórmate de que manera puedes apoyar
Telf: 628-6210 / 628-6211 / e-mail: admin@omaperu.org
Dir: Av. Benavides 2549 oficina 401 Miraflores
www.omaperu.org

Astrid & Gastón

Un espacio gastronómico conceptual e innovador

La intervención de 51-1 Arquitectos en la Casa Moreyra consistió en diseñar un nuevo concepto de restaurante y centro gastronómico de vanguardia, a través de la restauración de la arquitectura antigua e insertando un huerto experimental, un centro de investigación culinaria y espacios para eventos culturales.

La operación del nuevo concepto del restaurante requería de tres conceptos espaciales: un 'gastrobar' informal llamado "La Barra"; un restaurante de menú de degustación de vanguardia, que es "Astrid & Gastón"; y salones privados para eventos gastronómicos especiales denominada "El Cielo", los cuales debían funcionar simultáneamente en el mismo local.

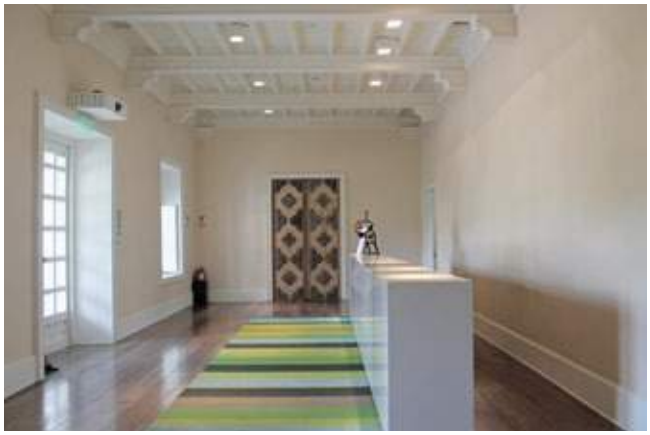
"Cada espacio gastronómico cuenta con su propia cocina y servicio ad-hoc. El trabajo de diseño se centró en la distribución y el acomodo de las tres experiencias distintas con la menor intervención posible, por lo que cada ambiente adoptó su propio concepto y estilo", informó el arquitecto César Becerra de 51-1 Arquitectos.

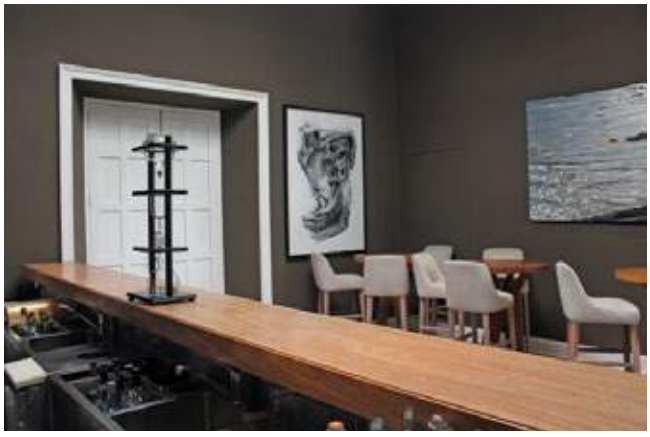
En el gastrobar "La Barra" se definió un diseño de atmósfera informal, consta de un comedor principal en una terraza cubierta con plantas de maracuyá y atendida por una cocina abierta a la vista del público, que le da mayor dinamismo al espacio. La barra de la cocina de 8 m y está cubierta por la madera reciclada de las cajas en la que llegaron los sofisticados equipos de cocina de España, de la prestigiosa García Casademont Kitchen Design.

Para el restaurante del menú de degustación "Astrid & Gastón", se diseñó un ambiente austero y tranquilo, pero con un mobiliario contemporáneo que soporte las diferentes decoraciones, las cuales cambiarán de acuerdo a la temporada y a la novedades en el menú de degustación.

En "El Cielo", que son los salones privados se consideró un ambiente más tradicional con mobiliario preexistente, ya sea de la propia casa, del antiguo "Astrid & Gastón" o reciclados del mercado de muebles usados.

Y en la parte posterior de la casa, en el patio, está ubicado el núcleo del restaurante de menú de degustación: el Taller de Investigación Gastronómica. "Este espacio es innovador porque es una caja de vidrio contemporánea, totalmente transparente para irradiar sus hallazgos en el patio centenario, que al tener un acceso directo a la calle puede recibir a los visitantes que solo quieren conocer el monumento", explicó.





FICHA TÉCNICA

Proyecto: Astrid & Gastón Casa Moreyra
Diseño de Interiores: 51-1 Arquitectos: César Becerra, Fernando Puente Arnao, Manuel de Rivero

Superficie: 3153.27 m² (terreno)
1548.17 m² (construida)
3153.27 m² (intervenida)

Ubicación: Av. Paz Soldán 290 – San Isidro.
Construcción:T&HV Construcciones Generales.
Estructuras: Arnaldo Chavez Martin Ingenieros.
Restauración: Ana Elisa Berenguel.

Restaurante El Parador de Guadalcanal

Entre la arquitectura contemporánea y la tipología antigua

Diseñado por el estudio del arquitecto Jordi Puig, el local ofrece un moderno espacio con arquitectura contemporánea y una tipología antigua del club, en donde se encuentran expresiones decorativas de la historia del Regatas "Lima", la gastronomía nacional y la coctelería internacional.

La propuesta del Restaurante El Parador de Guadalcanal, ubicado en el Muelle 2 en el Club Regatas "Lima", parte de la remodelación de un volumen existente a un segmento nuevo, teniendo como premisa que el espacio anterior no había contado con el éxito esperado.

El diseño propuso hacer con este volumen, que no tenía importancia, una ampliación, que vaya más acorde con el concepto del nuevo muelle del Regatas, creando así una tipología más acorde con la arquitectura antigua del club.

Fue así que se interviene el espacio interior y se propone revestir el techo con madera, dándole una forma de planos triangulares, y tratando de conseguir un espacio mucho más cálido.

Del mismo modo, se optó por revestir la barra con planchas metálicas de container, para darle un estilo más contemporáneo.

FICHA TÉCNICA

Ubicación: Muelle 2 del Club de Regatas "Lima".
Arquitecto: Jordi Puig.

ÁREA

Terraza: 76.80 m2
Comedor y Barra: 191.73 m2
Servicio (cocina y baños): 85.34 m2

Arquitecto César Becerra – 51-1.

“En Astrid & Gastón, liberamos la estructura de cualquier falsa pretensión palaciega y recuperamos la dignidad de sus austeros orígenes rurales”

El restaurante emblema del cocinero peruano Gastón Acurio se traslada a una Hacienda del siglo XVII que es Patrimonio Nacional en el barrio de San Isidro: La Casa Moreyra. Y el trabajo de 51-1, según informó el arquitecto César Becerra, consistió en diseñar un nuevo concepto de restaurante/centro gastronómico de vanguardia.

¿Qué parámetros o criterios arquitectónicos se emplearon en el diseño del restaurante, considerando que había que restaurar la Casa Moreyra?
En este caso el concepto más fuerte en el diseño era recordarle al comensal la presencia de la hacienda en la Casa Moreyra. Así que consecuente con el proyecto de restauración de la antigua casa, el trabajo arquitectónico empezó con la re-contextualización conceptual del pasado agrícola y decidimos traer de vuelta la huerta. Por lo que se convirtió el jardín frontal de césped en un campo de cultivo que contiene todas las plantas que se cultivaban en la vieja hacienda. Así nace “El Edén”, una restauración botánica que celebra la gran biodiversidad del Perú.

Para exacerbar la experiencia, colocamos muros de espejos en forma de L sobre dos de sus bordes, lo que amplía tanto la percepción de su alcance, como el paisaje fantasmal de su pasado.

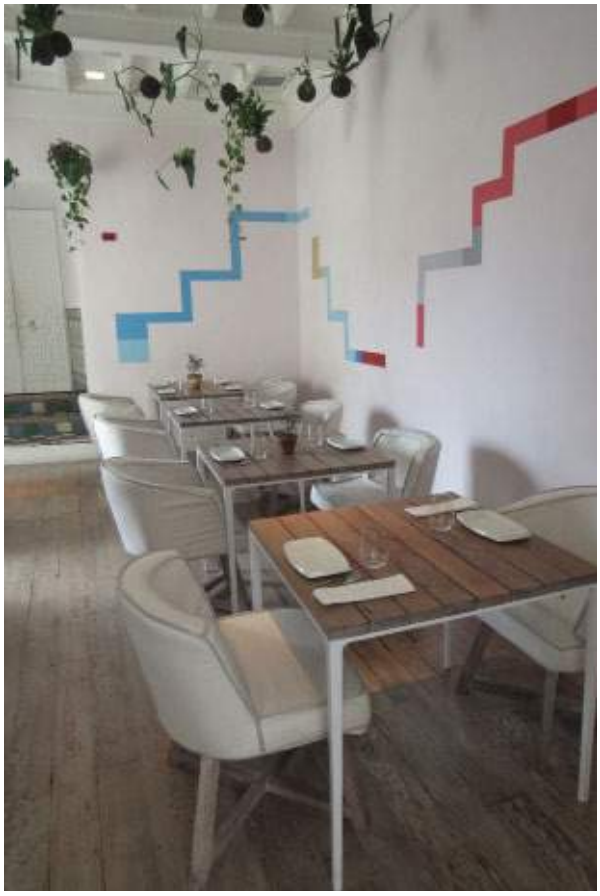
¿Con respecto al manejo de colores del local, qué tonalidades o matices son las que predominan y por qué?
En Astrid & Gastón, queríamos iluminar los espacios, liberar su estructura de cualquier falsa pretensión de grandiosidad palaciega y recuperar la dignidad de sus nobles y austeros orígenes rurales. Para ello, exploramos en los muros de cada habitación sus antiguos colores y escogimos la capa más clara que se haya tenido a lo largo de su historia. La restauración dejó como resultado que cada habitación tenga su propio color en tonos muy claros como el rosado, celeste y verde. Igual hicimos con la fachada, se le dio el color crema pálido que alguna vez tuvo, enfatizando así su estilo neoclásico.

Y en cuanto a la carpintería de madera de la casa antigua, ¿qué tratamiento tuvo ésta en el proceso de remodelación?
La carpintería de madera de pisos, puertas y ventanas, fue limpiada hasta revelar su veta, y cuando ésta tenía un daño mayor, fue reemplazada y pintada de blanco. A la madera que estaba en buen estado simplemente la protegimos con una cera ecológica que homogeneizó la diversidad de las especies de madera encontradas. Estas operaciones se siguieron con mucha rigurosidad, y el resultado fue que el edificio no solo es más luminoso y espacioso sino que también se puede diferenciar lo que es realmente antiguo y lo que ha sido añadido contemporáneamente. En Astrid & Gastón también hemos trabajado con madera reciclada.

¿Siendo la Casa Moreyra una casa-hacienda del siglo XVII, cómo trabajaron la funcionalidad de las áreas en el proceso de restauración, viendo que el diseño tenía fines de espacios gastronómicos?
Como en todos nuestros trabajos, en la restauración de la Casa Moreyra los valores estéticos son resultados de procesos de función y constructivos. Es decir, en distribuciones y especialidades que tengan sentido y que luego se les asignarán una materialidad que coincida con la idea principal que se planteó al comienzo. 51-1 Arquitectos se caracteriza por desarrollar conceptos arquitectónicos claros y modernos, y en el caso de “Astrid & Gastón”, no fue la excepción.

¿Qué objetos nuevos fueron insertados en el proceso de restauración del local?
Hemos insertado diferentes objetos alrededor de la Casa Moreyra, en lugares donde se necesitaba infraestructura nueva, tales como la barra de madera reciclada en el Bar, la cocina en el área de investigación gastronómica, el mueble nuevo en el counter, entre otros. Todos estos objetos tuvieron como objetivo principal darle un toque contemporáneo al lugar.

EL RESULTADO FUE QUE EL EDIFICIO NO SOLO ES MÁS LUMINOSO Y ESPACIOSO SINO QUE TAMBIÉN SE PUEDE DIFERENCIAR LO QUE ES REALMENTE ANTIGUO Y LO QUE HA SIDO AÑADIDO CONTEMPORÁNEAMENTE.



Tratándose de un restaurant de categoría internacional, en el proceso de restauración fue necesaria la importación de materiales.
No necesariamente, el 95% de los materiales utilizados son de origen nacional. Por ejemplo, los pisos del restaurant son de Rosselló, lo que varía es la tonalidad dependiendo del área, pero es el mismo patrón. El piso es un adoquín de 10 x 20 cm de mosaico empastado. En cuanto a las sillas y las mesas, éstas son de tela, madera y metal que se producen en el país.

Un ejemplo de importación curiosa fue el enchape de la barra de 8 m. del espacio llamado “La Barra”, pues dicha cubierta es de madera reciclada, proveniente de las cajas de embalaje en las que vinieron las cocinas. La utilización de esta madera en la barra (hecho de Silestone) fue algo improvisado porque había que encontrar un material que tuviera sentido, y la idea le gustó al cliente.

CIMENTACIONES RÁPIDAS Y EFICIENTES CON RESINAS EPÓXICAS

(SACOSI-Representante y Distribuidor Exclusivo en el Perú de ITW Philadelphia Resins en Minería, Construcción, Petróleo y Energía)

Chockfast® Foundation Systems

Proven Solutions to Difficult Problems — ITW Philadelphia Resins

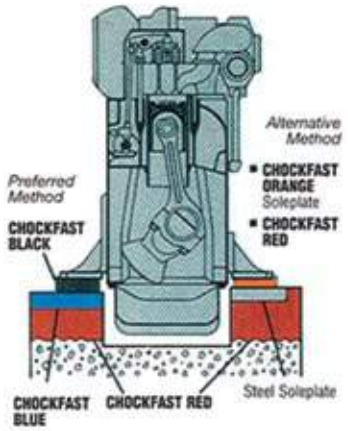
Grout Epóxico para Bases de Máquinas y Cimentaciones Diversas

EXCELENTE REDUCCIÓN DE LAS VIBRACIONES CON LAS EFICIENTES RESINAS EPÓXICAS CHOCKFAST PARA CIMENTACIONES DE ALTA PRESICIÓN

CHOCKFAST tiene las siguientes ventajas

- Las nuevas cimentaciones y las que requieren reparación por daños, frecuentemente causados por las vibraciones de las máquinas y equipos, están listas en menos de 24 horas
- Reduce significativamente las pérdidas económicas generadas por la paralización de las máquinas y equipos ya que los tiempos de parada por mantenimiento son mucho menores.
- Es un compuesto de resinas epóxicas de alta resistencia química y mecánica.
- Resiste permanentemente la agresividad de los ambientes marinos y otros medios corrosivos, así como grasas y aceites.
- Excelente resistencia a altas temperaturas, resiste el fuego y es autoextinguible.
- Se puede preparar y manejar en grandes volúmenes durante 3 horas, produciendose una reacción exotérmica muy baja sin presencia de burbujas durante la reacción química.
- Permite hacer vertidos de ¼" hasta 18" de espesor.
- Tiene un poder de amortiguación de las vibraciones de 10 a 20 veces más que un grout del tipo cementicio, lo que alarga la vida útil de la maquinaria. No tener una buena amortiguación genera gastos innecesarios por paradas por mantenimiento no deseado.
- Muy fácil de limpiar antes del fraguado. Sólo se utiliza agua.
- Es un producto no contaminante una vez preparado.
- Cuenta con la certificación ISO 9001

LA REACCIÓN EXOTÉRMICA DEL CHOCKFAST ES MUY BAJA Y NO SE PRESENTAN RAJADURAS Y FISURAS AL MOMENTO DE FRAGUADO



Methods of using CHOCKFAST RED

SOCIEDAD ANÓNIMA DE COMERCIO Y SERVICIOS DE INGENIERÍA

Sacosi®

ASESORÍA TÉCNICA EN OBRAS, VENTA Y SERVICIOS DE APLICACIÓN DE PRODUCTOS PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, MINERÍA, PETRÓLEO Y ENERGÍA.

Dirección: Calle La Mar #335, San Miguel (Lima 32), Lima - Perú **Teléfonos:** (++511) 460-7590 / 460-7970 / 263-8047
Telefax: 460-7040 **Entel:** 994.081.026 **RPM:** #557804 **E-mail:** ventas@sacosi.com / operaciones@sacosi.com

Suplemento Técnico

ABRIL 2015

PRECIOS DE PRINCIPALES INSUMOS MARZO 2015 167
INDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DEL MES DE DICIEMBRE DEL 2014 ÁREAS GEOGRÁFICAS 176
DESPACHO TOTAL DE CEMENTO POR EMPRESA PRODUCTORA: 2013-2014 177
FACTORES DE REAJUSTE EN OBRAS DE EDIFICACIÓN 177
PARTIDAS DESAGREGADAS EDIFICACIÓN URBANA 178
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS 179
PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN: 2014 - 2015 188
TABLA DE SALARIOS Y BENEFICIOS SOCIALES PLIEGO NACIONAL 2014- 2015 188

Este Suplemente Técnico ha sido elaborado por el **Grupo Digamma** con datos, cifras y estimaciones obtenidas de fuentes confiables y especializadas en el sector.
Está prohibida su reproducción parcial o total sin previa autorización.

(Precios en Moneda Nacional y sin I.G.V.)
Los precios son promedios del mercado y los de uso mas frecuente en la industria en la construcción

PRECIOS DE PRINCIPALES INSUMOS MARZO 2015

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Adaptador de PVC	UND	0.25
Adaptador Hembra CPVC	UND	1.27
Adaptador Macho CPVC	UND	0.68
Adaptador PVC-P 1/2"	UND	0.59
Adaptador Universal Pack x 2 UNDS / EPEM	PA	3.64
Adaptador USA a Plano	UND	3.14
Adhesivo Alfombra 1/4 GL	UND	17.97
Adhesivo en polvo blanco extrafuerte x 25 Kg	BL	20.17
Adhesivo en polvo para cerámicas x 25 Kg / TOPEX	BL	10.25
Adhesivo en polvo para cerámicas x 25KG / CELIMA	BL	11.10
Adhesivo en Polvo Sika para Exteriores 25KG / SIKA	BL	20.59
Aglomerados Melaminas 15mm Espesor	UND	57.46
Aguarrás Mineral x 1GL TOPEX	GL	20.25
Aguarrás Mineral x 1GL VENCEDOR	GL	24.58
Aislante FISITERM 1,2 x 12 x 50MM	UND	65.68
Alambre Albañil N°16	KG	3.64
Alambre albañil N°16 x 10 KG	PZA	31.19
Alambre albañil N°8 x 10 KG	PZA	30.34
Alambre de Púas 200 M	PZA	42.63
Alambre Galvanizado N° 14	KG	5.68
Alambre Recocido Nº 16 x 100 Kg	PZA	266.86
Alambre Recocido Nº 16 x 25 Kg	PZA	91.95
Alambre Recocido Nº 8 x 100 Kg	PZA	266.95
Alambre Recocido Nº 8 x 25 Kg	PZA	91.95
Alambre TW 10AWG Azul X100M / INDECO	PZA	147.88
Alambre TW 12AWG Azul X100M / INDECO	PZA	104.83
Alambre TW 12AWG BLANCO X100M / INDECO	PZA	97.97
Alambre TW 12AWG Negro X100M / INDECO	PZA	97.97
Alambre TW 12AWG Rojo X100M / INDECO	PZA	97.97
Alambre TW 12AWG Solido X100M / INDECO	PZA	97.97
Alambre TW 12AWG Verde X100M / INDECO	PZA	97.97
Alambre TW 14AWG Amarillo X 100M / INDECO	PZA	69.83
Alambre TW 14AWG Azul X100M / INDECO	PZA	69.83
Alambre TW 14AWG Verde X100M / INDECO	PZA	69.83
Alambre TW 16AWG Azul x 100M / INDECO	PZA	45.93
Alambre TW 6 AWG x 100 M	PZA	406.95
Alambre TW 8AWG Azul x 100M / INDECO	PZA	326.27

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Alambres X 100M / INDECO	PZA	98.56
Ángulo 2 x 20 x 20 m / ACEROS AREQUIPA	UND	9.75
Ángulo 2.5 x 20 x 20MM / ACEROS AREQUIPA	UND	10.76
Ángulo 2.5 x 25 x 25m / ACEROS AREQUIPA	UND	13.56
Ángulo A36 2X25X25MMX6M	UND	14.58
Ángulo A36 2X30X30MMX6M	UND	17.88
Ángulo de refuerzo 38 x 35 mm	UND	3.73
Ángulo de refuerzo 43/8 x 11/2	UND	0.76
Ángulo de seguridad de 2 m	UND	40.17
Ángulo de seguridad de 60 cm / MAKROLON	UND	13.56
Ángulo Esquinero de Acero	UND	5.34
Ángulo Esquinero de Acero 30 x 30 x 0.30 x 3 m / CONSTRUTEK	UND	4.15
Ángulo perimetral de 15/16" x 10 mm / USG	UND	4.66
Anillo de cera con cuello para Inodoro / PLASVALE	UND	4.83
Arandela Plan Gruesa Zincado 1/4 4U / Fixser	UND	1.61
Arena Fina	M3	38.05
Arena Fina Saco 40 Kg / TOPEX	BL	4.49
Arena Gruesa Amarilla	M3	42.29
Arena Gruesa saco de 40 kg / TOPEX	BL	4.41
Arena lavada de Río 2 Kg	BL	1.53
Asiento de melamine Top Piece elongado blanco	UND	67.97
Asiento de plástico Maple blanco	UND	13.90
Asiento de viga 2 x 4	UND	8.14
Automático de nivel Aquamec	UND	32.80
Balastro Electrónico 2 X 36 W / GARRET	UND	21.27
Balastro Electrónico Alpha 2 x 36W / ALPHA	UND	18.81
Baldosa De Concreto (33x33cm) 0.22 m2 x Caja	UND	36.95
Baldosa De Concreto (33x33cm) 0.5 m2 X Caja	UND	64.83
Baldosa de vidrio para pisos 20X20 cms	UND	15.51
Baldosa Olympia Caja x 8 unidades	CAJA	14.07
Barra de Tierra p/tablero Metal / BTICINO	UND	66.02
Barras de Acero 1/2" AA / ACEROS AREQUIPA	PZA	20.76
Barras de Acero 12mm AA / ACEROS AREQUIPA	PZA	18.56
Barras de Acero 3/4" AA / ACEROS AREQUIPA	PZA	47.03
Barras de Acero 3/8" AA / ACEROS AREQUIPA	PZA	11.61
Barras de Acero 5/8" AA / ACEROS AREQUIPA	PZA	34.63

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Barras de Acero 6mm / ACEROS AREQUIPA	PZA	4.41
Base Multiusos Ajustable	UND	36.95
Bisagra 3.5 x 3.5	UND	18.81
Bisagra Cangrejo 26 mm x 2 unidades	PA	1.27
Bisagra Cangrejo Central 35 MM x 2 Und	PA	1.36
Bisagra Cangrejo Lateral 35 MM x 2 Und	PA	1.36
Bisagra de Aluminio de 3" x 3" x 3und.	PA	4.83
Bisagra Pistón 35/100º Central X 2 UNDS	PA	11.95
Bisagra Pistón 35/100º Interior X 2 UNDS	PA	11.95
Bisagra Pistón 35/100º Lateral X 2 UNDS	PA	11.95
Bisagras Capuchinas x 3 und. / BISA	PA	4.49
Block de vidrio Azul Olas	UND	11.44
Block de vidrio Burbuja	UND	4.07
Block de vidrio modelo cuadros	UND	4.07
Block de vidrio Olas	UND	3.56
Block de vidrio Olas 24 x 24 cm	UND	11.69
Block de vidrio Olas marrón	UND	11.44
Block de vidrio Olas Verde	UND	11.44
Block de vidrio Rombos 19 x 19 cm	UND	4.07
Block esquinero curvo modelo Olas	UND	30.34
Block terminal recto modelo Olas	UND	30.34
Bomba Periférica 0.5 HP / PEDROLLO	UND	211.78
Bomba Periférica 0.5 HP / KARSON	UND	59.24
Braquet Industrial 2 x 40 W	UND	48.05
Braquet para Jardín / DIAZ	UND	26.19
Braquet Standard 1 x 40W	UND	13.05
Braquet Standard 2 x 40 W	UND	17.97
Brazo de bronce cromado curvo extra largo	UND	9.75
Brazo para ducha / DURAGRIF	UND	8.14
Bromera para Tierra para 8 Cables de 16M2 / BTICINO	UND	7.37
Bushing 3/4 - 1/2 BRONCE / DURAGRIF	UND	6.53
Bushing Agua PVC-P con Rosca Interna / PAVCO	UND	2.03
Bushing Agua PVC-P con Rosca Interna / PAVCO	UND	3.73
Cabezal trefilado de Bronce 1/2"	UND	3.22
Cable de Puesta a Tierra 4AWG / ELCOPE	M	11.44
Cable Desnudo Blando 4AWG / INDECO	UND	5.68
Cable Desnudo Blando 6AWG / INDECO	UND	10.59
Cable Galvanizado de 1/16 / LANYARD	UND	0.25
Cable Mellizo 2X12AWG X100M	PZA	258.98
Cable Mellizo 2X14AWG X100M	PZA	186.36
Cable Mellizo 2X16AWG X100M	PZA	110.08
Cable Mellizo 2X18AWG X100M	PZA	76.19
Cable Mellizo 2X22AWG X100M	PZA	45.59
Cable para Tendero / LANDYARD	PZA	12.54
Cable Plastificado 2,5 MM / LANDYARD	M	0.59
Cable Plastificado 3MM / LANYARD	M	0.76
Cable THW 10AWG Rojo x 100M / INDECO	PZA	188.64
Cable THW 14AWG 7 Hilos Azul x 100M / INDECO	PZA	71.95
Cable THW 14AWG X 100m / INDECO	PZA	71.95
Cable THW 4 AWG 7 Hilos x 100m / INDECO	PZA	762.71
Cable THW 6AWG Negro x 100m / INDECO	PZA	507.63
Cable THW 8AWG Negro x 100m / INDECO	PZA	294.83
Cable TW 12AWG 7 Hilos Azul x 100M / INDECO	PZA	108.39
Cable TW 12AWG Rojo X100M / INDECO	PZA	105.93
Cable TW 12AWG Verde X100M / INDECO	PZA	105.93
Cable TW 14AWG Amarillo X 100M / INDECO	PZA	73.73
Cable TW 14AWG Azul X100M / INDECO	PZA	73.73
Cadena Eslabonada 1/8" / LANDYARD	M	1.95
Caja 2 Idrobox Magic / BTICINO	UND	39.32
Caja 3 Idrobox Magic.. / BTICINO	UND	27.54
Caja de Cartón Corrugado 40 x 60 x 40	UND	4.75
Caja de Cartón Corrugado 60X60X50	UND	7.29
Caja de Concreto para Puesta a Tierra / ARELCO	UND	20.00
Caja de Polipropileno para Pozo a Tierra / PROTEGELES	UND	34.41
Caja de registro para desagüe / ARELCO	UND	39.41
Caja fuerte 8L + caja de valores /	UND	73.90
Caja fuerte compacta / YALE	UND	381.27
Caja fuerte laptop / YALE	UND	550.76
Caja fuerte para Laptop / YALE	UND	328.73
Caja para registro de agua 1/2" - 3/4" / ARELCO	UND	23.73
Caja para registro de desagüe estándar / ARELCO	UND	36.95
Caja Pase Rectangular / PAVCO	UND	0.85
Caja pase rectangular PVC Matusita	UND	0.76

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Caja Rectangular Pesada 1/2" / JORMEN	UND	2.03
Cajas de Derivación Fierro Galvanizado / JORMEN	UND	2.80
Cajas de Pase 1" PVC / PAVCO	UND	0.85
Cajas de Pase Fierro Galvanizado 3/4' octogonal pesada / JORMEN	UND	2.03
Cajas de Pase Fierro Galvanizado 3/4' rectangular pesada / JORMEN	UND	2.03
Cajas de Pase Fierro Galvanizado rectangular liviana / JORMEN	UND	0.59
Cajas Octogonal de Pase Fierro Galvanizado 1/2" / JORMEN	UND	2.03
Cal Bolsa 1Kg / TOPEX	KG	0.76
Cal de Obra 20Kg / TOPEX	BL	8.14
Cal Hidráulica Comacsa 20 Kg / COMACSA	BL	14.75
Canaleta 13 x 7 MM con Adhesivo / DEXON	M	3.64
Canaleta con Adhesivo 10X10 MM / BTICINO	M	11.61
Canaleta de Jebe	M	20.51
Canaleta Piso 60x13 MM c/adhesivo	M	28.73
Canaleta Sin Adhesivo 20 X 12 MM	M	5.25
Canaleta Sin Adhesivo 40 X 25 MM	M	16.19
Candado con clave 20 mm. / STEELOCK	UND	8.14
Canopla alta importada para ducha PP	UND	5.68
Canopla alta nacional para ducha	UND	5.68
Canopla con rosca para ducha 1/2	UND	4.07
Canopla de Acero	UND	4.07
Canto 22X3MM6196 HAYA CATEDRAL / REHAU	M	2.46
Capucha para Plug DX X10 Azul	UND	4.15
Capucha para Plug DX X10 GRIS	UND	4.15
Capucha para Plug DX X10 Negro	UND	4.15
Capucha para Plug DX X10 Rojo	UND	4.15
Capuchón de Seguridad 3/4	UND	12.12
Capuchón de Seguridad 3/8	UND	13.14
Capuchones de Plástico x 10 Und. / RENGA	UND	0.76
Capuchones de plástico x 50 Und. / RENGA	UND	2.03
Carcasa portaFiltro de 10" / VIDECOR	UND	49.24
Carretilla Buggy	UND	123.22
Carretilla Truper	UND	193.14
Cartel de advertencia 60 cm amarillo	UND	16.86
Cartón Corrugado 5KG	UND	23.73
Cartucho de paso / ROSSETTI	UND	22.12
Cautín Lapicero	UND	6.53
Cemento 1000 ºC BBQ 5 Kg	BL	10.76
Cemento Atlas 42.50 KG	BL	13.56
Cemento Blanco Huascaran 20 Kg / COMACSA	BL	17.97
Cemento Gris 1 Kg	KG	1.53
Cemento Portland Tipo I / INKA	BL	14.92
Cemento PVC Azul	UND	7.29
Cemento PVC mediano Negro 16 OZ	UND	10.08
Cemento PVC mediano Negro 32 OZ	UND	27.88
Cemento PVC Naranja 4 OZ	UND	12.12
Cemento PVC Naranja 8 OZ	UND	8.14
Cemento PVC Regular Dorado 4 OZ	UND	5.76
Cemento PVC Regular Dorado 8 OZ	UND	8.73
Cemento Quisqueya 42.50 Kg	BL	13.98
Cemento Quisqueya Tipo I 42.5 Kg	BL	13.81
Cemento Sol tipo I 42.5 Kg	BL	14.24
Cemento Yellow 5 Kg	BL	15.25
Cemento Yura 42.5 Kg	BL	16.02
Cerradura alta seguridad 4 puntos / SUNDOORS	UND	434.75
Cerradura blindada MAXIMA-1000 / CANTOL	UND	62.37
Cerradura Blindada SUPER 700 / CANTOL	UND	60.76
Cerradura blindada SUPER 900 / CANTOL	UND	58.39
Cerradura blindada SUPER 900 / CANTOL	UND	49.24
Cerradura cierre central NQ 600 mm	UND	13.90
Cerradura de Baño Ball / STEELOCK	UND	17.20
Cerradura de pomo para baño Ball / STEELOCK	UND	17.20
Cerradura de sobreponer 1 Barrote 2 Golpes / GEO	UND	23.05
Cerradura de sobreponer 1 Barrote 2 Golpes / TRAVEX	UND	30.34
Cerradura de sobreponer 2 Barrotes 3 Golpes / GEO	UND	32.80
Cerradura de sobreponer 2 Barrotes 3 Golpes / TRAVEX	UND	49.24
Cerradura de sobreponer 2 Barrotes 3 Golpes Oscuro/ TRAVEX	UND	41.02
Cerradura de sobreponer blindada de Puerta reja / CANTOL	UND	55.00

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Cerradura manija para dormitorio / STEELOCK	UND	36.19
Cerradura mega súper 990 acero / CANTOL	UND	115.17
Cerradura Mueble Pico de Loro	UND	29.49
Cerradura multipunto Niva / SUNDOORS	UND	434.07
Cerradura para baño Ball 587 / SECURITY	UND	13.73
Cerradura para Dormitorio Acero / STEELOCK	UND	20.51
Cerradura para dormitorio Ball / STEELOCK	UND	17.97
Cerradura para dormitorio de Manija / GEO	UND	32.80
Cerradura para Dormitorio de Manija Bronce/ STEELOCK	UND	36.10
Cerradura para Puerta de baño	UND	24.58
Cerradura para sobreponer MELASEK C-990 / CANTOL	UND	115.00
Cerradura Pico Recto / DORETTI	UND	30.34
Cerradura Ply	UND	6.53
Cerradura pomo dormitorio / XOL PERU	UND	24.58
Cerradura sobreponer blindada Súper 300 / CANTOL	UND	55.00
Cerradura Tambor Redondo Cromado / ZENDER	UND	4.49
Cerradura tipo tranca Y-754 / CANTOL	UND	131.27
Cerraduras de pomo principal Ball / STEELOCK	UND	22.12
Cerraduras para Puerta principal Ball / STEELOCK	UND	16.36
Cerrojo simple / STEELOCK	UND	20.51
Chema Plast / CHEMA	GL	23.47
Chemayolic block de vidrio 10 kg / CHEMA	UND	28.73
Cincel Punta 1/2"	UND	3.22
Cinta Adhesiva Doble Contacto / DEXON	UND	10.25
Cinta Aislante 3M Scotch Súper 33 / 3M	UND	13.90
Cinta Aislante Temflex 1600 20 metros / 3M	UND	2.63
Cinta Aislante Temflex 1600 20 METROS / 3M	UND	3.98
Cinta antideslizante 48 mm x 4.5 m	UND	26.19
Cinta Antipolvo 25MM X 11MTS	PZA	39.66
Cinta de embalaje transparente 2 x 110 YD	UND	3.22
Cinta fibra de vidrio / TOPEX	UND	8.14
Cinta metálica 100 / CONSTRUTEK	UND	28.73
Cinta papel para drywall / TOPEX	UND	4.07
Cinta Teflón 1/2" / TKC-SIMONIZ	UND	1.78
Cinta Vulcanizante 3M Scotch 23 / 3M	UND	26.44
Cintillo 10 UNDS	PZA	8.14
Cisterna de 1350 Lt	UND	534.24
Cisterna para agua de 1,200 Lt / HUMBOLDT	UND	507.63
Clavo Acero 2.0 X 25MM 250UN	UND	8.98
Clavo Con Cabeza 2 1/2" X 10	KG	2.97
Clavo con cabeza 2" x 13 x 1 Kg Prodac	KG	5.00
Clavo con Cabeza Albañil 2"	KG	2.88
Clavo con Cabeza Albañil 3x9"	KG	2.97
Clavo con cabeza Albañil x 30 Kg	UND	83.39
Clavo con cabeza de 1 1/2"x 250UN	UND	3.31
Codo agua PVC 1/2" x 90º SP / GERFOR	UND	0.51
Codo Cachimbo PVC-P 1/2" / PAVCO	UND	0.59
Codo CPVC 45º / PAVCO	UND	0.59
Codo CPVC 90º / PAVCO	UND	0.42
Codo de agua PVC 1/2" x 90º SP	UND	0.34
Codo de agua PVC 1/2" x 90º SP / PAVCO	UND	0.85
Codo de Bronce Cromado de 1/2"	UND	4.92
Codo de Bronce de 1/2"	UND	3.81
Codo desagüe 6x90° GRIS / PAVCO	UND	32.80
Codo desagüe PVC 2" x 90º	UND	0.68
Codo desagüe PVC 4" x 90º / PAVCO	UND	4.24
Codo desagüe ventilación 4 x 2" / PAVCO	UND	4.15
Codo desagüe x 2 PVC 2" x 90º	UND	1.02
Codo desagüe x 45º / PAVCO	UND	1.02
Codo desagüe x 90º / PAVCO	UND	1.36
Codo Galvanizado 1/2" x 45º / RIVELSA	UND	0.85
Codo Galvanizado 1/2" x 90º / RIVELSA	UND	0.76
Codo Galvanizado 3/4" x 90º / RIVELSA	UND	1.61
Codo PVC-P 45º SP / PAVCO	UND	0.59
Codo PVC-P 90º C/R** / PAVCO	UND	0.85
Cola sintética Durol 1 gl Artecola	GL	12.63
Coleta PVC para Desagüe 1 1/2 x 1/2 "	UND	4.07
Coleta PVC para Desagüe 1 1/4 x 1/2 "	UND	3.22
Columnas Listas Electrosoldadas R-1/2 1919/4	UND	73.05
Columnas Listas Electrosoldadas R-3/8 0919/4	UND	32.80
Columnas Listas Electrosoldadas R-3/8 0924/6	UND	32.80
Columnas Listas Electrosoldadas R-3/8 1919/4	UND	32.80
Compriband de 3 M / RECORD	UND	9.83

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Conector aguja x 100 und. / LITEC	UND	58.31
Conector aguja x 25 und. / LITEC	UND	14.75
Conector de caja 3/4" SEL / PAVCO	UND	0.34
Conector de cobre para varillas	UND	6.95
Conector macho / DURAGRIF	UND	3.22
Conector P/Tubería 1" x 2 UNDS	PZA	11.10
Conector P/Tubería 1/2" x 2 UNDS	PZA	5.34
Conector P/Tubería 3/8" X 2 UNDS	PZA	3.31
Conector para Varilla	UND	6.95
Conector PVC a Caja Sap 1/2" / PAVCO	UND	0.34
Conector PVC a Caja Sap 3/4" / / PAVCO	UND	0.42
Conector PVC a Caja Sel 5/8" / PAVCO	UND	0.25
Conector redondo x 100 und. / LITEC	UND	47.63
Conector Redondo x 50 und. / LITEC	UND	24.58
Conectores para Madera Asiento de viga 2 x 4	UND	8.14
Conectores Puente / LITEC	UND	24.58
Conectores Puente x 100 Und. / LITEC	UND	95.25
Conmutador / KLIK	UND	2.20
Conmutador doble / BTICINO	UND	12.46
Conmutador simple / BTICINO	UND	7.46
Conmutador simple Domino Vivant / BTICINO	UND	8.98
Conmutador simple Modus Plus / BTICINO	UND	7.80
Conmutador simple Oval / BTICINO	UND	3.64
Cono para tráfico 12" con cinta reflectiva	UND	9.75
Cono para tráfico 18" con cinta reflectiva	UND	11.44
Cono para tráfico 28" con cinta reflectiva	UND	22.97
Cordón vulcanizado x 14 AWG x 100 M	UND	237.20
Corredera Cajón 12"-300MM NEG / STEELOCK	UND	1.78
Corredera Cajón 18"-450MM NEG / STEELOCK	UND	1.95
Corredera para cajón 12" x 300MM / STEELOCK	UND	1.44
Corredera para cajón 18" x 450 MM / STEELOCK	UND	1.95
Corredera SBP 350MM Negra de 1/4 / 1 Und. / STEELOCK	UND	1.78
Correderas telescópicas para cajón / STEELOCK	UND	7.63
Corredora para cajón 14" x 350MM / STEELOCK	UND	1.86
Cubierta 3 IDROBOX MAGIC. / BTICINO	UND	29.15
Cubretecla de 3 m Kristall / BTICINO	UND	6.02
Cuello de cera para Inodoro / PLOMER	UND	4.07
Curva PVC Sap 90º / PAVCO	UND	0.93
Curva PVC Sap 90º / PAVCO	UND	0.68
Curva PVC Sel 90º / PAVCO	UND	0.34
Curva SEL 3/4" / PAVCO	UND	0.31
Dado conmutador 2m light. / BTICINO	UND	14.83
Dado dimmer Perilla 2 m 1000 w Línea Living / BTICINO	UND	82.12
Dado dimmer pulsador 2 m 1000 w / BTICINO	UND	120.42
Dado Interruptor 1 m / BTICINO	UND	11.95
Dado Pulsador 1 m / BTICINO	UND	12.46
Dado toma tv coaxial light / BTICINO	UND	26.27
Dado toma tv coaxial Línea Living / BTICINO	UND	27.37
Desagüe automático de Lavatorio cromado / ITALGRIF	UND	15.51
Desagüe automático de monocomando para Lavatorio estándar	UND	51.19
Desagüe automático para Lavatorio estándar / VAINSA	UND	50.08
Desagüe canastilla 4" / DURAGRIF	UND	15.51
Desagüe de bronce cromado con push / DURAGRIF	UND	32.80
Desagüe para cocina con canastilla	UND	13.22
Desagüe para Lavatorio cromado 1 1/4" / DURAGRIF	UND	22.37
Desagüe para Lavatorio cromado de 1/4 / ITALGRIF	UND	8.14
Desagüe para tina automático PVC 55 cm / VAINSA	UND	92.80
Desliz Plástico Clavo BCO 18MM x 12 Und. / ZENDER	UND	1.27
Deslizadores de plástico Negro 18MM / 12Und. / ZENDER	UND	1.27
Dimmer de Perilla / LEELITE	UND	31.61
Dispensador para Cinta	UND	31.19
Dosis química Thorgel x 5 Kilos	UND	55.08
Driza Blanca de 3/32" / LANYARD	UND	0.25
Driza de Polipropileno Multifilamento Color / LANYARD	UND	1.53
Duraboard 6 MM 1.22 x 2.44 m	UND	32.46
Electrobomba Centrífuga 0.5 HP CPM600 / PEDROLLO	UND	364.32
Electrobomba Centrífuga 1 HP CPM620 / PEDROLLO	UND	550.76
Electrobomba centrífuga 1 HP IC620M / CITYPUMPS	UND	474.49
Electrobomba jet 1 hp JSWM / PEDROLLO	UND	618.56
Electrobomba periférica 0.5 HP / HUMBOLDT	UND	101.61
Electrobomba Top 1 Sumergible / PEDROLLO	UND	522.03
Electronivel / ROTOPLAS	UND	39.15

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Empaquetadura cónica Azul tipo trompo 1/2" x 3 unidades / DURAGRIF	UND	1.53
Empaquetadura cónica de Neopreno 3/8" x 3 unidades	UND	1.27
Empaquetadura Cónica para Trampa	UND	1.27
Empaquetadura de Descarga	UND	1.27
Empaquetadura para descarga One-Piece	UND	2.46
Empaquetadura para Niple	UND	1.36
Empaquetadura para perno sujeción mariposa x 2 und.	UND	1.27
Empaquetadura para pitón de jardín 5/8" x 3 unidades	UND	1.27
Empaquetadura para Tubo de Abasto	UND	0.93
Empaquetadura pata descarga WC grueso 1 unidad	UND	3.22
Empaquetadura Plana de Neopreno	UND	1.27
Empaquetadura Plana para Desagüe	UND	2.46
Empaquetadura plana para ducha 5/8 x 3 und.	UND	1.19
Empaquetadura plana para Lavatorio tipo 1/4 x 3 unidades	UND	1.27
Enchufe Espiga Redonda 2P+T 250V-10A. / BTICINO	UND	3.73
Enzunchadora Tensadora y Tenaz	UND	221.86
Equipo Circular aluminio / DIAZ	UND	20.51
Equipo Corrugado Blanco / DIAZ	UND	45.17
Equipo Corrugado Negro / DIAZ	UND	32.80
Equipo elevador de presión de agua Tango Press 20 / ROWA	UND	1347.37
Equipo elevador de presión Tango SFL 14 / ROWA	UND	903.39
Equipo elevador de presión Tango SFL 20 / ROWA	UND	1185.59
Equipo fluorescente con rejilla adosable 2 x 36 w	UND	49.24
Equipo fluorescente con rejilla adosable 2 x 40 w	UND	37.71
Equipo fluorescente con rejilla adosable 4 x 20 w	UND	65.68
Equipo fluorescente con rejilla empotrable 2 x 36 w	UND	49.24
Equipo fluorescente con rejilla empotrable 4 x 20 w	UND	65.68
Equipo fluorescente hermético Josfel 2 x 36 w / JOLY	UND	90.34
Equipo Fluorescente Prismático Plano con Rejilla	UND	30.34
Equipo fluorescente prismático plano con rejilla silver	UND	20.51
Equipo hidroneumático 24 Lt. / 0.5 HP / PENTAX	UND	369.07
Equipo levadizo premium doble / DONOSTI	UND	254.15
Equipo Prismático Blanco 2 x 18 w	UND	19.66
Equipo Prismático Blanco 2 x 36 w	UND	23.81
Equipo Prismático Silver	UND	24.58
Equipo rejilla adosable Blanca	UND	31.95
Equipo Rejilla T5	UND	65.68
Esmalte sintético negro 1 gl Kolor	GL	27.88
Estabilizador 1200 VA / APOLLO	UND	48.90
Estabilizador hi P-Star / APOLLO	UND	119.15
Estabilizador Sólido Pc Power 1000 VA / APOLLO	UND	89.49
Estribos 6 mm 18 x 12.5 cm - V1A615. / ACEROS AREQUIPA	UND	11.44
Estribos 6 mm 18 x 15 cm - V2A615. / ACEROS AREQUIPA	UND	12.29
Estribos 6 mm 18 x 18 cm - C1A615. / ACEROS AREQUIPA	UND	13.14
Estribos 6 mm 18 x 20 cm-V3A615 / ACEROS AREQUIPA	UND	13.81
Estribos 6 mm 8.5 x 21 cm - C4A615. / ACEROS AREQUIPA	UND	15.51
Estribos 6 mm 8.5 x 26 cm - C2A615. / ACEROS AREQUIPA	UND	12.71
Estribos 6 mm 8.5 x 31 cm - C3A615. / ACEROS AREQUIPA	UND	14.32
Estribos 6 mm 8.5 x 36 cm-C4A615 / ACEROS AREQUIPA	UND	15.85
Fibrablock de 2" 0.60 x 2.40 x 2' / FIBRABLOCK	UND	37.03
Fijaciones para Drywall Autoperforantes Punta Fina 100 unds / MAMUT	UND	3.56
Fijaciones para Drywall Autoperforantes x 1000 unds / MAMUT	UND	30.76
Filetes y cantoneras 28.6 x 50.8 mm / MIYASATO	UND	40.17
Filtro 10" DE 5 MICRAS / VIGAFLOW	UND	19.32
Filtro 10" PP Carbón Block	UND	38.56
Filtro antisarro para lavadoras	UND	41.02
Filtro de caño económico	UND	21.27
Filtro DE DUCHA	UND	41.02
Filtro FiltroPLAS PASO 1 / ROTOPLAS	UND	49.24
Filtro OLOR Y SABOR PLATEADO	UND	94.49
Filtro para caño lavaplatos	UND	68.98
Filtro para refrigerador	UND	82.12
Flexible metal cromado / STOR	UND	16.36
Foco Halogenuro METALI 70W L/B	UND	22.20
Foco Sodio SON-T 250W E40	UND	53.47
Foco Sodio SON-T 70W E27	UND	34.49
Foco Sodio SON-T PIA PLUS 400W	UND	53.47
Fragua Blanca 1KG / TOPEX	KG	2.37
Fragua Premium blanca 1 Kg / CELIMA	KG	2.46

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Funda para Viga / DONOSTI	UND	37.29
Grapa mallera 3/4" x 14 Bolsa 1/2 KG	UND	2.37
Grasa Shindaiwa x 283 g	BL	29.49
Imprimante CPP	GL	74.83
Imprimante CPP 5 gl	GL	67.80
Imprimante para muros 1/4 gl	GL	17.80
Inodoro ACUARIO BLANCO / CORONA	UND	41.02
Inodoro Rapid Jet Bone / TREBOL	UND	79.24
Inodoro RAPID JET PLUS ALMENDRA	UND	69.07
Inodoro Rapid Jet Plus Blanco / TREBOL	UND	67.20
Inodoro Sifón Jet Blanco / TREBOL	UND	85.17
Inodoro Sifón Jet Bone / TREBOL	UND	93.64
Inodoro SMART BLANCO /	UND	38.98
Inodoro Top Piece Bone / TREBOL	UND	161.53
Interruptor + tomacorriente / BTICINO	UND	10.08
Interruptor Aéreo c/piloto Negro. / EPEM	UND	2.88
Interruptor diferencial salvavida / BTICINO	UND	111.02
Interruptor doble / BTICINO	UND	10.59
Interruptor Horario Digital	UND	61.61
Interruptor Horario Semanal F66 Sr/3 230v 16a Analogo / BTICINO	UND	144.07
Interruptor simple / BTICINO	UND	6.69
Interruptor temomagnético tipo riel monofásico / EASY TAB	UND	10.59
Interruptor Termomagnético Tipo Engrampe / BTICINO	UND	30.93
Interruptor Termomagnético tipo riel monofásico 2 x 10 A	UND	28.81
Interruptor Termomagnético tipo riel monofásico 2 x 20 A	UND	15.51
Interruptor Termomagnético tipo riel monofásico 2 x 32 A/ BTICINO	UND	28.81
Interruptor Termomagnético tipo riel monofásico 2 x 63 A / BTICINO	UND	46.02
Interruptor Termomagnético tipo riel monofásico 3x32A / SICA	UND	17.20
Interruptor Termomagnético tipo riel trifásico 3 x 32A / BTICINO	UND	81.95
Interruptor Termomagnético Tipo Tornillo / BTICINO	UND	40.17
Interruptor triple / LG FLOORS	UND	13.64
Jabonera Colección Acrílico 2 Tones / CASA BONITA	UND	5.68
Jabonera Colección Acrílico Cubicool / CASA BONITA	UND	8.14
Jabonera Honey	UND	8.14
Jack RJ-11 Teléfono DIXON BLANCO	UND	4.41
Jack RJ-11 Teléfono DIXON MARFIL	UND	4.41
Jack RJ-45 CAT5E DIXON Azul	UND	4.41
Jack RJ-45 CAT5E DIXON Rojo	UND	4.07
Juego de 3 bisagras aluminizadas de 3" / BISA	UND	3.14
Juego de Accesorios para baño	UND	40.17
Juego de cierrapuertas / STEELOCK	UND	57.46
Juego de Instalación de Lavatorio / COFLEX	UND	20.51
Kit Completo para tanque Bajo / COFLEX	UND	41.02
Kit de instalación de prismas rejillas y braquets / RENGA	UND	1.02
Kit de Instalación Galvanizado / BOLKOW	UND	41.02
Kit DE SISTEMA DE CIERRE / DONOSTI	UND	44.83
Kit EXTINTOR / FABINSA	UND	6.61
Kit instalación de 1/2 baño	UND	32.80
Kit instalación para bomba	UND	22.97
Kit marco de Puerta 5 x 70 mm	UND	2.54
Kit marco de Puerta 5 x 80 mm	UND	4.41
Kit para 1/2 baño / COFLEX	UND	41.02
Kit para Inodoro ABS Premium / INDUPOL	UND	28.73
Kit regulador Gasper	UND	22.63
Kit regulador Surge / SUPERLOCK	UND	17.20
Kit tarugos	UND	4.07
Kit Tirafón + Capuchón x 8 und. / MAMUT	UND	6.69
Kit Tope enganche x 2 unid. / ZENDER	UND	4.83
Ladrillo 1 1/4"	UND	4.15
Ladrillo 3/4"	UND	3.05
Ladrillo Hueco 12 techo	UND	1.53
Ladrillo Hueco 15 Techo	UND	1.61
Ladrillo Italgres Quemado al Petróleo	UND	1.19
Ladrillo King Kong 18 huecos	UND	0.56
Ladrillo King Kong 18 Huecos carbón / PIRAMIDE	UND	0.51
Ladrillo Pandereta Acanalada	UND	0.42
Ladrillo Pandereta Lisa	UND	0.42

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Ladrillo Pandereta Rayada / PIRAMIDE	UND	0.42
Ladrillo Panderete Lisa Carbón / PIRAMIDE	UND	0.34
Lámpara Emergencia 24 Leds	UND	77.71
Lámpara para emergencias metal	UND	131.44
Lámpara portátil fluorescente	UND	21.27
Lámpara portátil standard E-27	UND	17.97
Lavatorio Acuacer blanco / CORONA	UND	32.88
Lavatorio ARUBA BLANCO	UND	22.71
Lavatorio ARUBA BLANCO / TREBOL	UND	25.42
Lavatorio con pedestal Vesuvio Blanco / GLADE	UND	53.47
Lavatorio Manantial Bone / TRAPEX	UND	29.41
Lavatorio mancora Trebol	UND	33.81
Lavatorio Máximo blanco / CORONA	UND	44.41
Lavatorio OVALIN CERALUX BLANCO	UND	96.36
Lavatorio ovalin Mimbel blanco / TRAPEX	UND	57.46
Lavatorio ovalin Sonnet blanco / TRAPEX	UND	76.36
Lavatorios Olympus blanco / GLADE	UND	16.44
Lija de Fierro	UND	1.10
Lija Madera Abralit 100	UND	0.93
Lija Madera Abralit 120	UND	0.68
Lija Madera N° 80 x 10 un	UND	10.08
Línea Light / Dados Cubre Tecla / BTICINO	UND	5.68
Linea Light / Dados Idrobox / BTICINO	UND	35.25
Linea Light / Placas para armar / BTICINO	UND	42.80
Linea Magic / Dados / BTICINO	UND	7.37
Línea Magic / Placas para Armar / BTICINO	UND	23.39
Línea Matix / Dado Toma Telefónica / BTICINO	UND	14.15
Línea Matix / Dado Conmutador / BTICINO	UND	8.56
Línea Matix / Dado Interruptor / BTICINO	UND	6.78
Línea Matix / Dado Pulsador / BTICINO	UND	7.29
Línea Matix / Dado Toma Coaxial / BTICINO	UND	11.27
Línea Matix / Dado Toma Euroamericana / BTICINO	UND	6.53
Línea Matix / Dado Toma Schuko / BTICINO	UND	15.34
Línea Matix / Dado Toma USA / BTICINO	UND	12.63
Línea Matix / Placa Aluminio Doble / BTICINO	UND	7.97
Línea Matix / Placa Aluminio Simple / BTICINO	UND	7.97
Línea Matix / Placa Oro Doble / BTICINO	UND	7.97
Línea Matix / Placa Titanio Doble / BTICINO	UND	7.97
Línea Matix / Placa Titanio Simple / BTICINO	UND	7.97
Línea Modus Plus / Dimmer Perilla 600 W / BTICINO	UND	56.36
Línea Modus Plus / Interruptor Simple / BTICINO	UND	12.46
Línea Modus Plus / Interruptor Triple / BTICINO	UND	13.73
Línea Modus Plus / Tapa Ciega / BTICINO	UND	4.41
Línea Modus Plus / Toma Coaxial / BTICINO	UND	16.36
Línea Modus Plus / Toma Telefónica RJ11 / BTICINO	UND	20.68
Línea Selene / Placas para Armar / SEEGE	UND	4.92
Llave de control angular 1/2" x 1/2" / COFLEX	UND	14.75
Llave de Lavadero Doble Manilla / STOR	UND	32.80
Llave de Lavatorio Aruba / ISOVER	UND	49.24
Llave de Lavatorio Classic Avante	UND	111.78
Llave de Lavatorio Mares	UND	61.78
Llave de Lavatorio Punta Sal / ISOVER	UND	20.51
Llave esférica botadero 1/2. / CIMVALVE	UND	22.97
Llave esférica de jardín cromada 1/2 / CIMVALVE	UND	22.12
Llave esférica jardín 1/2" / BUGATTI	UND	17.97
Llave esférica para jardín con seguro 1/2" / BUGATTI	UND	24.58
Llave Lavatorio Geo Round	UND	32.80
Llave para Jardín PVC / DUKE	UND	4.07
Llave Pared para cocina Cancún / ISOVER	UND	65.68
Llave Stillson 10" / RED LINES	UND	10.34
Llave Stillson 8" / RED LINES	UND	13.05
Llave telescópica para gasfitería 11" / RED LINES	UND	19.66
Luz de Emergencia 2 Luces / HAIER	UND	41.02
Luz de emergencia 2 luces / RADIOSHACK	UND	22.97
Luz de emergencia 2 x 20 w	UND	61.61
Madera 1/4 Rodón cedro Rojo / CORZA	UND	7.29
Madera Pino Radiata 1" x 1" x 10 pies	PZA	1.78
Madera Pino Radiata 1" x 1.5" x 8 Pies	PZA	2.54
Madera Pino Radiata 1" x 2" x 10 pies	PZA	4.15
Madera Pino Radiata 1" x 2" x 8 pies	PZA	3.39
Madera Pino Radiata 1" x 8" x 10.5 Pies	PZA	16.36
Madera Pino Radiata 1" x 8" x 13 Pies	PZA	10.59
Madera Pino Radiata 1.5" x 2" x 8 pies	PZA	4.49

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Madera Pino Radiata 1.5" x 8" x 10.5 pies	PZA	24.58
Madera Pino Radiata 1X10X13	UND	19.66
Madera Pino Radiata 2" x 2" x 10.5 pies	PZA	8.05
Madera Pino Radiata 2" x 2" x 8 pies	PZA	6.19
Madera Pino Radiata 2" x 3" x 10 pies	PZA	12.29
Madera Pino Radiata 2" x 3" x 8 pies	PZA	9.24
Madera Pino Radiata 2" x 4" x 10.5 pies	PZA	17.20
Madera pino Radiata 2" x 4" x 13 pies	PZA	17.97
Madera Pino Radiata 2" x 8" x 10.4 pies	PZA	31.53
Madera Tornillo 1" X 8"x 10 Pies	PZA	29.41
Madera Tornillo 2" X 3" X 10 Pies	PZA	22.29
Madera Verde Cachimbo 1" x 2" x 10 pies	PZA	5.51
Madera Verde Cachimbo 1.5" x 2" x 8 pies	PZA	4.24
Madera Verde Cachimbo 2" x 2" x 10 pies	PZA	7.03
Madera Verde Cachimbo 3" x 4" x 10 pies	PZA	36.10
Malla Azul 80% cobertura 4 M / LITEC	PZA	8.64
Malla Blanca 50% cobertura 4 M / LITEC	PZA	11.19
Malla de Alambre Galvanizado Cuadrada 1/2 - 0.9 x 30 m	PZA	1.78
Malla Electrosoldada Q-188	PZA	147.88
Malla Electrosoldada Techo R-80	PZA	41.02
Malla Galvanet 5 - 1 x 2 m	PZA	41.02
Malla mosquitero	M	1.36
Malla para Tarrajeo 1 x 25 M / ACEROS AREQUIPA	M	8.98
Malla Verde Negra 80% 4 x 100 MM / LITEC	PZA	6.86
Mallas Negra 65% cobertura 4 M / LITEC	PZA	6.61
Mallas Rachell Negra 50% de cobertura x ML / LITEC	PZA	4.15
Mallas Raschell Negra 80% cobertura 4 M / LITEC	PZA	6.95
MANGUERA GLP 3/8" PREMIUM / HARDWARE	M	2.03
Manguera lisa cristal / HARDWARE	M	0.85
MANIJA DE BRONCE 5" / INDURA	UND	10.59
Manija de Puerta / DONOSTI	UND	25.00
Manija de Puerta de cochera / DONOSTI	UND	25.00
Manija para baño / GEO	UND	28.73
Manija para dormitorio / GEO	UND	35.25
Marco 4 piezas natural / DIMFER	UND	41.02
Marco básico de 3 piezas / DIMFER	UND	27.03
Masilla Drywall TOPEX Exteriores Caja 27 KG / USG	UND	41.86
Masilla para drywall interiores Balde 27KG / TOPEX	UND	31.61
Masilla para drywall interiores Bolsa 5KG / TOPEX	UND	6.95
Masilla para drywall interiores caja 20 KG / TOPEX	UND	16.86
Masilla para drywall Sheetrock Interiores 20 Kg	UND	20.93
Masilla para drywall Sheetrock Interiores Balde 27KG	UND	39.07
Masilla para reparaciones en paredes / TOPEX	KG	1.53
Medidor de Agua / AMICO	UND	90.34
Medidor electrónico monofásico analógico	UND	40.17
Megohmetro digitalMod. Dt-5500 Koban	UND	423.73
Melaminas - MADERADAS / MASISA	UND	117.46
Melamine Blanco 15 MM 2.44 m x 1.22 m / MELASEK	UND	57.46
Melamine cerezo 15 MM 2.44 m x 1.22 m / MELASEK	UND	65.68
Membranil Vista 5GL / CHEMA	UND	57.46
Mezcladora de cocina 8" a la pared Classic Avante	UND	227.46
Mezcladora de lavatorio cancún 4"	PZA	86.36
Mezcladora para lavatorio 4" Punta Sal	PZA	45.17
Mini válvula esférica semi mariposa 1/2" / BUGATTI	UND	13.90
Mirilla 200º Visor de vidrio / LIGHTECH	UND	20.51
Motobomba 3"x 5.5 HP WB30 XT / HONDA	UND	1097.46
Motobomba a gasolina 2' x 4 HP WB20XT/ HONDA	UND	1016.10
Motobomba GASOLINA 3" X 7 HP / HUMBOLDT	UND	525.34
Motobomba gasolinera de 3" X 7 HP / HUMBOLDT	UND	593.14
Motor power gate 1/2 HP / DONOSTI	UND	550.85
Motosierra EA3203S40B/ MAKITA	UND	550.85
Motosierra MS 170 / STIHL	UND	556.69
MulitPlaca 1.22 x 2.44 M x 4 mm / ETERNIT	PZA	19.66
Multimetro digital Km-830L Koban	UND	57.46
MultiPlaca 6 mm / ETERNIT	PZA	32.46
MultiPlaca 8 mm / ETERNIT	PZA	42.88
Multitester Digital Básico	UND	1.78
Niple PVC-P / PARACAS	UND	0.76
Niple PVC-P 1/2" / PARACAS	UND	0.76
Niples de Bronce Cromado	UND	3.73
Número Niquel Satinado 6 / FERMA	UND	6.61
Ocre Baycolor Amarillo 500GR / BAYCOLOR	UND	7.37
Ocre Baycolor Azul 500GR / BAYCOLOR	UND	9.75

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Ocre Baycolor azul 500GR / BAYCOLOR	UND	10.34
OCRE BAYCOLOR PARDO / 500 gr	BL	6.69
Ocre Baycolor Verde 500GR / BAYCOLOR	UND	9.75
Ocre Fioxiferros Rojo / FIOXI	KG	3.73
Ocre Fioxiferrox MS-Extra / FIOXI	KG	3.22
Oleomate Blanco Vencedor	GL	37.29
Oleomate Pastel	GL	41.02
OP BUZIOS BLANCO C/ ASIENTO	UND	203.73
Pabilo Algodón N°20 X 250g / LAMOSA	UND	5.34
Pack de separadores de blocks de 10 unidades / TOPEX	UND	7.97
Pack X 3 CINTAS EMBA 2X110YD / PEDROLLO	UND	6.95
Pack x 4 Cinta aislante 3M 1600 / 3M	UND	9.24
Pack X 5 TEFLON 1/2 TOPEX. /	UND	4.66
Panel de Tecnoblock 1.20 x 2.40 M x 2MM	PZA	45.17
Pantalla H. metal FE-150W MHE	UND	135.59
Pantalla H. metal FE-70W MHE	UND	123.22
Parante de Acero para Drywall 38 x 38 x 0.45 x 3 m / CONSTRUTEK	PZA	6.78
Parante de Acero para Drywall 64 x 25 x 0.45 x 3 m / CONSTRUTEK	PZA	7.37
Parante de Acero para Drywall 89 x 38 x 0.50 x 3 m / CONSTRUTEK	PZA	8.64
Pasacable de Mesa 60MM BLANCO	UND	1.36
Patchcord X 1M CAT5E DX Negro	M	3.73
Pegamento asfáltico 1Lt / PIRAMIDE	LT	8.98
Pegamento asfáltico 4Lt	GL	24.58
Pegamento Asfáltico x 1L / ETERSOL	LT	4.07
Pegamento para block de vidrio 1 kg	KG	4.15
Pegamento para PVC 23 ml/ Ultrapeg	UND	2.12
Pegamento para PVC Mediano Negro 4 Oz. / NUEVA ERA	UND	6.19
Pegamento POLVO TOPEX PORCELANA 25KG /	BL	24.58
Pegamento SIKA CERAM140 PORC 25KG /	BL	27.97
Pegavinil Negro x 1 Gl / CHEMA	GL	29.49
Pegavinil Negro x 1/4 Gl / CHEMA	UND	11.10
Perfil 4 Roja 1.10 x 3.05 m / ETERNIT	PZA	29.49
Perfil Cuadrado 12mm / ACEROS AREQUIPA	PZA	16.95
Perfil Cuadrado 9mm / ACEROS AREQUIPA	PZA	10.25
Perfil de Jebe para Lavaplatos / SHERWIN WILLIAMS	PZA	8.22
Perfil H PC 06 mm x 2.9m / MAKROLON	PZA	27.03
Perfil Redondo Liso 1/2" x 6M / ACEROS AREQUIPA	PZA	15.34
Perfil U PC 6 MM x 2.10 M / MAKROLON	PZA	19.66
Perilla BR 22MM Bronce Antiguo / INDURA	UND	6.53
Perilla CROMADA	UND	5.68
Perilla cromada / DURAGRIF	UND	6.53
Perilla cromada grande estriado con chapita	UND	5.34
Perilla grande transparente	UND	7.29
Perilla Niquel Mate 1119 / INDURA	UND	8.22
Perilla WINDSOR Chica transparente	UND	5.25
Perillas de acrílico / DURAGRIF	UND	8.22
Perillas de Acrílico Cuadrado	UND	3.73
Perillas de Acrílico Grande Fina	UND	10.68
Perno anclaje de bronce con tarugos / DURAGRIF	UND	5.76
Perno anclaje de zinc cabeza pesada / DURAGRIF	UND	2.46
Perno Coche 1/4" x 2 1/2" x 4 Und. / MAMUT	UND	1.95
Perno de sujeción de bronce para taza y tanque	UND	4.83
Perno Hexagonal G2 3/8X6 ZBR 2UN. / MAMUT	UND	5.76
Pernos Coche 1/4" x 1 1/2" x 4 Und. / MAMUT	UND	1.53
Peters abono ácido x 300 Gr	BL	7.29
Pico para tina automático	UND	16.36
Pico para tina de bronce cromado	UND	12.29
Piedra Canto Rodado X 15 Kg	UND	15.51
Piedra Chancada 1/2" x saco 40 kg	BL	4.66
Piedra Chancada de 1/2" x 1 M3	M3	63.56
Piedra Granalla Blanca x 15 KG	UND	15.51
Pigmento (ocre) / FIOXI	KG	9.83
Pilastra cedro 12 mm x 43 mm x 3 m	PZA	8.98
Pisos Vinílicos 30.5 x 30.5 cm CAJA X 2.04M / PISOPAK	UND	15.42
Pisos vinílicos 30.5 x 30.5 cm pisopak	PZA	16.02
Pistola de soldar delgada	UND	10.59
Pistola de soldar gruesa	UND	13.05
Pitón para Jardín	UND	5.93
Placa 1 PUERTO DIXON BLANCO.	UND	2.03

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Placa 2 Puertos DIXON MARFIL.	UND	1.61
Placa Acero Oscuro Living. / BTICINO	UND	41.02
Placa Aluminio CHAMPAGN SIMPLE. / BTICINO	UND	7.80
Placa Bronce Oxidado Living. / BTICINO	UND	45.59
Placa Champagne 3 Módulos Selene	UND	22.97
Placa cubierta idrobox / BTICINO	UND	35.25
Placa Doble de Acero	UND	4.15
Placa Flexiforte 1.2 mm 1.83 x 1.11 / FIBRAFORTE	UND	22.20
Placa Gel Light Rojo	UND	19.15
Placa Hermética Blanca	UND	10.76
Placa Hermética de Acero	UND	15.25
Placa Hermética PLOMA	UND	10.76
Placa Light Blanco. / BTICINO	UND	9.66
Placa Matix / Placas para Armar / BTICINO	UND	6.61
Placa Matix Marfil CIEGA / BTICINO	UND	5.08
Placa Matix Marfil DOBLE / BTICINO	UND	5.08
Placa Matix Marfil SIMPLE / BTICINO	UND	5.08
Placa NUVA BEIGE SIMPLE. / BTICINO	UND	7.29
Placa PARA Puertas VAIVEN / ZENDER	UND	28.73
Placa PVC barnizada titanio / BTICINO	UND	26.02
Placa PVC blanca Línea Living / BTICINO	UND	21.27
Placa Sólida Negra / BTICINO	UND	32.80
Placa Terra 3 Módulos Selene	UND	7.37
Plancha Caserito / FIBRAFORTE	PZA	18.81
Plancha de drywall volcanita 10MM	PZA	17.29
Plancha de Drywall Volcanita 12.7 mm RF	PZA	19.66
Plancha de Drywall Volcanita 12.7 mm RH	PZA	23.39
Plancha Flexiforte opaca / FIBRAFORTE	PZA	24.24
Plancha Flexiforte Traslúcida / FIBRAFORTE	PZA	43.81
Plancha flexiforte traslúcida / FIBRAFORTE	PZA	26.61
Plancha Perfil / ETERNIT	PZA	21.78
Plancha Supertechalit. / ETERNIT	PZA	8.64
Plancha traslúcida / FIBRAFORTE	PZA	43.81
Planchas de Drywall Sheetrock 1/2" / USG	PZA	19.66
Planchas de Drywall Sheetrock 1/2" RH / USG	PZA	23.39
Planchas de Drywall Sheetrock 3/8" / USG	PZA	17.29
Planchas de Termoform 1.20 x 2.40 x 1"	PZA	10.08
Planchas de Termoform 1.20 x 2.40 x 1/2 "	PZA	7.20
Planchas de Termoform 1.20 x 2.40 x 3/4 "	PZA	7.63
Plastiment HE 98 4SIKA	GL	26.19
Platina 1/8 x3/4M / ACEROS AREQUIPA	PZA	9.49
Platina 1/8" X 1/2" X 6M	PZA	4.66
Plica 8x40x2130mm Natural/ DIMFER	PZA	2.46
Plica 8x40x2130mm Prepintada / DIMFER	PZA	2.71
Plug RJ45 CAT5E AMP X 6UNDS. / DIXON	UND	5.68
Polietileno 26"	M	0.76
Polietileno 60"	M	3.39
Polyepox Primer Adhesivo 1/4GL	UND	49.24
Polyepox Primer Adhesivo 1Gl / CHEMA	UND	147.88
Porcelana Blanca	UND	2.46
Porta teclado corredizo Negro	UND	30.34
Portafusible T/Euro x 2 und. / PROJECT TOOLS	UND	4.92
Poste de señalización 1.27 m / PRO MASK GREEN	UND	48.39
Poste de señalización económica / DEPOT	UND	23.73
Principal de 15/16" x 12 mm / USG	UND	12.37
Prismático led 60	UND	48.39
Prolongación de Tubo / MERIK	UND	12.37
Puerta Blanca Lisa / DIMFER	UND	59.92
Puerta Britanea Shihuahuaco 75 cm / DIMFER	UND	254.15
Puerta Britanea Shihuahuaco 95 cm / DIMFER	UND	235.85
Puerta Danna / POLIMAT	UND	65.68
Puerta de seguridad para niños tipo reja / Turfens	UND	106.78
Puerta Lisa Natural 65 Cm. / DIMFER	UND	49.24
Puerta Lisa Natural 75 Cm. / DIMFER	UND	60.76
Puerta Lisa Natural 85 Cm. / DIMFER	UND	68.98
Puerta Marquise	UND	287.63
Puerta Opera 60 Cm / POLIMAT	UND	61.61
Puerta Plegable MDF Alerce / TENYALE	UND	73.90
Puerta Plegable MDF Alerce / TENYALE	UND	65.68
Puerta plegable Milano 120 cm / HOGGAN	UND	127.37
Puerta Preacabada Blanca 75 Cm. / DIMFER	UND	76.36
Puerta Preacabada Blanca 80 Cm. / DIMFER	UND	82.12
Puerta Preacabada Blanca 85 Cm. / MADECO	UND	86.27

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Puerta Preacabada Blanca 90 Cm. / MADECO	UND	98.56
Puerta Preacabada Danna 70 Cm. / POLIMAT	UND	78.05
Puerta Preacabada Danna 75 Cm. / POLIMAT	UND	82.12
Puerta Preacabada Danna 80 Cm. / POLIMAT	UND	91.95
Puerta Preacabada Danna 85 Cm. / POLIMAT	UND	98.56
Puerta Preacabada Danna 90 Cm. / POLIMAT	UND	102.71
Puerta Preacabada Opera 65 Cm. / POLIMAT	UND	61.61
Puerta Preacabada Opera 70 Cm. / POLIMAT	UND	73.90
Puerta Preacabada Opera 80 Cm. / POLIMAT	UND	86.27
Puerta Preacabada Opera 85 Cm. / DIMFER	UND	87.03
Puerta Preacabada Opera 90 Cm. / DIMFER	UND	98.56
Puerta Preacabada Opera Danna 75 Cm. / POLIMAT	UND	78.05
Puerta Prestige 75 cm / DIMFER	UND	90.34
Puerta Prestige cedro 80cm / DIMFER	UND	88.56
Puerta Prestige cedro 90cm / DIMFER	UND	91.69
Puerta Prestige texturizada 65 cm / DIMFER	UND	98.56
Puerta Prestige texturizada 85 cm / DIMFER	UND	80.51
Puerta principal Imperial 95 cm / DIMFER	UND	228.73
Puerta Vaivén Vidriada 73 Cm. / DIMFER	UND	123.22
Puerta Vaivén Vidriada 83 Cm. / DIMFER	UND	139.66
Puerta Vánela 65 cm	UND	57.46
Puerta VANELA 75CM	UND	69.83
Puerta VANELA 80CM	UND	82.12
Puerta VANELA 85CM	UND	94.49
Puerta VANELA 90CM / / DIMFER	UND	90.34
Puerta Verona 85cm x 2.07mt / DIMFER	UND	254.15
Puertas Principales - Puerta Romana / DIMFER	UND	235.85
Puertas Principales - Puerta Romana 85 cm / DIMFER	UND	237.20
Pulsador Domino Avant / BTICINO	UND	6.95
Pulsador Modus Plus / BTICINO	UND	7.29
Pulsador Oval / BTICINO	UND	3.73
Punta Manguera / DURAGRIF	UND	7.37
Purificador Bajo Lavadero	UND	204.66
Purificador de agua con ozono	UND	401.95
Purificador de agua Osmosis inversa / VIGAFLOW	UND	932.12
Reactor Alpha OP 36 - 40 W	UND	7.71
Reactor OP 20W	UND	7.71
Reactor OP 32W	UND	7.71
Receptor Power Gate / DONOSTI	UND	164.41
Reducción Camp Galvanizada 1/2 X 3/8	UND	0.76
Reducción Desagüe 2 x 1 1/2" / PAVCO	UND	0.85
Reducción PVC-P SP / PAVCO	UND	0.76
Reductor Desagüe 3X2 NI / PAVCO	UND	2.03
Reductor Desagüe 6X4 GRIS / PAVCO	UND	15.51
Reflector de 150 w con sensor	UND	27.03
Reflector de 500 w con sensor	UND	31.95
Reflector Halógeno	UND	13.05
Reflector halógeno	UND	46.78
Reflector halógeno con trípode	UND	53.05
Reflector halógeno con trípode 2X150W	UND	69.83
Reflector halógeno con trípode 2X500W	UND	65.68
Reflector halógeno metálico hermético / PHILLIPS	UND	246.19
Reflector halógeno portátil 5200 w	UND	32.03
Reflector profesional	UND	188.98
Registro de bronce	UND	3.14
Registro de bronce	UND	5.68
Registro de bronce cromado	UND	4.49
Registro de bronce cromado	UND	6.53
Registro de bronce cromado	UND	7.63
Rejilla de Ventilación / INKABOLT	UND	8.98
Repuesto aireador macho	UND	5.76
Repuesto canastilla cromado 1 1/4" / DURAGRIF	UND	8.22
Repuesto de válvula de cierre / INDUPOL	UND	7.80
Repuesto eje blanco para papelera	UND	2.46
Repuesto Filtro sabor y olor /	UND	28.73
Repuesto push para desagüe de tina	UND	17.20
Resistencia para terma 1" x 1500 importada	UND	29.49
Resistencia para terma 1" x 2000 importada	UND	32.80
Resorte 75Kg / DONOSTI	UND	80.00
Riel de Acero para Drywall / CONSTRUTEK	UND	4.66
Rieles Power Gate / DONOSTI	UND	22.03
Rolla Malla Faena / STARPLAST	UND	31.95
Rollo Cable Utp 305 Mts Nexxt Cat. 5e	PZA	254.24
Rollo Conduflex 1/2X25M GERFOR	UND	13.14
Rollo plástico burbujas PVC 50 cm x 3 mt	UND	6.19
Rollo Stretch Film 15	UND	11.10
Rollo Stretch Film 18	UND	14.41
Rompechorro Importado Liviano	UND	6.36
Rondones laminados / CORZA	UND	7.29
Roseta 1 PUERTO DIXON BLANCO	UND	2.03
Roseta 1 PUERTO DIXON MARFIL	UND	2.03
Roseta 2 Puertos DIXON BLANCO	UND	2.03
Roseta 2 Puertos DIXON MARFIL	UND	2.03
Sanitario ONE PIECE SAN GIORGIO / CORONA	UND	321.95
Secundario de 15/16" x 4 mm / USG	UND	2.20
Sellador BELLA LAJA EXTERIORES / CHEMA	GL	92.80
Sellador BELLA LAJA EXTERIORES 1/4 GAL / CHEMA	UND	28.81
Sensor de Humo Dual	UND	16.36
Señal de Extintor PQS / ALANCO	UND	2.37
SET 3 TIJERAS ACERO INOXIDABLE / FIXSER	PA	8.14
Set 4 topes + 1 mirilla de Puerta	PA	12.29
SHIPBOARD 3.5X40MM50UND / RENGA	UND	3.90
Sifón desmontable 1 1/4" - 1 1/2" / PAVCO	UND	6.10
Sika cemento blanco 1 kg / SIKA	KG	2.97
Sika Grout 212 30 Kg / SIKA	BL	81.44
Sistema de Corredera Ducloset Doble	UND	22.12
Sistema mejor agua con accesorios completos / ROTOPLAST	UND	164.32
Socket E27 Recto Porcelana. / EPEM	UND	2.20
Socket Fluorescente Recto / BTICINO	UND	5.17
Soga Nylon 1/4" / POLIMAT	M	2.37
Soga Sisal de 1/4" / POLIMAT	M	0.51
Soporte angular simple 4 Und. Marrón / DVP	UND	1.02
Soporte Pin 3/16" x 25 Und. Transparentes	UND	2.88
Spot Empotrado Frost 2l / LIFE ART	UND	57.46
Spot Empotrado FROST 2XE27 BLANCO	UND	25.68
Sticker Zona Segura 20X30 / ALANCO	UND	2.37
Stove Bold 5 UNDS / MAMUT	PA	1.27
Stove Bold Rojo 5/32X1 1/2 100U / MAMUT	PA	12.12
Sumidero de bronce 2"	UND	2.88
Sumidero de bronce cromado 2"	UND	3.47
Sumidero de bronce cromado 3"	UND	8.14
Súper Temple Blanco X 25 kg Majestad	BL	15.85
Súper trampa / RECIFLEX	UND	4.49
Supresor de pico 1	UND	57.46
Supresor de pico diferencial	UND	106.78
Tablero ContraPlacado de Pino Caras B/C / SUDPLY	PZA	53.39
Tablero ContraPlacado de Pino Caras B/C / SUDPLY	PZA	61.61
Tablero ContraPlacado de Pino Caras B/C 9MM / SUDPLY	PZA	43.98
Tablero ContraPlacado de Pino Caras C/D / SUDPLY	PZA	73.90
Tablero ContraPlacado de Pino Caras C/D 15MM / SUDPLY	PZA	60.76
Tablero Durolac alm / DUROLAC	PZA	26.19
Tablero Melaminas - Unicolor 15MM / MASISA	PZA	112.54
Tablero Melamine 18 MM / MASISA	PZA	144.58
Tablero Melamine 18 MM Chocolate / MASISA	PZA	146.27
Tablero Melamine 18 MM Haya / MASISA	PZA	145.42
Tablero Melamine Rojo 18MM 183X250	PZA	145.42
Tablero OSB Estructural 11.1 MM / LP	PZA	37.71
Tablero OSB Estructural 15MM / LP	PZA	51.69
Tablero OSB Estructural 18 MM / LP	PZA	64.83
Tablero OSB Estructural 9.5MM / LP	PZA	32.80
Tablero Placa 18MM 2140X2440 /	PZA	82.12
Tablero Trupan /MDF Ranurado / TRIZ	PZA	122.03
Tableros Dimensionados - Melamínicos	PZA	32.80
Tableros Durolac Blanco 3MM / DUROLAC	PZA	22.03
Tableros Durolac Cedro / DUROLAC	PZA	24.58
Tableros Durolac Cerezo / DUROLAC	PZA	25.93
Tableros Durolac Haya / DUROLAC	PZA	24.58
Tableros Durolac Negro / DUROLAC	PZA	26.19
Tableros MDF / MASISA	PZA	67.29
Tableros Melaminas - Unicolor / MASISA	PZA	127.37
Tableros Melaminas - Unicolor 15MM / MASISA	PZA	128.98
Tableros Melaminas - Unicolor 15MM / MASISA	PZA	139.66
Tableros Metálicos para Llaves Tipo Engrampe / JORMEN	UND	139.66
Tableros Metálicos para Llaves Tipo Riel / JORMEN	UND	20.34
Tableros metálicos para llaves tipo riel para empotrar / JORMEN	UND	24.32

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Tableros metálicos para llaves tipo riel para empotrar 8 polos Jormen	UND	23.31
Tableros Nordex Liso 2.4MM	PZA	16.86
Tableros Nordex Liso 3MM	PZA	20.17
Tableros PVC Llaves Tipo Riel / STANLEY	PZA	5.25
Tableros PVC para Llaves Tipo Riel / BTICINO	PZA	55.59
Tableros PVC para Llaves Tipo Riel / BTICINO	PZA	5.25
Tableros Trupan 18 MM Almendra / MASISA	PZA	141.27
Tableros Trupan 18MM / TRIZ	PZA	115.51
Tableros Trupan 3 MM / TRIZ	PZA	29.49
Tableros Trupan 5.5 MM / TRIZ	PZA	49.75
Tableros Trupan 9MM / TRIZ	PZA	78.81
Talco Blanco Bolsa (1 kg) / TOPEX	KG	2.12
Tanque de agua 1100 Lt. / ETERNIT	UND	440.51
Tanque de agua de 1100 Lt.. / HUMBOLDT	UND	355.85
Tanque Perdurit con tapa 1000 lt / ETERNIT	UND	246.53
Tanque presurizado 24 lt / PEDROLLO	UND	102.03
Tansformador Chapa Eléctrica / AUDAX	UND	27.03
Tapa ciega / KLIK	UND	1.27
Tapa Ciega Rectangular PVC	UND	0.51
Tapa Ciega Redonda PVC	UND	0.51
Tapa de Ventilación de Pase	UND	13.05
Tapa galvanizada para medidor	UND	86.27
Tapa Gang / JORMEN	UND	2.80
Tapa Peada Fierro Galvanizado / JORMEN	UND	1.36
Tapa tornillo blanco x 100 UNDS	UND	1.44
Tapa tornillo cerezo x 100 UNDS	UND	1.44
Tapa tornillo Marrón Haya Catedral x 100 UNDS	UND	1.44
Tapa Tornillo Marrón X 100 UNIDS	UND	1.44
Tapacanto Blanco 22" x 0.45 MM / REHAU	UND	0.34
Tapacanto Cerezo 22" x 0.45 MM / REHAU	UND	0.59
Tapacanto Chocolate 22" x 0.45 m / REHAU	UND	0.51
Tapacanto Haya Catedral 22" x 0.45 MM / REHAU	UND	0.59
Tapacanto Negro 22" x 0.45 m / REHAU	UND	0.42
Tapahueco nacional ciego	UND	4.92
Tapón CPVC / PAVCO	UND	0.42
Tapón de jebe con cadena / DURAGRIF	UND	2.03
Tapón desagüe / PAVCO	UND	0.76
Tapón desagüe / PAVCO	UND	0.68
Tapón Hembra Galvanizado / RIVELSA	UND	1.10
Tapón Hembra PVC-P con Rosca Interna / PAVCO	UND	0.76
Tapón Macho Galvanizado / RIVELSA	UND	0.76
Tapón Macho PVC-P C/R** / PAVCO	UND	0.68
Tapón rejilla bronce 2"	UND	2.80
Tapón rejilla cromado	UND	5.68
Tapón rejilla cromado de 2"	UND	6.53
Tapón rejilla especial de bronce 2"	UND	5.76
Tarro de Concreto de Spot Light / ARELCO	UND	2.80
Tarugo Madera 5/8 PULG X 100 UNID	UND	9.41
Techo Flexiforte gris 1.10 x 3.05 m / FIBRAFORTE	PZA	22.97
Techo Flexiforte roja 1.10 x 3.05 m / FIBRAFORTE	PZA	23.73
Techo Gran Onda / ETERNIT	PZA	40.68
Techo Onduline / OMAHA	PZA	37.54
Techo Perfil 4 / ETERNIT	PZA	28.73
Techo PVC ondulado transparente Gerfor Perfil 4	PZA	44.32
Techo PVC ondulado traslucido Gerfor Perfil 4	PZA	40.17
Tee Bronce 1/2"	UND	4.07
Tee Bronce Cromado 1/2"	UND	5.17
Tee CPVC / PAVCO	UND	1.02
Tee desagüe 2" / PAVCO	UND	1.53
Tee desagüe 4" / PAVCO	UND	6.53
Tee desagüe sanitario 2" / PAVCO	UND	2.12
Tee Galvanizada 1/2" / RIVELSA	UND	1.36
Tee Manguera 1/2" / DURAGRIF	UND	9.75
Tee PVC desagüe / INYECTOPLAST	UND	1.19
Tee PVC S/P 3/4	UND	1.27
Tee PVC-P C/R 1/2" / PAVCO	UND	1.02
Tee PVC-P SP 1/2" / PAVCO	UND	1.02
Teja andina 1.14 x 0.72 m / ETERNIT	PZA	20.51
Teja de arcilla cocida 27 cm de largo x 8 unid. / LUSATEK	PA	11.10
Teja de Arcilla Cocida 28 UNDS de 0.40 x 0.20 cm / ETERNIT	PA	32.80
Teja de arcilla cocida 36 cm de largo x 8 unid. / LUSATEK	PA	11.19

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Tejaforte 1.15 x 0.76 m / FIBRAFORTE	PZA	22.29
Tejaforte Navarra 1.16 x 0.83 m / FIBRAFORTE	PZA	20.51
Templador Galvanizado de 1/2 / LANYARD	UND	7.29
Terciario de 15/16" x 2 mm / USG	UND	1.19
Termoform / INDUPAL	UND	6.27
Termostato tipo sapito	UND	27.03
Teromasilla en tiras	UND	2.29
Tirador 96 mm marrón / DVP	UND	0.68
Tirador acero inoxidable 96 MM / INDURA	UND	9.49
Tirador Agrigento 96 mm / INDURA	UND	5.76
Tirador Aldein 96 mm / INDURA	UND	8.98
Tirador Alessandria 96 mm / INDURA	UND	9.49
Tirador Bronce Antiguo 1722 75 MM / INDURA	UND	6.19
Tirador Catarata Blanco	UND	0.76
Tirador de Embutir Tina Inoxidable / INDURA	UND	20.51
Tirador guía 96 mm / HOME BASICS	UND	21.27
Tirador Nalvie / HOME BASICS	UND	1.53
Tirador Ovalado 96MM CEREZO	UND	1.02
Tirador U 96MM BLANCO	UND	0.68
Tirafón HEX 1/4 X 2 Zincado 100U / MAMUT	UND	33.22
Tirafón Hexagonal Zincado / MAMUT	UND	1.27
Tirafón Hexagonal Zincado 1/4" x 2 1/2" x 2 Und. / MAMUT	UND	1.36
Tiza Blanca Bolsa x 1 Kg / TOPEX	KG	1.78
Toallero 46 Cm. Aspen / MOEN	UND	27.03
Toallero 61 Cm. Aspen / MOEN	UND	37.71
Toallero argolla Aspen / MOEN	UND	18.81
Toallero argolla Contemporary / DONNER	UND	13.90
Toallero barra 46 Cm. Contemporary / MOEN	UND	16.36
Toallero barra 61 cm Contemporary / MOEN	UND	17.71
Toma Adosable Doble 2P+Tierra usa Marfil. / LEELITE	UND	5.68
Toma coaxial TV	UND	8.98
Toma telefónica	UND	17.29
Toma telefónica Oval / BTICINO	UND	7.88
Toma Universal 4 salidas 10A - 220V. / EPEM	UND	2.37
Tomacorriente doble / KLIK	UND	2.03
Tomacorriente doble Life Marfil / BTICINO	UND	9.32
Tomacorriente doble Modus Plus / BTICINO	UND	10.08
Tomacorriente doble universal / KLIK	UND	9.32
Tomacorriente doble usa / BTICINO	UND	9.58
Tomacorriente doble usa Oval / BTICINO	UND	9.24
Tomacorriente Euroamericano Doble con Tierra Life / LG FLOORS	UND	9.41
Tomacorriente simple / KLIK	UND	7.29
Tomacorriente simple Domino Advant / BTICINO	UND	6.02
Tomacorriente simple Modus Plus / BTICINO	UND	7.97
Tomacorriente simple Oval / BTICINO	UND	3.98
Tomacorriente Triple Oval / BTICINO	UND	7.80
Tope para Puerta tipo tornillo / ZENDER	UND	3.22
Topex Concreto Fácil 40KG / TOPEX	BL	6.53
Topex Mortero Fácil 40KG / TOPEX	BL	6.53
Topex Pared Lista 40KG / TOPEX	BL	6.53
Tornillo Autoperforante Framer 7" x 7 /16" x 100 unds / MAMUT	UND	2.63
Tornillo Autoperforante Framer 7" x 7 /16" x 1000 unds / MAMUT	UND	20.51
Tornillo de techo con capuchón x 24 unds / MAMUT	UND	4.92
Tornillo Drywall CRS P/F 6 x 1 250 unds / MAMUT	UND	8.81
Tornillo INTERNIT 6X1 500UN	UND	23.81
Tornillo para madera aglomerada 5X1/2 144 UNDS	UND	3.47
Tornillo para madera aglomerada 6X1 12UN	UND	1.27
Tornillo para madera aglomerada 9X1 1/2 12 UNDS	UND	1.86
Tornillo para Madera Aglomerada x 144 unds / MAMUT	UND	6.61
Tornillo para perfiles de 0.90 de espesor x 1000 unds / MAMUT	UND	46.69
Tornillo para techo 12X4 1/2 ZBR 144 UNDS	UND	46.95
Tornillo SPAX 3.5" X 50 MM/ 50 UNID	PZA	4.41
Tornillo Stovebolt 5/32 x 12 UND	PZA	1.27
Tornillo tanque taza de PVC / PLASVALE	UND	2.37
Tornillo Turbo Screw para madera sólida x 12 UNDS / MAMUT	PZA	1.36
Tornillo Turbo Screw para Madera Sólida x 144 UNDS / MAMUT	PZA	32.80

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Tornillos de metal 8"x 1/2" x 10 UNDS / MAMUT	PZA	1.44
Tornillos de Volcanita P/F 6X1 1/4 ZBR 20UN / MAMUT	UND	1.61
Tornillos de Volcanita P/F 6X1 1/4 ZBR 250U / MAMUT	UND	9.66
Tornillos de Volcanita P/F 6X1 ZBR 250UN. / MAMUT	UND	8.14
Tornillos para Drywall 250 unds / MAMUT	UND	4.07
Tornillos para Drywall 6" x 1 1/4" Punta Fina x 250 unds / MAMUT	UND	9.24
Tornillos para drywall 6" x 1" / MAMUT	UND	7.37
Tornillos para Drywall 6" x 1" / MAMUT	UND	34.15
Tornillos para drywall 6" x 1" Balde 1000 Und / MAMUT	UND	16.36
Tornillos para Drywall 6" x 1" x 250 unds / MAMUT	UND	7.37
Tornillos para Drywall Punta Broca 1000 unds	UND	46.44
Tornillos para Drywall X 1000 unds / MAMUT	UND	24.66
Trampa "P" de Bronce Cromado / MERIK	UND	24.58
Trampa "P" de laton / PLOMER	UND	27.88
Trampa botella con desagüe de PVC / DURAGRIF	UND	8.14
Trampa campana de bronce cromado 4"	UND	17.12
Tranca de alta seguridad T800 / TRANSLINE	UND	123.22
Tranca multipunto T800XT / TRANSLINE	UND	161.02
Transformador Alpha 50W 220/12 / ALPHA	UND	18.81
Triplay ContraPlacado de Pino Caras B/C 18MM 2.44 m x 1.22 m / SUDPLY	PZA	78.05
Triplay Económico 2.44 m x 1.22 m	PZA	17.97
Triplay Económico 6 MM 2.44 m x 1.22 m	PZA	27.88
Triplay Económico 8 MM 2.44 m x 1.22 m	PZA	37.03
Triplay Fenolico Film 18 MM 2.44 m x 1.22 m	PZA	98.56
Triplay Revestimiento Decorativo 12 MM / ARAUCO	PZA	61.19
Triplay Revestimiento Decorativo 9MM / ARAUCO	PZA	57.46
Trompito de bronce trefilado x 2 UNDS	PZA	4.07
Tubería Corrugada Flexible 1"	M	2.20
Tubería Corrugada Flexible 3/4"	M	0.93
Tubería Corrugada Flexible PVC 1/2"	M	0.76
Tubería Desagüe 2" x 3M /PAVCO	PZA	8.98
Tubería Desagüe 6" x 3 M / PAVCO	PZA	78.05
Tubería Desagüe PVC 2" x 3 M / PAVCO	PZA	6.95
Tubería Desagüe PVC 4" x 3 M / PAVCO	PZA	13.14
Tubería Eléctrica SEL 3/4" / PAVCO	UND	1.95
Tubería PVC-3/4" x 5 M / PAVCO	PZA	12.29
Tubería PVC-P SP 1/2" x 5 M Clase C-10 / PAVCO	PZA	8.05
Tubería PVC-P SP 3/4" x 5 M Clase C-10 / PAVCO	PZA	9.83
Tubo agua caliente CPVC 1/2 x 5 Mt.	PZA	10.59
Tubo agua caliente CPVC 1/2" x 5 Mt. / PAVCO	PZA	10.59
Tubo agua fría PVC con rosca 1/2" x 5 Mt. / PAVCO	PZA	8.05
Tubo agua PVC con rosca 1/2" x 5 M	PZA	5.68
Tubo agua PVC con rosca 3/4" x 5 M	PZA	9.83
Tubo de abasto 1/2" x 1/2" x 35cm / MERIK	PZA	8.98
Tubo de abasto 3/4" vinilo / COFLEX	UND	24.49
Tubo de abasto de 7/8" AM x 1/2" M x 35 cm / COFLEX	PZA	13.90
Tubo de abasto de 7/8" FIP x 1/2" m x 35 cm / COFLEX	PZA	10.59
Tubo de Acero de 1/2" x 1/2" / COFLEX	PZA	13.05
Tubo de Cobre Tipo L / MABE	PZA	106.78
Tubo de CPVC X 5 M / PAVCO	PZA	17.97
Tubo de vinilo clanco 1/2 x 1/2" / COFLEX	UND	11.44
Tubo de vinilo de 1/2 x 1/2" x 40 cm / COFLEX	UND	13.90
Tubo desagüe PVC 2" x 3 M	UND	6.95
Tubo desagüe PVC 2" x 3 M / INYECTOPLAST	UND	6.95
Tubo desagüe PVC 4 " x 3 M / PAVCO	UND	17.37
Tubo LAC RED 1 1/2X1,8MMX6.4M	PZA	42.71
Tubo LAF REDO 1/2X0.8MMX6M / ACEROS AREQUIPA	PZA	5.68
Tubo PVC Sap 1" 3mtr / PAVCO	PZA	5.34
Tubo PVC Sap 1/2" 3mtr / PAVCO	PZA	3.73
Tubo PVC Sap 3/4" 3mtr / GERFOR	PZA	3.56
Tubo PVC Sel 1 1/2" 3 mtr / PAVCO	PZA	5.76
Tubo PVC Sel 1" 3 mtr / PAVCO	PZA	3.22
Tubo PVC Sel 1/2" 3 mtr / PAVCO	PZA	1.78
Tuerca Espiga / DURAGRIF	UND	5.68
Tuerca Flare 45º / DURAGRIF	UND	3.47
Tuerca hexagonal NC G2 1/4 pav. 4 unid. / MAMUT	UND	1.10
Unión CPVC / PAVCO	UND	0.59
Unión de Bronce 1/2"	UND	3.22
Unión de caja 3/4" Sel	UND	0.25
Unión de caja 3/4" SEL / PAVCO	UND	0.17

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO (sin igv)
Unión De REPARACION 1/2 / PAVCO	UND	2.88
Unión desagüe / PAVCO	UND	0.76
Unión desagüe / PAVCO	UND	0.76
Unión Macho NPT / DURAGRIF	UND	5.76
Unión PVC Sap 1/2"/ PAVCO	UND	0.34
Unión PVC Sap 3/4"/ PAVCO	UND	0.51
Unión PVC Sel / PAVCO	UND	0.25
Unión PVC-P C/R / PAVCO	UND	0.76
Unión Simple Galvanizada / RIVELSA	UND	1.27
Unión Universal 1/2" / PAVCO	UND	4.83
Unión Universal 1/2" C/R / PAVCO	UND	2.03
Unión Universal Galvanizada / RIVELSA	UND	6.10
Unión Universal PVC	UND	2.12
Unión Zincado 8H - 60 x 30MM	UND	2.03
Uñas galvanizada para Lavatorio	UND	4.07
UPS - 650 W / AUDAX	UND	170.17
Urinario Cadet Blanco / TRAPEX	UND	96.10
Válvula Anti Roedores Desagüe / ELOIM	UND	12.29
Válvula Anti Roedores para Inodoro / ELOIM	UND	28.39
Válvula check canastilla de 1" / CIMVALVE	UND	45.17
Válvula check de pie 1". / PENTAX	UND	35.76
Válvula check Swing asiento de jebe / BUGATTI	UND	21.27
Válvula Check Swing asiento de neopreno 1/2" / CIMVALVE	UND	30.34
Válvula Check Swing Asiento Neopreno 1"	UND	65.68
Válvula check vertical 1 / BUGATTI	UND	32.80
Válvula check vertical 1/2 / BUGATTI	UND	17.20
Válvula completa dúo para Inodoro / ROSSETTI	UND	48.47
Válvula de Bola PVC con Rosca / SANCLOR	UND	3.22
Válvula de Descarga / PLASVALE	UND	16.19
Válvula de pie de PVC de 1" / ROSSETTI	UND	10.59
Válvula esférica de PVC de 3/4" / ROSSETTI	UND	11.95
Válvula Esférica Liviana / CIMVALVE	UND	11.53
Válvula Esférica Pesada / BUGATTI	UND	14.75
Válvula Esférica Pesada / CIMVALVE	UND	19.32
Válvula Esférica Pesada 1/2 BRC	UND	11.95
Válvula seguro nacional	UND	10.59
Válvula seguro para terma importada	UND	16.36
Varilla de bronce 1/4" x 9"	UND	2.37
Varillas de Cobre Puro 3/4" x 2.4 Metros	UND	205.42
Varillas de Cobre Puro 5/8" x 2.4 Metros	UND	156.10
Vástago de ducha 1/2"	UND	9.75
Vástago de ducha 5/8"	UND	16.36
Vástago de ducha estándar	UND	9.49
Vástago de Lavatorio	UND	4.07
Wall Socket Oval / BTICINO	UND	4.15
Wincha pasaCable 30 M	UND	87.88
Yee desagüe 2" / PAVCO	UND	2.03
Yee desagüe 4 X 2" / Plastica	UND	4.24
Yee desagüe 6X4 GRIS / PAVCO	UND	19.15
Yee PVC desagüe / INYECTOPLAST	UND	2.20
Yeso cerámico 18 Kg / TOPEX	BL	8.05
Yeso cerámico Topex x 1 Kg / TOPEX	KG	1.53
Yeso tipo Cerámico / TOPEX	KG	2.37
Zincado Brillante 12 UNDS / MAMUT	PA	3.05
Zócalo Boleado / MODUART	UND	10.59
Zócalo cedro / CORZA	UND	20.51
Zócalo cedro GP22 / CORZA	UND	20.51
Zócalo cerezo claro / CORZA	UND	20.51
Zócalo haya GP22 / CORZA	UND	20.51
Zócalos laminados / CORZA	UND	20.51
Zuncho Plástico	UND	28.73

FUENTE: SODIMAC

INDICES UNIFICADOS DE PRECIOS DEL MES DE FEBRERO DEL 2015 ÁREAS GEOGRÁFICAS

(Base : Julio 1992 = 100,0)

Cod.	1	2	3	4	5	6
1	834.58	834.58	834.58	834.58	834.58	834.58
2	524.77	524.77	524.77	524.77	524.77	524.77
3	517.67	517.67	517.67	517.67	517.67	517.67
4	520.67	865.31	1028.43	588.58	322.41	782.87
5	446.13	216.99	398.02	608.38	0	662.71
6	862.01	862.01	862.01	862.01	862.01	862.01
7	630.75	630.75	630.75	630.75	630.75	630.75
8	835.52	835.52	835.52	835.52	835.52	835.52
9	259.88	259.88	259.88	259.88	259.88	259.88
10	389.98	389.98	389.98	389.98	389.98	389.98
11	225.61	225.61	225.61	225.61	225.61	225.61
12	320.71	320.71	320.71	320.71	320.71	320.71
13	1535.52	1535.52	1535.52	1535.52	1535.52	1535.52
14	268.85	268.85	268.85	268.85	268.85	268.85
16	352.48	352.48	352.48	352.48	352.48	352.48
17	574.2	669.68	748.77	838.72	699.43	848.89
18	288.06	288.06	288.06	288.06	288.06	288.06
19	711.33	711.33	711.33	711.33	711.33	711.33
20	1812.78	1812.78	1812.78	1812.78	1812.78	1812.78
21	454.07	367.31	389.65	423.83	389.65	410.96
22	367.3	367.3	367.3	367.3	367.3	367.3
23	395.7	395.7	395.7	395.7	395.7	395.7
24	246.02	246.02	246.02	246.02	246.02	246.02
26	359.79	359.79	359.79	359.79	359.79	359.79
27	664.75	664.75	664.75	664.75	664.75	664.75
28	0	567.34	0	554.39	0	0
30	419.35	419.35	419.35	419.35	419.35	419.35
31	397.17	397.17	397.17	397.17	397.17	397.17
32	468.56	468.56	468.56	468.56	468.56	468.56
33	786.94	786.94	786.94	786.94	786.94	786.94
34	421.18	421.18	421.18	421.18	421.18	421.18
37	295.62	295.62	295.62	295.62	295.62	295.62
38	411.24	936.82	858.94	571.84	0	687.83
39	406.79	406.79	406.79	406.79	406.79	406.79
40	369.8	390.18	432.24	306.48	272.89	331.41
41	375.74	375.74	375.74	375.74	375.74	375.74
42	266.59	266.59	266.59	266.59	266.59	266.59
43	669.27	597.4	795.15	621.53	806.95	867.07
44	351.82	351.82	351.82	351.82	351.82	351.82
45	312.09	312.09	312.09	312.09	312.09	312.09
46	488.07	488.07	488.07	488.07	488.07	488.07
47	523.15	523.15	523.15	523.15	523.15	523.15
48	105.95	105.95	105.95	105.95	105.95	105.95
49	350.89	350.89	350.89	350.89	350.89	350.89
50	275.86	275.86	275.86	275.86	275.86	275.86
51	656.47	656.47	656.47	656.47	656.47	656.47
52	321.66	321.66	321.66	321.66	321.66	321.66
53	297.51	297.51	297.51	297.51	297.51	297.51
54	657.66	657.66	657.66	657.66	657.66	657.66
55	372.55	372.55	372.55	372.55	372.55	372.55
56	499.24	499.24	499.24	499.24	499.24	499.24
57	470.41	470.41	470.41	470.41	470.41	470.41
59	371.88	371.88	371.88	371.88	371.88	371.88
60	205.82	205.82	205.82	205.82	205.82	205.82
61	295.99	295.99	295.99	295.99	295.99	295.99
62	282.03	282.03	282.03	282.03	282.03	282.03
64	436.22	436.22	436.22	436.22	436.22	436.22
65	319.97	319.97	319.97	319.97	319.97	319.97
66	245.71	245.71	245.71	245.71	245.71	245.71
68	606.69	606.69	606.69	606.69	606.69	606.69
69	249.82	249.82	249.82	249.82	249.82	249.82
70	389.45	327.82	428.87	501.7	269.39	462.8
71	218.25	218.25	218.25	218.25	218.25	218.25
72	611.28	611.28	611.28	611.28	611.28	611.28
73	396.49	396.49	396.49	396.49	396.49	396.49
77	516.09	516.09	516.09	516.09	516.09	516.09
78	298.01	298.01	298.01	298.01	298.01	298.01
80	462.2	462.2	462.2	462.2	462.2	462.2

(*) Sin Producción.

Nota: El cuadro incluye los índices unificados de código: 30, 34, 39, 47, 49 y 53 que fueron aprobados mediante Resolución Jefatural N° 235-2011-INEI.

Area Geográfica 1 : Tumbes, Piura, Lambayeque, La Libertad, Cajamarca, Amazonas y San Martín.

Area Geográfica 2 : Ancash, Lima, Provincia Constitucional del Callao e Ica.

Area Geográfica 3 : Huánuco, Pasco, Junín, Huancavelica, Ayacucho y Ucayali.

Area Geográfica 4 : Arequipa, Moquegua y Tacna.

Area Geográfica 5 : Loreto.

Area Geográfica 6 : Cusco, Puno, Apurímac y Madre de Dios.

Fuente: Diario El Peruano

DESPACHO TOTAL DE CEMENTO POR EMPRESA PRODUCTORA: 2013 - 2015

(En Tonelada Métrica)

AÑO/ MES	Local	Cementos UNACEM (Atocongo)	Cementos Pacasmayo	Cementos UNACEM (Condorcocha)	Cementos Yura	Cementos Sur	Cementos Selva	Despacho Total de Cemento
2013								
Enero	905988	318240	185013	145680	209575	5468	14482	934140
Febrero	841187	299071	174060	136085	174816	333	15194	856471
Marzo	844809	296590	162228	147853	180056	0	9206	856463
Abril	918106	324486	173375	151960	199980	0	18847	931799
Mayo	894776	313278	165180	150271	195825	0	20554	907236
Junio	857951	293282	154909	150327	187847	0	18942	867362
Julio	949841	316432	182696	163267	211866	0	22375	966190
Agosto	991796	327602	191431	170467	217231	0	23165	1006202
Setiembre	941183	298365	182549	166643	216860	0	24123	957257
Octubre	1030792	328115	190295	179239	233534	0	26042	1048881
Noviembre	979604	310197	179117	169833	237376	0	23314	1002840
Diciembre	933398	292271	169087	161016	243878	0	23306	973946
	11089431	3717930	2109941	1892642	2508842	5801	239549	11308786
2014								
Enero	916210	302338	178267	141506	200793	0	24716	933430
Febrero	898820	300617	169870	150212	185385	0	24773	914170
Marzo	895354	322889	163775	136169	187134	0	21141	911953
Abril	890607	322154	166581	141045	196071	0	20543	911310
Mayo	924530	318133	172938	151980	209491	0	23571	950375
Junio	886577	287929	162589	154975	200890	0	22031	907039
Julio	931507	293506	165135	169932	215697	0	25439	955309
Agosto	991396	330068	168691	179286	236910	0	23682	1021480
Setiembre	999544	310237	175693	184054	249421	0	27357	1041466
Octubre	1024493	322440	179613	182393	246219	0	27532	1054669
Noviembre	1020560	337275	175202	175034	239797	0	28298	1047185
Diciembre	968518	330834	172444	156456	231733	0	27384	1006010
	11348117	3778421	2050798	1923043	2599540	0	296467	11654394
2015								
Enero	916210	302338	178267	141506	200793	0	24716	933430
	910901	305107	161174	150721	213412	0	24778	950091

Fuente : Asociación de Productores de Cemento - Empresas Productoras de Cemento.
Fuente: INEI

FACTORES DE REAJUSTE EN OBRAS DE EDIFICACION

Mes de Diciembre

AREAS GEOGRÁFICAS	Edificación de 1 y 2 Pisos (Terminada)			Edificación de 1 y 2 Pisos (Casco Vestido)			Edificación de 3 y 4 Pisos (Terminada)			Edificación de 3 y 4 Pisos (Casco Vestido)		
No.	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total
1	1.0000	1.0013	1.0013	1.0000	1.0017	1.0017	1.0000	1.0014	1.0014	1.0000	1.0021	1.0021
2	1.0000	1.0018	1.0018	1.0000	1.0026	1.0026	1.0000	1.0020	1.0020	1.0000	1.0029	1.0029
3	1.0000	1.0016	1.0016	1.0000	1.0019	1.0019	1.0000	1.0016	1.0016	1.0000	1.0022	1.0022
4	1.0000	1.0027	1.0027	1.0000	1.0037	1.0037	1.0000	1.0027	1.0027	1.0000	1.0034	1.0034
5	1.0000	1.0018	1.0018	1.0000	1.0025	1.0025	1.0000	1.0018	1.0018	1.0000	1.0026	1.0026
6	1.0000	1.0031	1.0031	1.0000	1.0041	1.0041	1.0000	1.0029	1.0029	1.0000	1.0040	1.0040

03/16/2015 R.J. Nº 094-2015-INEI

PARTIDAS DESAGREGADAS EDIFICACIÓN URBANA

Vigente al 31 de Marzo del 2015

DESCRIPCIÓN	UND.	M.O.	MAT.	EQU.	P.U
TRABAJOS PRELIMINARES					
Demolición de Estructuras (no incluye eliminación)	m3	21.85	0.57	47.51	69.94
Oficina, Almacen, Caseta de Guardianía	m2	140.89	42.34	7.04	190.27
Letrero de Obra	pto	831.71	2157.39	166.34	3155.44
Limpieza Manual de Terreno	m2	3.10	0.00	0.16	3.26
DEMOLICIONES					
Demolición Manual de Cimientos	m3	413.37	0.00	20.67	434.04
Demolición Manual de Columnas	m3	496.04	0.00	24.80	520.84
Demolición de Piso de Concreto, con Martillo Neumat.	m2	11.01	0.00	5.59	16.60
Demolición de Concreto Simple Manual	m3	206.68	0.00	10.33	217.02
Demolición de Piso de Loseta	m2	8.74	0.00	0.26	9.00
Demolición de Pisos de Madera	m2	5.45	0.00	0.16	5.61
Demolición de Piso de Parquet	m2	2.62	0.00	0.13	2.75
MOVIMIENTO Y EXCAVACIÓN DE TIERRA					
Excavación Masiva para Sótanos con Cargador Frontal	m3	0.29	0.00	15.30	15.59
Excavación Masiva para Sótanos con Retroexcavadora	m3	0.67	0.00	27.14	27.81
Excavación para cimentación de calzaduras con Retroexcavadoras	m3	1.29	0.00	5.18	6.47
Excavación Manual de Zanjas h=1.00m Material Suelto	m3	31.00	0.00	0.93	31.93
Corte en Material Suelto (masivo)	m3	0.44	0.00	3.67	4.11
Concreto para Solados, e=0.10m. C:H, 1:12	m2	18.32	12.50	2.83	33.65
Concreto 1:10(C:H) Gradas y Rampas	m3	96.97	113.47	11.65	222.08
Concreto para Falso Piso e=3" Mezcla 1:6 C:H	m2	9.88	11.97	2.02	23.88
Concreto para Falso Piso e=3" Mezcla 1:8 C:H	m2	9.88	10.39	2.33	22.60
Concreto para Cimiento Reforzado f´c=175 kg/cm2	m3	63.67	203.05	14.09	280.80
Concreto para Zapatas f´c=140 kg/cm2	m3	68.54	182.52	12.96	264.02
Concreto para Vigas de Cimentación f´c=175 kg/cm2	m3	85.68	203.07	16.20	304.94
Concreto Premezclado para Muros y Tabiques f´c=210 kg/cm2	m3	40.07	245.16	2.93	288.17
ALBAÑILERIA					
Muro de Ladrillo KK de arcilla de cabeza Mezcla 1:5	m2	33.23	50.45	0.85	84.53
Muro de Ladrillo KK de arcilla de soga Mezcla 1:5	m2	22.66	28.43	0.85	51.94
Muro de Ladrillo KK de arcilla de canto Mezcla 1:5	m2	19.48	20.96	0.63	41.07
Tarrajeo Rayado de Muros Interiores Mezcla 1:5	m2	13.40	5.87	0.67	19.93
Tarrajeo Frotachado, Muros Internos e=1.5cm Mezcla 1:5	m2	13.05	3.94	0.65	17.64
Tarrajeo Frotachado, Muros Externos e=1.5cm Mezcla 1:5	m2	16.31	3.92	0.82	21.05
Tarrajeo de Columnas e=1.5cm Mezcla 1:5	m2	21.74	3.87	1.09	26.70
Tarrajeo de Vigas e=2.0cm Mezcla 1:5	m2	39.14	4.72	1.96	45.82
Tarrajeo de Cielorraso e=1.5cm Mezcla 1:5	m2	24.46	5.87	1.22	31.56
PISOS Y ZÓCALOS					
Concreto de 140 kg/cm2	m3	92.81	134.60	80.53	307.94
Piso de cemento pulido e=2" Mezcla 1:4	m2	23.57	10.10	1.18	34.85
Piso de Frotachado e=4", Mezcla 1:4	m2	15.31	5.21	0.46	20.98
Piso Loseta Vinílica 1.6 mm 30.5 x 30.5 cm	m2	5.36	19.28	0.16	24.79
Piso de Alfombra de Nylon 6 mm alto tránsito	m2	7.00	36.12	0.00	43.12
Zocalo de Cemento Co. Bruñado e=2.0cm	m2	19.41	14.77	0.58	34.77
Revestimiento de Gradas de Escalera	m	17.82	3.84	0.89	22.55
CARPINTERÍA MADERA Y METALICA / PINTURA					
Puerta Contraplacada e=45mm Lupuna 6 mm	m2	101.01	129.16	8.90	239.08
Puerta de Garaje en Cedro	m2	117.46	223.98	12.33	353.77
Ventanas de Madera con Hojas, Cedro	m2	53.58	76.32	2.49	132.39
Puerta de Fierro	m2	127.31	268.27	37.42	433.00
Ventana de fierro con reja de seguridad	m2	169.74	301.74	53.29	524.76
Cerco Metálico con Malla 2"x2" No.8	m2	33.64	53.71	5.21	92.55
Pintura de Cielorasos al Oleo 2 manos	m2	15.31	10.97	0.46	26.73
Pintura de Muros Interiores al Temple	m2	5.32	3.04	0.27	8.63
APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS					
Lavatorio Sonet Blanco Standard	pza	0.00	203.15	0.00	203.15
Instalación de Accesorios Sanitarios	und	21.43	0.00	0.64	22.08
INSTALACIONES AGUA Y DESAGUE					
Salida de Desague PVC-SAL 4"	pto	67.27	33.08	2.02	102.37
Tubería de PVC - SAL 4"	pto	18.93	6.29	0.57	25.79
Caja de Registro 10"x20", Albañilería, Tapa de Concreto	und	67.27	102.20	2.02	171.49
Salida de Agua Fria PVC 1/2"	pto	107.16	12.58	3.21	122.96
INSTALACIONES ELECTRICAS					
Tablero de Distribución Caja Metálica 18	und	124.18	241.24	3.73	369.15
SALIDAS DE TECHO (CENTROS)					
Salida de Techo, PVC-SEL Cable TW12	pto	47.27	47.52	1.42	96.21

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (*)

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO	PARCIAL	SUBTOTAL
OBRAS PRELIMINARES					
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS					
Rendimiento: 60.00 m3 /día					
Unidad: m3					
PUNTA DE ACERO HEXAGONAL	UND	0.01	114.90	0.57	0.57
CAPATAZ (E)	H-H	0.07	18.10	1.21	
OPERARIO (E)	H-H	0.13	18.14	2.42	
OFICIAL (E)	H-H	0.27	15.22	4.06	
PEON (E)	H-H	0.53	13.69	7.30	
OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO (E)	HH	0.13	17.17	2.29	
OPERADOR DE EQUIPO PESADO (C)	HH	0.27	17.17	4.58	21.85
COMPRESORA NEUMATICA 87 HP 250-330 PCM	HM	0.27	77.03	20.54	
MARTILLO MEUMATICO 21-24 KG	HM	0.53	4.67	2.49	
RETROEXCAVADORA S/LLANTAS 58 HP 1.0 Y3	HM	0.13	115.81	15.44	
CIZALLA A PALANCA P/VARILLA DE ACERO	HM	0.13	62.90	8.38	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	21.85	0.66	47.51
TOTAL					**69.94**
ALMACÉN, CASETA DE GUARDIANÍA Y OFICINA					
Rendimiento: 7.00 m2 /día					
Unidad: m2					
CLAVOS 2"	KG.	0.01	5.00	0.07	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	1.70	5.35	9.10	
Concreto para Falso Piso e=4"	m2	1.00	27.04	27.04	
TRIPLAY LUPUNA 4x8x12 MM	PL	0.07	64.90	4.61	
PLANC.CORRUG.SUPER TECHALIT 1.80M.	UND	0.16	9.50	1.52	42.34
CAPATAZ (E)	HH	0.11	18.10	2.07	
OPERARIO (E)	HH	2.29	18.14	41.45	
OFICIAL (E)	HH	2.29	15.22	34.79	
PEON (E)	HH	4.57	13.69	62.59	140.89
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	140.89	7.04	7.04
TOTAL					**190.27**
CARTEL DE OBRA					
Rendimiento: 1.00 und/día					
Unidad: und					
CLAVOS 3"	KG.	1.50	2.88	4.32	
PIEDRA GRANDE PARA ZANJA	M3	0.98	23.00	22.45	
HORMIGON	M3	0.98	39.90	38.94	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	3.65	14.92	54.44	
LIJA PARA MADERA	HJA	3.00	1.01	3.03	
PERNO 5/8" x 10" CON TUERCA	KG	15.00	4.93	73.95	
ARANDELA 5/8"	UND	15.00	1.61	24.15	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	247.50	5.35	1324.13	
TRIPLAY LUPUNA 4x8x12 MM	PL	9.00	64.90	584.10	
PINTURA ESMALTE SINTETICO STANDARD	GAL	1.00	27.88	27.88	2157.39
CAPATAZ (E)	HH	2.40	18.10	43.44	
OPERARIO (E)	HH	24.00	18.14	435.24	
OFICIAL (E)	HH	16.00	15.22	243.50	
PEON (E)	HH	8.00	13.69	109.53	831.71
HERRAMIENTAS	% M.O.	20.00	831.71	166.34	166.34
TOTAL					**3155.44**
LIMPIEZA MANUAL DE TERRENO					
Rendimiento: 40.00 m2/día					
Unidad: m2					
OPERARIO (E)	HH	0.02	18.14	0.36	
PEON (E)	HH	0.20	13.69	2.74	3.10
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	3.10	0.16	0.16
TOTAL					**3.26**
DEMOLICIONES					
DEMOLICIÓN MANUAL DE CIMIENTOS					
Rendimiento: 0.30 m3/día					
Unidad: m3					
CAPATAZ (E)	HH	2.67	18.10	48.27	
PEON (E)	HH	26.67	13.69	365.10	413.37
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	413.37	20.67	20.67
TOTAL					**434.04**
DEMOLICIÓN MANUAL DE COLUMNAS					
RENDIMIENTO: 0.25 M3/DÍA					
Unidad: m3					
CAPATAZ (E)	HH	3.20	18.10	57.92	
PEON (E)	HH	32.00	13.69	438.12	496.04
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	496.04	24.80	24.80
TOTAL					**520.84**

DEMOLICIÓN DE PISO DE CONCRETO, CON MARTILLO NEUMÁTICO					
RENDIMIENTO: 100.00 M2/DÍA					
Unidad: m2					
CAPATAZ (E)	HH	0.08	18.10	1.45	
OFICIAL (E)	HH	0.16	15.22	2.44	
PEON (E)	HH	0.32	13.69	4.38	
OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO (E)	HH	0.16	17.17	2.75	11.01
COMPRESORA NEUMATICA 76 HP 125-175 PCM	HM	0.08	52.45	4.20	
MARTILLO MEUMATICO 21-24 KG	HM	0.16	4.67	0.84	
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	11.01	0.55	5.59
TOTAL					**16.60**

DEMOLICIÓN DE CONCRETO SIMPLE MANUAL					
Rendimiento: 0.60 m3/día					
Unidad: m3					
CAPATAZ (E)	H-H	1.33	18.10	24.13	
PEON (E)	H-H	13.33	13.69	182.55	206.68
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	206.68	10.33	10.33
TOTAL					**217.02**

DEMOLICIÓN DE PISO DE LOSETA					
Rendimiento: 12.00 m2/día					
Unidad: m2					
CAPATAZ (E)	H-H	0.07	18.10	1.21	
PEON (E)	H-H	0.67	13.69	9.13	8.74
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	8.74	0.26	0.26
TOTAL					**9.00**

DEMOLICIÓN DE PISOS DE MADERA					
Rendimiento: 20.00 m2/día					
Unidad: m2					
CAPATAZ (E)	H-H	0.04	18.10	0.72	
PEON (E)	H-H	0.40	13.69	5.48	6.20
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	6.20	0.19	0.16
TOTAL					**6.36**

DEMOLICIÓN DE PISO DE PARQUET					
Rendimiento: 40.00 m2/día					
Unidad: m2					
CAPATAZ	H-H	0.02	18.10	0.36	
PEON	H-H	0.20	13.13	2.63	2.62
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	2.62	0.13	0.13
TOTAL					**2.75**

MOVIMIENTO DE TIERRAS					
EXCAVACION MASIVA PARA SÓTANOS					
Rendimiento: 800.00 m3/día					
Unidad: m3					
CAPATAZ (E)	HH	0.00	18.10	0.02	
PEON (E)	HH	0.02	13.69	0.27	0.29
CAMION VOLQUETE 300 HP x 10 M3	HM	0.06	223.30	13.40	
CARGADOR F. SOBRE ORUGAS 135 HP 2.2 Y3	HM	0.01	189.18	1.89	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	0.29	0.01	15.30
TOTAL					**15.59**

EXCAVACIÓN MASIVA PARA SÓTANOS CON RETROEXCAVADORA					
Rendimiento: 450.00 m3/día					
Unidad: m3					
CAPATAZ (E)	HH	0.01	18.10	0.18	
PEON (E)	HH	0.04	13.69	0.49	0.67
CAMION VOLQUETE 300 HP x 10 M3	HM	0.11	223.30	23.83	
RETROEXCAVADORA S/ORUGAS 110 HP 1.3 Y3	HM	0.02	185.20	3.30	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	0.67	0.02	27.14
TOTAL					**27.81**

EXCAVACIÓN PARA CIMENTACION DE CALZADURA CON RETROEXCAVADORA					
Rendimiento: 180.00 m3/día					
Unidad: m3					
CAPATAZ (E)	HH	0.00	18.10	0.07	
PEON (E)	HH	0.09	13.69	1.22	1.29
RETROEXCAVADORA S/LLANTAS 58 HP 1.0 Y3	HM	0.04	115.81	5.14	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	1.29	0.04	5.18
TOTAL					**6.47**

EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS H=1.00M MATERIAL SUELTO					
Rendimiento: 4.00 m3/día					
Unidad: m3					
CAPATAZ (E)	HH	0.20	18.10	3.62	
PEON (E)	HH	2.00	13.69	27.38	31.00
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	31.00	0.93	0.93
TOTAL					**31.93**

CORTE EN MATERIAL SUELTO (MASIVO)

Rendimiento: 960.00 m3/día
Unidad: m3

CAPATAZ (E)	H-H	0.01	18.10	0.18	
PEON (E)	H-H	0.01	13.69	0.11	
OPERADOR DE EQUIPO PESADO (C)	HH	0.01	17.17	0.14	0.44
TRACTOR DE LLANTAS 300-350 HP	HM	0.01	440.92	3.66	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	0.44	0.01	3.67
TOTAL					**4.11**

CONCRETO ARMADO Y SIMPLE
CONCRETO PARA SOLADOS, E=0.10 M. C:H, 1:12

Rendimiento: 60.00 m2 /día
Unidad: m2

ACEITE MOTOR GASOLINERO MULTIGRADO	GAL	0.00	59.60	0.24	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.36	14.92	5.37	
GASOLINA 84 OCTANOS	GLN	0.24	7.36	1.77	
HORMIGON	M3	0.12	39.90	4.91	
AGUA	M3	0.01	18.00	0.22	12.50
CAPATAZ (E)	HH	0.01	18.10	0.24	
OPERARIO (E)	HH	0.27	18.14	4.84	
PEON (E)	HH	0.80	13.69	10.95	
OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO (E)	HH	0.13	17.17	2.29	18.32
MEZCLADORA DE CONCRETO /TAMBOR 7 P3	HM	0.13	14.35	1.91	
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	18.32	0.92	2.83
TOTAL					**33.65**

CONCRETO 1:10(C:H) GRADAS Y RAMPAS

Rendimiento: 15.00 m3 /día
Unidad: m3

ACEITE MOTOR GASOLINERO MULTIGRADO	GAL	0.01	59.60	0.40	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	3.80	14.92	56.68	
GASOLINA 84 OCTANOS	GLN	0.20	7.36	1.47	
HORMIGON	M3	1.30	39.90	51.87	
AGUA	M3	0.16	18.00	2.92	
GRASA MULTIPLE EP	LB	0.01	9.90	0.13	113.47
CAPATAZ (E)	H-H	0.11	18.10	1.93	
OPERARIO (E)	H-H	1.07	18.14	19.34	
OFICIAL (E)	H-H	0.53	15.22	8.12	
PEON (E)	H-H	4.27	13.69	58.42	
OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO (E)	HH	0.53	17.17	9.16	96.97
MEZCLADORA DE CONCRETO /TAMBOR 12 P3	HM	0.28	28.67	6.80	
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	96.97	4.85	11.65
TOTAL					**222.08**

FALSO PISO
CONCRETO PARA FALSO PISO E=3" MEZCLA 1:6 C:H

Rendimiento: 125.00 m2 /día
Unidad: m2

ACEITE MOTOR GASOLINERO MULTIGRADO	GAL	0.00	59.60	0.05	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.47	14.92	7.03	
GASOLINA 84 OCTANOS	GLN	0.02	7.36	0.18	
HORMIGON	M3	0.10	39.90	3.89	
AGUA	M3	0.01	18.00	0.22	
REGLA DE MADERA	p2	0.06	9.90	0.59	
GRASA MULTIPLE EP	LB	0.00	9.90	0.02	11.97
CAPATAZ (E)	HH	0.01	18.10	0.23	
OPERARIO (E)	HH	0.13	18.14	2.32	
OFICIAL (E)	HH	0.06	15.22	0.97	
PEON (E)	HH	0.38	13.69	5.26	
OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO (E)	HH	0.06	17.17	1.10	9.88
MEZCLADORA DE CONCRETO /TAMBOR 12 P3	HM	0.06	28.67	1.53	
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	9.88	0.49	2.02
TOTAL					**23.88**

CONCRETO PARA FALSO PISO E=3" MEZCLA 1:8 C:H

Rendimiento: 125.00 m2 /día
Unidad: m2

ACEITE MOTOR GASOLINERO MULTIGRADO	GAL	0.00	59.60	0.05	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.37	14.92	5.45	
GASOLINA 84 OCTANOS	GLN	0.02	7.36	0.18	
HORMIGON	M3	0.10	39.90	3.89	
AGUA	M3	0.01	18.00	0.22	
REGLA DE MADERA	p2	0.06	9.90	0.59	
GRASA MULTIPLE EP	LB	0.00	9.90	0.02	10.39
CAPATAZ (E)	HH	0.01	18.10	0.23	
OPERARIO (E)	HH	0.13	18.14	2.32	
OFICIAL (E)	HH	0.06	15.22	0.97	
PEON (E)	HH	0.38	13.69	5.26	
OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO (E)	HH	0.06	17.17	1.10	9.88
MEZCLADORA DE CONCRETO /TAMBOR 12 P3	HM	0.06	28.67	1.83	
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	9.88	0.49	2.33
TOTAL					**22.60**

CONCRETO PARA CIMIENTO REFORZADO F´C=175 KG/CM2

Rendimiento: 25.00 m3 /día
Unidad: m3

ACEITE MOTOR GASOLINERO MULTIGRADO	GAL	0.00	59.60	0.24	
ARENA GRUESA	M3	0.50	42.29	21.14	
PIEDRA CHANCADA DE 1/2"	M3	0.80	63.56	50.85	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	8.40	14.92	125.29	
GASOLINA 84 OCTANOS	GLN	0.30	7.36	2.21	
AGUA	M3	0.18	18.00	3.24	
GRASA MULTIPLE EP	LB	0.01	9.90	0.08	203.05
CAPATAZ (E)	HH	0.06	18.10	1.16	
OPERARIO (E)	HH	0.64	18.14	11.61	
OFICIAL (E)	HH	0.32	15.22	4.87	
PEON (E)	HH	2.56	13.69	35.05	
OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO (E)	HH	0.64	17.17	10.99	63.67
VIBRADOR PARA CONCRETO 4 HP x 1.50"	HM	0.32	5.40	1.73	
MEZCLADORA DE CONCRETO /TAMBOR 12 P3	HM	0.32	28.67	9.17	
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	63.67	3.18	14.09
TOTAL					**280.80**

CONCRETO PARA ZAPATAS F´C=140 KG/CM2

Rendimiento: 25.00 m3 /día
Unidad: m3

ACEITE MOTOR GASOLINERO MULTIGRADO	GAL	0.01	59.60	0.60	
ARENA GRUESA	M3	0.50	42.29	21.14	
PIEDRA CHANCADA DE 1/2"	M3	0.80	63.56	50.85	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	7.00	14.92	104.41	
GASOLINA 84 OCTANOS	GLN	0.30	7.36	2.21	
AGUA	M3	0.18	18.00	3.24	
GRASA MULTIPLE EP	LB	0.01	9.90	0.08	182.52
CAPATAZ (E)	HH	0.06	18.10	1.16	
OPERARIO (E)	HH	0.64	18.14	11.61	
OFICIAL (E)	HH	0.64	15.22	9.74	
PEON (E)	HH	2.56	13.69	35.05	
OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO (E)	HH	0.64	17.17	10.99	68.54
VIBRADOR PARA CONCRETO 4 HP x 1.50"	HM	0.32	5.40	1.73	
MEZCLADORA DE CONCRETO /TAMBOR 12 P3	HM	0.32	28.67	9.17	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	68.54	2.06	12.96
TOTAL					**264.02**

CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN F´C=175 KG/CM2

Rendimiento: 20.00 m3 /día
Unidad: m3

ACEITE MOTOR GASOLINERO MULTIGRADO	GAL	0.00	59.60	0.24	
ARENA GRUESA	M3	0.50	42.29	21.14	
PIEDRA CHANCADA DE 1/2"	M3	0.80	63.56	50.85	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	8.40	14.92	125.29	
GASOLINA 84 OCTANOS	GLN	0.30	7.36	2.21	
AGUA	M3	0.18	18.00	3.24	
GRASA MULTIPLE EP	LB	0.01	9.90	0.10	203.07
CAPATAZ (E)	HH	0.08	18.10	1.45	
OPERARIO (E)	HH	0.80	18.14	14.51	
OFICIAL (E)	HH	0.80	15.22	12.18	
PEON (E)	HH	3.20	13.69	43.81	
OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO (E)	HH	0.80	17.17	13.74	85.68
VIBRADOR PARA CONCRETO 4 HP x 1.50"	HM	0.40	5.40	2.16	
MEZCLADORA DE CONCRETO /TAMBOR 12 P3	HM	0.40	28.67	11.47	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	85.68	2.57	16.20
TOTAL					**304.94**

CONCRETO PREMEZCLADO F´C=210 KG/CM2 - MUROS Y TABIQUES

Rendimiento: 25.00 m3/día
Unidad: m3

CONCRETO PREMEZCLADO F'C=210 KG/CM2	M3	1.02	208.00	212.16	
SERVICIO DE BOMBA DE CONCRETO	M3	1.00	33.00	33.00	245.16
CAPATAZ (E)	H-H	0.03	18.10	0.58	
OPERARIO (E)	H-H	0.64	18.14	11.61	
OFICIAL (E)	H-H	0.32	15.22	4.87	
PEON (E)	H-H	1.28	13.69	17.52	
OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO (E)	HH	0.32	17.17	5.49	40.07
VIBRADOR PARA CONCRETO 4 HP x 1.50"	HM	0.32	5.40	1.73	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	40.07	1.20	2.93
TOTAL					**288.17**

ALBAÑILERIA
MURO DE LADRILLO KK DE ARCILLA DE CABEZA MEZCLA 1:5

Rendimiento: 6.45 m2 /día
Unidad: m3

CLAVOS 3"	KG.	0.02	2.88	0.06	
ARENA GRUESA	M3	0.06	42.29	2.72	
LADRILLO KING KONG 18H 9X13X23	MLL	0.07	559.32	38.59	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.45	14.92	6.77	
AGUA	M3	0.01	18.00	0.25	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	0.40	5.35	2.16	50.56
CAPATAZ (E)	HH	0.12	18.10	2.24	
OPERARIO (E)	HH	1.24	18.14	22.49	
PEON (E)	HH	0.62	13.69	8.49	33.23
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	33.23	1.00	1.00
TOTAL					**84.78**

MURO DE LADRILLO KK DE ARCILLA DE SOGA MEZCLA 1:5

Rendimiento: 9.46 m2 /día
Unidad: m3

CLAVOS 3"	KG.	0.02	2.88	0.06	
ARENA GRUESA	M3	0.03	42.29	1.22	
LADRILLO KING KONG 18H 9X13X23	MLL	0.04	559.32	21.81	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.20	14.92	3.04	
AGUA	M3	0.01	18.00	0.14	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	0.40	5.35	2.16	28.43
CAPATAZ (E)	HH	0.08	18.10	1.53	
OPERARIO (E)	HH	0.85	18.14	15.34	
PEON (E)	HH	0.42	13.69	5.79	22.66
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	28.43	0.85	0.85
TOTAL					**51.94**

MURO DE LADRILLO KK DE ARCILLA DE CANTO MEZCLA 1:5

Rendimiento: 11.00 m2 /día
Unidad: m3

CLAVOS 3"	KG.	0.02	2.88	0.06	
ARENA GRUESA	M3	0.02	42.29	0.70	
LADRILLO KING KONG 18H 9X13X23	MLL	0.03	559.32	16.22	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.12	14.92	1.75	
AGUA	M3	0.00	18.00	0.07	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	0.40	5.35	2.16	20.96
CAPATAZ (E)	HH	0.07	18.10	1.32	
OPERARIO (E)	HH	0.73	18.14	13.19	
PEON (E)	HH	0.36	13.69	4.98	19.48
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	20.96	0.63	0.63
TOTAL					**41.07**

TARRAJEO RAYADO DE MUROS INTERIORES, MEZCLA 1:5

Rendimiento: 16.00 m2 /día
Unidad: m2

CLAVOS 3"	KG	0.02	2.88	0.06	
ARENA FINA	M3	0.02	38.05	0.61	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.12	14.92	1.75	
AGUA	M3	0.01	18.00	0.10	
REGLA DE MADERA	p2	0.03	9.90	0.25	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	0.58	5.35	3.10	5.87
CAPATAZ (E)	HH	0.05	18.10	0.91	
OPERARIO (E)	HH	0.50	18.14	9.07	
PEON (E)	HH	0.25	13.69	3.42	13.40
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	13.40	0.67	0.67
TOTAL					**19.93**

TARRAJEO FROTACHADO, MUROS INT. E=1.5CM, MEZCLA 1:5

Rendimiento: 15.00 m2 /día
Unidad: m2

CLAVOS 1 1/2"	KG	0.02	3.31	0.07	
ARENA FINA	M3	0.02	38.05	0.69	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.12	14.92	1.77	
AGUA	M3	0.00	18.00	0.08	
REGLA DE MADERA	p2	0.03	9.90	0.25	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	0.20	5.35	1.08	3.94
CAPATAZ (E)	HH	0.05	18.10	0.96	
OPERARIO (E)	HH	0.53	18.14	9.67	
PEON (E)	HH	0.18	13.69	2.41	13.05
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	13.05	0.65	0.65
TOTAL					**17.64**

TARRAJEO FROTACHADO, MUROS EXTERIORES. E=1.5CM, MEZCLA 1:5

Rendimiento: 12.00 m2 /día
Unidad: m2

CLAVOS 3"	KG	0.02	2.88	0.06	
ARENA FINA	M3	0.02	38.05	0.69	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.12	14.92	1.77	
AGUA	M3	0.00	18.00	0.08	
REGLA DE MADERA	p2	0.02	9.90	0.24	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	0.20	5.35	1.08	3.92
CAPATAZ (E)	HH	0.07	18.10	1.21	
OPERARIO (E)	HH	0.67	18.14	12.09	
PEON (E)	HH	0.22	13.69	3.01	16.31
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	16.31	0.82	0.82
TOTAL					**21.05**

TARRAJEO DE COLUMNAS E=1.5CM, MEZCLA 1:5

Rendimiento: 9.00 m2 /día
Unidad: m2

CLAVOS 3"	KG	0.00	2.88	0.00	
ARENA FINA	M3	0.02	38.05	0.69	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.12	14.92	1.77	
AGUA	M3	0.00	18.00	0.08	
REGLA DE MADERA	p2	0.03	9.90	0.25	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	0.20	5.35	1.08	3.87
CAPATAZ (E)	HH	0.09	18.10	1.61	
OPERARIO (E)	HH	0.89	18.14	16.12	
PEON (E)	HH	0.29	13.69	4.02	21.74
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	21.74	1.09	1.09
TOTAL					**26.70**

TARRAJEO DE VIGAS E=2.0CM, MEZCLA 1:5

Rendimiento: 5.00 m2 /día
Unidad: m2

CLAVOS 3"	KG	0.00	2.88	0.00	
ARENA FINA	M3	0.02	38.05	0.92	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.16	14.92	2.37	
AGUA	M3	0.01	18.00	0.10	
REGLA DE MADERA	p2	0.03	9.90	0.25	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	0.20	5.35	1.08	4.72
CAPATAZ (E)	HH	0.16	18.10	2.90	
OPERARIO (E)	HH	1.60	18.14	29.02	
PEON (E)	HH	0.53	13.69	7.23	39.14
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	39.14	1.96	1.96
TOTAL					**45.82**

TARRAJEO DE CIELORASO E=1.5CM, MEZCLA 1:5

Rendimiento: 8.00 m2 /día
Unidad: m2

CLAVOS 3"	KG	0.00	2.88	0.01	
ARENA FINA	M3	0.02	38.05	0.63	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.12	14.92	1.74	
AGUA	M3	0.00	18.00	0.08	
REGLA DE MADERA	p2	0.03	9.90	0.27	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	0.59	5.35	3.15	5.87
CAPATAZ (E)	HH	0.10	18.10	1.81	
OPERARIO (E)	HH	1.00	18.14	18.14	
PEON (E)	HH	0.33	13.69	4.52	24.46
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	24.46	1.22	1.22
TOTAL					**31.56**

PISOS Y PAVIMENTOS
CONCRETO DE 140 KG/CM2 (CARRETERAS)

Rendimiento: 15.00 m3 /día
Unidad: m3

ARENA GRUESA	M3	0.59	42.29	24.95	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	6.85	14.92	102.17	
PLASTIMENT VZ (RETARDADOR-RED.DE AGUA)	KG	1.16	3.50	4.06	
AGUA	M3	0.19	18.00	3.42	134.60
CAPATAZ (E)	H-H	0.53	18.10	9.65	
OPERARIO (E)	H-H	1.07	18.14	19.34	
OFICIAL (E)	H-H	0.53	15.22	8.12	
PEON (E)	H-H	3.73	13.69	51.11	
OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO (E)	HH	0.27	17.17	4.58	92.81
CAMION VOLQUETE 6X4 330 HP 15 M3	M3	0.27	223.20	59.53	
VIBRADOR PARA CONCRETO 4 HP x 2.40"	HM	0.53	5.50	2.93	
MEZCLADORA DE CONCRETO /TAMBOR 12 P3	HM	0.53	28.67	15.29	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	92.81	2.78	80.53
TOTAL					**307.94**

PISO DE CEMENTO PULIDO E=2", MEZCLA 1:4

Rendimiento: 14.00 m2 /día
Unidad: m2

ARENA FINA	M3	0.01	38.05	0.34	
ARENA GRUESA	M3	0.06	42.29	2.38	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.48	14.92	7.19	
AGUA	M3	0.01	18.00	0.19	10.10
CAPATAZ (E)	HH	0.06	18.10	1.03	
OPERARIO (E)	HH	0.57	18.14	10.36	
OFICIAL (E)	HH	0.29	15.22	4.35	
PEON (E)	HH	0.57	13.69	7.82	23.57
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	23.57	1.18	1.18
TOTAL					**34.85**

PISO DE FROTACHADO E=4", MEZCLA 1:4

Rendimiento: 14.00 m2 /día
Unidad: m2

ARENA GRUESA	M3	0.02	42.29	0.76	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.29	14.92	4.33	
AGUA	M3	0.01	18.00	0.12	5.21
CAPATAZ (E)	HH	0.06	18.10	1.03	
OPERARIO (E)	HH	0.57	18.14	10.36	
PEON (E)	HH	0.29	13.69	3.91	15.31
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	15.31	0.46	0.46
TOTAL					**20.98**

PISO LOSETA VINÍLICA 1.6 MM 30,5X30,5CM

Rendimiento: 40.00 m2 /día
Unidad: m2

PEGAMENTO ASFALTICO P/VINILICO	GAL	0.10	24.58	2.46	
LOSETA VINILICA E=1.6MM 30.5x30.5 cm	m2	1.05	16.02	16.82	19.28
CAPATAZ (E)	HH	0.02	18.10	0.36	
OPERARIO (E)	HH	0.20	18.14	3.63	
PEON (E)	HH	0.10	13.69	1.37	5.36
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	5.36	0.16	0.16
TOTAL					**24.79**

PISO DE ALFOMBRA DE NYLON 6 MM ALTO TRÁNSITO

Rendimiento: 30.00 m2 /día
Unidad: m2

Alfombra de Nylon 6 mm alto trßnsito	m2	1.05	19.50	20.48	
Fieltro Nacional	m2	1.05	14.90	15.65	36.12
CAPATAZ (E)	H-H	0.03	18.10	0.48	
OPERARIO (E)	H-H	0.27	18.14	4.84	
OFICIAL (E)	H-H	0.13	12.61	1.68	7.00
TOTAL					**43.12**

ZOCALO DE CEMENTO CO. BRUÑADO E=2.0CM

Rendimiento: 12.00 m2 /día
Unidad: m2

CLAVOS 3"	JG	0.03	2.88	0.09	
ARENA FINA	M3	0.02	38.05	0.80	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.19	14.92	2.79	
OCRE ROJO IMPORTADO	KG.	0.40	20.68	8.21	
AGUA	M3	0.01	18.00	0.10	
MADERA TORNILLO (LARGA)	P2	0.52	5.35	2.78	14.77
CAPATAZ (E)	HH	0.07	18.10	1.21	
OPERARIO (E)	HH	0.67	18.14	12.09	
PEON (E)	HH	0.45	13.69	6.12	19.41
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	19.41	0.58	0.58
TOTAL					**34.77**

REVESTIMIENTO DE GRADAS DE ESCALERA

Rendimiento: 10.00 ml /día
Unidad: ml

ARENA FINA	M3	0.01	38.05	0.53	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	0.12	14.92	1.82	
REGLA DE MADERA	p2	0.15	9.90	1.49	3.84
CAPATAZ (E)	HH	0.08	18.10	1.45	
OPERARIO (E)	HH	0.80	18.14	14.51	
PEON (E)	HH	0.14	13.69	1.86	17.82
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	17.82	0.89	0.89
TOTAL					**22.55**

CARPINTERIA Y PINTURA
PUERTA CONTRAPLACADA E=45MM LUPUNA 6 MM

Rendimiento: 3.00 m2 /día
Unidad: m2

CLAVOS 2"	KG.	0.07	5.00	0.33	
LIJA PARA MADERA	HJA	1.10	1.01	1.11	
COLA SINTETICA	GLN	0.10	12.63	1.30	
MADERA CEDRO (LARGA)	P2	10.29	8.70	89.52	
TRIPLAY LUPUNA 4x8x6 MM	PL	1.00	36.90	36.90	129.16
CAPATAZ (E)	HH	0.67	18.10	12.07	
OPERARIO (E)	HH	2.67	18.14	48.36	
OFICIAL (E)	HH	2.67	15.22	40.58	101.01
SIERRA CIRCULAR	HM	0.53	5.25	2.80	
CEPILLADORA ELECTRICA	HM	0.53	5.76	3.07	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	101.01	3.03	8.90
TOTAL					**239.08**

PUERTA DE GARAJE EN CEDRO

Rendimiento: 2.00 m2 /día
Unidad: m2

CLAVOS 2"	KG.	0.08	5.00	0.38	
LIJA PARA MADERA	HJA	1.10	1.01	1.11	
COLA SINTETICA	GLN	0.12	12.63	1.52	
MADERA CEDRO (LARGA)	P2	25.40	8.70	220.98	223.98
CAPATAZ (E)	HH	0.80	18.10	14.48	
OPERARIO (E)	HH	4.00	18.14	72.54	
OFICIAL (E)	HH	2.00	15.22	30.44	117.46
SIERRA CIRCULAR	HM	0.80	5.25	4.20	
CEPILLADORA ELECTRICA	HM	0.80	5.76	4.61	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	117.46	3.52	12.33
TOTAL					**353.77**

VENTANA DE MADERA CON HOJAS, CEDRO

Rendimiento: 4.00 m2 /día
Unidad: m2

CLAVOS 2"	KG.	0.05	5.00	0.25	
LIJA PARA MADERA	HJA	0.60	1.01	0.61	
COLA SINTETICA	GLN	0.12	12.63	1.52	
MADERA CEDRO (LARGA)	P2	8.50	8.70	73.95	76.32
CAPATAZ (E)	H-H	0.20	18.10	3.62	
OPERARIO (E)	H-H	2.00	18.14	36.27	
PEON (E)	H-H	1.00	13.69	13.69	53.58
CEPILLADORA	HM	0.20	4.40	0.88	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	53.58	1.61	2.49
TOTAL					**132.39**

PUERTA DE FIERRO

Rendimiento: 2.00 m2/día
Unidad: m2

SOLDADURA CELLOCORD 1/8	KG	0.08	6.48	0.53	
TUBO ACERO NEGRO ELECTRS.RECTA.2"x6m	PZA	2.16	29.96	64.71	
BARRA CUAD. F. N. LISO 5/8	ML	5.82	34.63	201.53	
PLANCH. NEGRA LAF 0.9x1200x2400 mm	und	0.06	23.69	1.49	268.27
OPERARIO (E)	HH	4.00	18.14	72.54	
PEON (E)	HH	4.00	13.69	54.77	127.31
EQUIPO DE SOLDAR	HM	4.00	8.40	33.60	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	127.31	3.82	37.42
TOTAL					**433.00**

VENTANA DE FIERRO CON REJA DE SEGURIDAD

Rendimiento: 1.50 m2 /día
Unidad: m2

SOLDADURA CELLOCORD 1/8	KG	0.21	6.48	1.36	
ANGULO ACERO NEGRO 1"x1"x1/4"x6m	KG	1.65	14.58	24.05	
BARRA CUAD. F. N. LISO 5/8	ML	7.98	34.63	276.32	301.74
OPERARIO (E)	HH	5.33	18.14	96.72	
PEON (E)	HH	5.33	13.69	73.02	169.74
EQUIPO DE SOLDAR	HM	5.33	8.40	44.80	
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	169.74	8.49	53.29
TOTAL					**524.76**

CERCO METÁLICO CON MALLA 2"X2" NO.8

Rendimiento: 8.00 m2 /día
Unidad: m2

SOLDADURA CELLOCORD 1/8	KG	0.50	6.48	3.24	
TUBO ACERO NEGRO ELECTROS. REDONDO	PZA	0.33	64.47	21.28	
ANGULO ACERO NEGRO 1"x1"x1/4"x6m	KG	0.33	14.58	4.81	
MALLA ELECTROSOLDADA CICLON BWG#8	PZA	0.02	1219.00	24.38	53.71
CAPATAZ (E)	H-H	0.10	18.10	1.81	
OPERARIO (E)	H-H	1.00	18.14	18.14	
PEON (E)	H-H	1.00	13.69	13.69	33.64
EQUIPO DE SOLDAR	HM	0.50	8.40	4.20	
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	33.64	1.01	5.21
TOTAL					**92.55**

PINTURA DE CIELORASOS AL OLEO 2 MANOS

Rendimiento: 14.00 m2 /día
Unidad: m2

LIJA PARA MADERA	HJA	0.10	1.01	0.10	
SOLVENTE AGUARRAS	GLN	0.01	20.25	0.12	
IMPRIMANTE PARA MUROS	GLN	0.13	71.19	9.25	
OLEO MATE SINT.BLANCO Y COLORES	GLN	0.04	37.29	1.49	10.97
CAPATAZ (E)	HH	0.06	18.10	1.03	
OPERARIO (E)	HH	0.57	18.14	10.36	
PEON (E)	HH	0.29	13.69	3.91	15.31
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	15.31	0.46	0.46
TOTAL					**26.73**

PINTURA DE MUROS INTERIORES AL TEMPLE

Rendimiento: 30.00 m2 /día
Unidad: m2

LIJA PARA MADERA	HJA	0.10	1.01	0.10	
IMPRIMANTE	GLN	0.10	13.56	1.36	
PINTURA TEMPLE	BLS	0.10	15.85	1.58	3.04
CAPATAZ (E)	HH	0.03	18.10	0.48	
OPERARIO (E)	HH	0.27	18.14	4.84	5.32
HERRAMIENTAS	% M.O.	5.00	5.32	0.27	0.27
TOTAL					**8.63**

APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS
LAVATORIO SONET BLANCO STANDARD

Rendimiento: 1.00 pza/día
Unidad: pza

LAVATORIO SONET BLANCO STD	UND	1.00	33.81	33.81	
MEZC.P/LAVAT.4"CROMO-CROMO AVANTE	PZA	1.00	86.36	86.36	
TUBO ABASTO ALUMINIO TRENZADO 1/2"	PZA	2.00	24.49	48.98	
TRAMPA TIPO BRONCE CROMADA DE 1 1/4"	PZA	1.00	27.88	27.88	
TUBO PROLONG. DESAGUE BRONCE 1 1/4x5 "	PZA	1.00	6.12	6.12	203.15
TOTAL					**203.15**

INSTALACIÓN DE ACCESORIOS SANITARIOS

Rendimiento: 10.00 und/día
Unidad: und

CAPATAZ (E)	HH	0.08	18.10	1.45	
OPERARIO (E)	HH	0.80	18.14	14.51	
PEON (E)	HH	0.40	13.69	5.48	21.43
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	21.43	0.64	0.64
TOTAL					**22.08**

INSTALACIONES AGUA Y DESAGUE
SALIDA DE DESAGUE PVC-SAL 4"

Rendimiento: 4.00 pto/día
Unidad: pto.

PEGAMENTO PVC	LT.	0.03	21.19	0.64	
TUBO PVC C/CAMPANA SAL 3M. ° 4"	UND	0.35	17.37	6.08	
CODOS PVC 90° SAL ° 4"	UND	1.03	4.24	4.36	
TRAMPA "P" (SAL) ° 4"	UND	1.03	17.12	17.63	
YEE PVC DESAGUE SAL 4"	UND	1.03	4.24	4.36	33.08
CAPATAZ (E)	HH	0.20	18.10	3.62	
OPERARIO (E)	HH	2.00	18.14	36.27	
PEON (E)	HH	2.00	13.69	27.38	67.27
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	67.27	2.02	2.02
TOTAL					**102.37**

TUBERÍA DE PVC - SAL 4"

Rendimiento: 20.00 ml /día
Unidad: ml

PEGAMENTO PVC	LT.	0.01	21.19	0.21	
TUBO PVC C/CAMPANA SAL 3M. ° 4"	UND	0.35	17.37	6.08	6.29
CAPATAZ (E)	HH	0.04	18.10	0.72	
OPERARIO (E)	HH	0.40	18.14	7.25	
PEON (E)	HH	0.80	13.69	10.95	18.93
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	18.93	0.57	0.57
TOTAL					**25.79**

CAJA DE REGISTRO 10"X20", ALBAÑILERÍA, TAPA DE CONCRETO

Rendimiento: 4.00 und/día
Unidad: und

CLAVOS 2"	KG.	0.86	5.00	4.30	
ARENA FINA	M3	0.03	38.05	1.14	
ARENA GRUESA	M3	0.06	42.29	2.54	
PIEDRA CHANCADA DE 1/2"	M3	0.25	63.56	15.89	
LADRILLO KING KONG 18H 9X13X23	MLL	0.04	559.32	19.58	
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BOL	1.50	14.92	22.37	
AGUA	M3	0.01	18.00	0.18	
ACERO A-60	KG	10.00	3.62	36.20	102.20
CAPATAZ (E)	HH	0.20	18.10	3.62	
OPERARIO (E)	HH	2.00	18.14	36.27	
PEON (E)	HH	2.00	13.69	27.38	67.27
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	67.27	2.02	2.02
TOTAL					**171.49**

SALIDA DE AGUA FRIA PVC 1/2"

Rendimiento: 2.00 pto/día
Unidad: pto.

PEGAMENTO PVC	LT.	0.02	21.19	0.42	
TUBO PVC 5M. CLASE 10 TIPO R 1/2"	UND	0.70	12.29	8.60	
CODOS 90° PVC CLASE 10(150) RI 1/2"	UND	3.00	0.85	2.54	
TEE PVC CLASE 10(150) RI 1/2"	UND	1.00	1.02	1.02	12.58
PEON (E)	H-H	2.00	13.69	27.38	
CAPATAZ (E)	HH	0.40	18.10	7.24	
OPERARIO (E)	HH	4.00	18.14	72.54	107.16
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	107.16	3.21	3.21
TOTAL					**122.96**

INSTALACIONES ELECTRICAS
TABLERO DE DISTRIBUCIÓN CAJA METÁLICA 18

Rendimiento: 1.50 und/día
Unidad: und

TABLERO ELECTRICO GABINETE METAL BARRA	UND	1.00	25.08	241.24	241.24
CAPATAZ (E)	H-H	0.53	18.10	9.62	
OPERARIO (E)	H-H	5.33	18.14	81.17	
PEON (E)	H-H	2.67	13.69	33.39	124.18
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	124.18	3.73	3.73
TOTAL					**369.15**

SALIDAS DE TECHO
SALIDA DE TECHO, PVC-SEL CABLE TW 12

Rendimiento: 5.00 pto/día
Unidad: pto.

CABLE TW 12 AWG	ml	9.00	3.33	29.97	
INTERRUPTOR SIMPLE	PZA	1.05	7.81	8.20	
CAJA DE PASE RECTANGULAR 58X93MM	PZA	1.05	0.82	0.86	
CINTA AISLANTE ELECTRICA	UND	0.10	2.54	0.25	
TUBO PVC 3M. SEL 3/4"	UND	1.50	2.75	4.13	
CURVA PVC SEL 3/4"	UND	3.00	0.82	2.46	
UNIONES PVC SEL 3/4"	UND	1.00	0.55	0.55	
CONEXION A CAJA SEL 3/4"	UND	2.00	0.55	1.10	47.52
CAPATAZ (E)	HH	0.16	18.04	2.89	
OPERARIO (E)	HH	1.60	15.22	24.35	
PEON (E)	HH	1.60	13.13	20.03	47.27
HERRAMIENTAS	% M.O.	3.00	47.27	1.42	1.42
TOTAL					**96.21**

PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN: 2014 - 2015

AÑO	2014												2015
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene
PBI Global (MM S/.1994)	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
PBI Construcción Valor Agregado (MM S/.1994)	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
PBI Construc. (Variación % mensual)	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
Producción en Construccion (MM S/.1994)	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.
Indice Vivienda de Concreto	186.24	183.74	181.28	179.62	188.80	179.38	190.01	199.94	201.57	206.95	206.49	197.30	185.57
Indice Vivienda de No Concreto	116.67	116.67	116.67	116.67	116.67	116.67	116.67	116.67	116.67	116.67	116.67	116.67	119.27
Cemento (Toneladas)													
Producción	874,635.74	879,975.84	890,341.70	872,048.17	914,741.75	878,184.32	917,193.57	1,022,023.93	978,503.22	1,007,229.99	1,028,957.72	985,751.47	909,734.67
Despacho Total	936,945.74	915,404.97	915,480.56	911,310.22	950,375.47	907,039.04	956,444.40	1,021,479.53	1,041,462.56	1,054,668.78	1,047,184.62	1,006,009.61	950,090.67
Despacho Local	919,725.81	900,055.74	898,881.89	890,607.44	924,529.85	889,442.79	932,642.13	991,396.08	999,540.19	1,024,493.31	1,020,559.88	968,518.20	910,900.59
Exportación	17,219.94	15,349.24	16,598.67	20,702.79	25,845.62	20,461.09	23,802.27	30,083.45	41,922.37	30,175.48	26,624.74	37,491.40	39,190.08
Importación	3,787.08	11,066.22	45.80	70.08	11,691.48	38.05	9,552.98	34.77	17.80	1,720.27	3,368.22	9,827.46	9,290.10
Consumo Interno	923,512.88	911,121.96	898,927.69	890,677.51	936,221.33	889,480.84	942,195.12	991,430.85	999,557.99	1,026,213.58	1,023,928.10	978,345.66	920,190.70
Venta Total	932,113.45	906,789.99	902,465.23	904,389.48	938,552.31	900,625.49	944,872.29	1,013,095.58	1,035,340.19	1,043,775.81	1,038,003.01	999,526.47	941,574.46
Venta Local	914,893.52	891,440.76	885,866.56	883,686.70	912,706.69	880,164.40	921,070.02	983,012.13	993,417.82	1,013,600.34	1,011,378.27	962,035.07	902,384.38
Barras de Construcción (Toneladas)													
Producción	98,306.00	95,047.00	91,373.00	78,758.00	113,419.00	110,163.00	88,594.00	101,954.00	89,321.00	99,284.00	108,714.00	103,784.00	63,141.00
Ventas	114,416.00	107,619.00	105,746.00	102,425.00	111,054.00	98,893.00	114,755.00	113,822.00	136,697.00	118,593.00	112,470.00	101,982.00	107,284.00
Asfalto (Barriles)													
Ventas	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.	nd.

Fuente: Instituto Nacional de Estadistica e Informática

TABLA DE SALARIOS Y BENEFICIOS SOCIALES PLIEGO NACIONAL 2014- 2015

(Del 01.06.2014 al 31.05.2015)

OPERARIO				
Jornal	55.60	*	6 dias	333.60
Jornal Dominical	9.27	*	6 dias	55.60
BUC 32 %	17.79	*	6 dias	106.75
Bonif. Por Movilidad	7.20	*	6 dias	43.20
Total Salaries				539.15
Descuento ONP 13%				64.47
Descuento CONAF 2%				7.78
Pago Neto Semanal				466.89

	INDEMNIZACIÓN	VACACIONES
Diario	8.34	5.56
Semanal	50.04	33.36

	FIESTAS PATRIAS	FIEST. NAVID.
Diario	10.59	14.83
Mensual	317.71	444.80
Total	2224.00	2224.00
Ley N° 29351, Exonera a las gratif. del descuento del SNP o SPP.		
El 9% correspondiente a EsSatud se paga at trabajador		

OFICIAL				
Jornal	46.50	*	6 dias	279.00
Jornal Dominical	7.75	*	6 dias	46.50
BUC 32 %	13.95	*	6 dias	83.70
Bonif. Por Movilidad	7.20	*	6 dias	43.20
Total Salaries				452.40
Descuento ONP 13%				53.20
Descuento CONAF 2%				6.51
Pago Neto Semanal				392.69

	INDEMNIZACIÓN	VACACIONES
Diario	6.98	4.65
Semanal	41.85	27.90

	FIESTAS PATRIAS	FIEST. NAVID.
Diario	8.86	12.40
Mensual	265.71	372.00
Total	1860.00	1860.00
Ley N° 29351, Exonera a las gratif. del descuento del SNP o SPP.		
El 9% correspondiente a EsSatud se paga at trabajador		

PEÓN				
Jornal	41.50	*	6 dias	249.00
Jornal Dominical	6.92	*	6 dias	41.50
BUC 32 %	12.45	*	6 dias	74.70
Bonif. Por Movilidad	7.20	*	6 dias	43.20
Total Salaries				408.40
Descuento ONP 13%				47.40
Descuento CONAF 2%				5.81
Pago Neto Semanal				355.11

	INDEMNIZACIÓN	VACACIONES
Diario	6.23	4.15
Semanal	37.35	24.90

	FIESTAS PATRIAS	FIEST. NAVID.
Diario	7.90	11.07
Mensual	237.14	332.00
Total	1660.00	1660.00
Ley N° 29351, Exonera a las gratif. del descuento del SNP o SPP.		
El 9% correspondiente a EsSatud se paga at trabajador		

	ASIGNACION ESCOLAR POR UN HIJO		HORAS EXTRAS			
	Diario	Mensual	Simples	60%	100%	Indemniz
OPERARIO	4.63	139.00	6.95	11.12	13.90	1.04
OFICIAL	3.88	116.25	5.81	9.30	11.63	0.87
PEON	3.46	103.75	5.19	8.30	10.38	0.78

HINO ZS
SERIE 700

VOLQUETE PARA MINERÍA Y CONSTRUCCIÓN.

- 6x4 • 450 HP • 41 ton PBV • Tolva hasta 17m^3**
- 16 concesionarios exclusivos a nivel nacional

HINO
SOPORTE TOTAL
GRUPO TOYOTA

Mitsui Automotriz: Carretera Central 1283, Zona Industrial, Santa Anita (Alt. Cdra. 38 de Nicolás Ayllón). Telf. (01)625-3055. **Grupo Pana Callao.** Av. Argentina N° 3698.Telf. (01) 622-3302. **Autoespar San Luis.** Av. Las Torres N° 120. San Luis.Telf. (01) 326-0761. **Toyota Tsusho.**Av. Defensores del Morro N° 1184 (Ex Huaylas) Chorrillos.Telf. (01) 634-2000. **Nor Autos Piura.** Prolongación Av. Sánchez Cerro Mz. 240, Zona Industrial, Carretera a Sullana. Piura. Telf. (073) 33-1747. **Nor Autos Chiclayo.** Av. Juan Tomis Stack 199 Km. 1.5, Carretera a Pimentel, Chiclayo. Telf.(074) 23-1832. **Autonort Trujillo.** Av. Nicolás de Piérola Nº 684, Urb. Primavera,Trujillo. Telf. (044) 48-3700. **Autonort Cajamarca.** Av. Hoyos Rubio 1272, Cajamarca. Telf. (076) 34-0184. **Autonort Nor Oriente.** Jr. Jiménez Pimentel 1002,Tarapoto. Telf. (042) 52-7615. **Autonort Talara.** Av. Ignacio Merino (antes Av. "F") Mz. R, Lt. 5, Zona Industrial, Talara. Telf. (073) 76-2255. **Automóviles Huancayo.** Av. Mariscal Castilla 4800, Huancayo. Telf. (064) 60-3434. **Mopal Huánuco.** Vía Inter Regional Huánuco, Tingo María km 2.5, Huánuco. Telf. (062) 52-0000. **Conauto Arequipa.** Av. Alfonso Ugarte 246, Arequipa. Telf. (054) 28-3160. **Conauto Juliaca.** Av. Mártires 4 de Noviembre Mz "A" Lote 4-6 Urbanización Municipal Taparachi, Juliaca. Telf. (051) 20-7070. **Corasur Cusco.** Prolongación Av. La Cultura 1700, San Sebastián, Cusco. Telf. (084) 27-0350. **Automóviles Ayacucho.** Av. El Ejército s/n Lt. 03 y 04, Urb. Jardín II Etapa, Ayacucho. Telf. (066) 31-7747.

* Fuente: ARAPER. Ventas acumuladas del 1 de enero 2014 al 31 de diciembre 2014, incluye todas las categorías de camiones y remolcadores (P2, P3, P4 y P5).

** Calculado con densidad de material de 1.5 ton/m^3.

www.hinoperu.com.pe facebook.com/HinoenPeru

Auspiciadores:

ETAC

Ferreyros CAT
una empresa Ferreycorp

CALPLAST
ESPECIALISTA EN TUBERÍA DE POLIETILENO

IPESA
Te da el control de tu negocio

ADITIVOS

GEOTECNIA PERUANA

Ares
Puertas Contraplacadas
ARES PERU S.A.C.

REDRILSA
REMICSA DRILLING S.A.

AlltronicsPerú
DIVISIÓN HOGAR INTELIGENTE

Aluma SYSTEMS

accuaproduct
Soluciones en Tratamiento de Agua & Efluentes

MAQUIPERU
MAQUINARIAS Y EQUIPOS DEL PERÚ S.A.

FALUMSA
en tus Grandes Proyectos

HunterDouglas
CORTINAS ▮ PERSIANAS ▮ TOLDOS

SOCIEDAD ANÓNIMA DE COMERCIO Y SERVICIOS DE INGENIERÍA
Sacosi

INKA

e+m
espaciomovil

ASTURMADI
PUERTAS CORTAFUEGO

bticino

Layher

ITAL
PERU
LADRILLOS

DIRECTORIO
DE PROVEEDORES DE CONSTRUCCION

CALAMINON®
A la medida de sus necesidades

Isopetrol

BITUPER S.A.C.
Tecnología en Asfaltos

COMACSA
Cía. Minera
AGREGADOS CALCÁREOS S.A.

CML
ACASA
la calidad de los especialistas

CASSINELLI
Moda hecha acabados

ccl

Fiansa
una empresa Ferreycorp

COLD IMPORT S.A.
la perfección del frío

GRAMSA
DISTRIBUIDORA
Líder.

PRODUKTIVA

Pentax
BOMBAS PARA AGUA
HECHO EN ITALIA

JE

LADRILLOS
LARK
Calidad que se impone

SANDVIK

HINO
SOPORTE TOTAL
GRUPO TOYOTA

Inter Paints
PINTURAS DE CALIDAD MUNDIAL

MODEPSA
FÁBRICA DE PERNOS Y PRODUCTOS DE SUJECIÓN

Inkaferro
PERÚ S.A.C
Soluciones en Acero

PANCONS
Vivienda e Infraestructura

SIMA
SERVICIOS INDUSTRIALES DE LA MARINA
CONSTRUCTORES Y REPARADORES NAVALES DESDE 1845

Ziyaz
división corporativa

Z CORPORACIÓN S.A.C.

ADITIVOS S.A.

El Mejor Amigo del Concreto

ADITIVOS

28 años construyendo el futuro del país

Orgullosos Embajadores de la Marca Perú

Perú

Los Faisanes 675 La Campiña - Chorrillos

Telfs: 252-3058 - 252-3074 - 252-3076 • Celular: 9963-30130 (99) 812*8514

Sucursales: Piura, Chiclayo,Trujillo, Chimbote, Arequipa,Cusco, Moquegua, Tacna, Pucallpa, Ica y Lima (San Borja y Callao)

www.zaditivos.com.pe

SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001 PROCESO CERTIFICADO POR SGS DEL PERÚ

A

ABASTECIMIENTO DE AGUAS

ABASTECIMIENTO DE AGUAS TRATADAS
ECOFIL SAC

ABLANDADORES

ABLANDADORES DE AGUA
ACCUAPRODUCT SAC
ECOFIL SAC

ABRASIVOS
INNOVACIONES GLOBALES Y SERVICIOS SAC
MEGA REPRESENTACIONES SA
SEDISA SAC

INSUMOS PARA ABRASIVOS
CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA

ACABADOS
ARES PERÚ SAC
ARQ - STUDIO SAC
CORPORACION MIYASATO
DETALLES Y ESTILOS HOME DECOR SAC
EBD PERÚ SA
FIRST POOL PISCINAS EIRL
GANIA CUBIERTAS VEGETALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
HABITAT ACABADOS SA
HUNTER DOUGLAS PERÚ SAC
KLASSE COLLECTION SAC
LADRILLOS ITAL PERÚ SAC
LLAVE EN MANO PROYECTOS SAC
MACCINOX SAC
MOVER INVESTMENTS PERÚ SAC
PERU VINYL SAC
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
TAGESLICHT SAC
TICINO DEL PERÚ SA
TRIBECA SAC
YUPARI LAMPARAS S A

ACABADOS DE LA CONSTRUCCIÓN
ARAUCO PERÚ SA
ARES PERÚ SAC
CERAMICA SAN LORENZO SAC
CERAMICAS KANTU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-
CORPORACION LA SIRENA SAC
DI HU SERVIS SAC
DISEÑOS ARTECTUM SAC
EBD PERÚ SA
GRANITOS LIMA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
GRAYMAR SAC
HELVEX PERÚ SA
HPD GLASS SAC
HUNTER DOUGLAS PERÚ SAC
INELESA AZUL SAC
LADRILLOS ITAL PERÚ SAC
MACCINOX SAC
MARMOLERÍA MARSANO EIRL
MARMOLES Y GRANITOS S A
OFICORP PERÚ SAC
PERU VINYL SAC
PERUVIAN LEATHER ARTS SAC
PISOS Y CONSTRUCCION SAC
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
RIVELSA SRL
ROSSELLO Y CIA SA
SANI CERAMIK ARNEL SAC
SANICENTER SAC
SIDERPLAST PERÚ SAC
SPAZIO PERÚ SAC
TICINO DEL PERÚ SA
VALVOSANITARIA SA

CIELOS RASOS
BUILDEX SAC
HUNTER DOUGLAS PERÚ SAC
TAGESLICHT SAC

CONTRAZOCALOS SANITARIOS DE PVC (COVER FORME)
PERU VINYL SAC

DECORACIÓN CON GRANALLAS
CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA

DECORACIÓN DE INTERIORES
ARES PERÚ SAC
BRONCE PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
CASA DESIGN EIRL
CIA ALREX SAC
D-KORA M SRL
ECOJARDINES SAC
GRUPO DECORATIVO VELA EIRL
HUNTER DOUGLAS PERÚ SAC
INVERSIONES CYS SA
K-13 SAC
LINEA HOGAR SRL
MATERIALISE SAC
MULTITOP
OMNIDECOR SAC
PPPP DESIGN SAC
PRATELLI SAC
SHAMROCK DEL PERÚ SAC
TAGESLICHT SAC
TEXTUPRO SAC

INSUMOS PARA CIELO RASOS
CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA

TERRAZZOS PREMEZCLADOS
CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA

VIDRIOS
PROFILMS SAC

VIDRIERIA CANOVAS
VIDRIERIA CENTRAL EIRL

ACEROS

ABASTECIMIENTOS INDUSTRIALES DEL SUR SAC
ACEROS BOEHLER DEL PERÚ S A
ACEROS DEL PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
ACEROS E INDUSTRIAS MINERAS SAC
ACEROS FLOVICSA SAC
ACEROS INDUSTRIALES LATINOAMERICANOS SAC
ACEROS Y CONCRETOS SAC
ACEROS Y FIERROS INDUTRIALES SAC
ARCELORMITTAL INTERNATIONAL PERÚ SAC
CALAMINON
CENTURY METALS Y SUPPLIES PERÚ SAC
CIA. COMERCIAL INDUSTRIAL PERUANO SUECA SA - CIPESA
COMERCIAL DEL ACERO S A
COMPAÑIA ACEROS DEL PERÚ SAC
CORPORACION ACEROS AREQUIPA SA
E Y C METALIKAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
EMPRESA SIDERURGICA DEL PERÚ SAA.
FALUMSA SCRL
FUNDICION FERROSA S R LTDA
IMSA INDUSTRIAL MUNDO SA
INKAFERRO PERÚ SAC
KAISER CORPORATION SA
MACCINOX SAC
METALES ANDINOS SA
MIROMINA SA
MULTIMET SA
SANDVIK DEL PERÚ SA
TUBISA PERÚ SAC

ACERO INOXIDABLE

CORPORACION PROGRESO SAC
J.N.ACEROS SA
JAHESA SA
MACCINOX SAC
MALLAS Y ACEROS INDUSTRIALES SRL

ACEROS DE PERFORACIÓN

SANDVIK DEL PERÚ SA

BARRAS CORRUGADAS

INKAFERRO PERÚ SAC

BARRAS Y PERFILES

FUNDICION MECANIZADA SRL
YOHERSA YOSHIMOTO HERMANOS SAC

CANALES DE ACERO

FALUMSA SCRL

MALLAS DE ACEROS ELECTROSOLDADAS

PANECONS SA

PERFILES DE ACERO

CALAMINON
CASSINELLI
KAISER CORPORATION SA

PLANCHAS DE ACERO

CALAMINON
DISCOVERY INOX SAC
KAISER CORPORATION SA
MACCINOX SAC

PLANCHAS PERFORADAS

HUNTER DOUGLAS PERÚ SAC
MACCINOX SAC

PLANCHAS Y BOBINAS LAF, LAC Y GALVANIZADAS

INKAFERRO PERÚ SAC

PRETENSADOS

PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC

ACÚSTICA ARQUITECTÓNICA

AISLANTES ACÚSTICOS

HUNTER DOUGLAS PERÚ SAC
MADERBA

ADITIVOS PARA CONCRETO

CHEM MASTERS DEL PERÚ SA
INDUSTRIAL DOS DE MAYO SAC - IDDM
SIKA PERÚ SA

PLASTIFICANTES PARA CONCRETO

Z ADITIVOS SA

RETARDADORES DE FRAGUA

Z ADITIVOS SA

ADITIVOS Y PRODUCTOS PARA LA CONSTRUCCIÓN

SACOSI

ADITIVOS PARA CONSTRUCCIÓN

ADITIVOS PARA CONSTRUCCIÓN Y ASFALTO

BITUPER
Z ADITIVOS SA

VENTA DE ADITIVOS PARA LA CONSTRUCCIÓN

Z ADITIVOS SA

AISLADORES SÍSMICOS

VULCO PERÚ SA

ALAMBRES EN GENERAL

KAISER CORPORATION SA

ALBAÑILERÍA Y YESOS

FABRICANTES DE LADRILLOS

COMPAÑÍA MINERA LUREN SA
LADRILLERAS LOS CEDROS DEL INCA SAC
LADRILLOS ITAL PERÚ SAC
LADRILLOS LARK
LADRILLOS PIRÁMIDE
LADRILLOS RHINO Y SERVICIOS ELECTRICOS E. I. R. L.

FABRICANTES DE LADRILLOS SILICO CALCAREO
COMPAÑÍA MINERA LUREN SA

ALMACEN
ALMACENES DE DEPOSITO SA

ALMACENADOR DE ENERGÍA

UPS (SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA)
CORPORACION HIGHTRONIC SAC
TRIOTEC PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

ALQUILER
MARTIN BACHMANN KELLER EIRL
TRITON TRADING S A

ALQUILER DE AUTOS
BUDGET CAR RENTAL PERÚ
TRINY RENTAL SAC

ALQUILER DE CAMIONES
W.T PERÚ SAC

ALQUILER DE CAMIONETAS
AMERICAN RENTA CAR SAC
BUDGET CAR RENTAL PERÚ
MADISON SERVICIOS GENERALES EIRL
QUASAR ASOCIADOS SRL
TRINY RENTAL SAC

ALQUILER DE EQUIPOS DE TRANSPORTE
TRINY RENTAL SAC

ALQUILER DE EQUIPOS TOPOGRÁFICOS
LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC

ALQUILER DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS PARA OBRA
ALUMA SYSTEMS PERÚ SA
ATLAS COPCO PERUANA SA
ESCAAM S R L
FERREYROS SA
FIEX DEL PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
GRÚAS MARA SAC
MAQUINAS Y EQUIPOS VILLANUEVA
RD RENTAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
RINOL PAVIMENTA SAC
SANDVIK DEL PERÚ SA
W.T PERÚ SAC
WRS PERÚ SRL

ALQUILER DE FLOTA DE VEHÍCULOS
TRINY RENTAL SAC

ALQUILER DE GRÚAS
ALOGROUP
FERREYROS SA
GERCAR SAC
GRÚAS E IZAJES SAC
GRÚAS ETAC PERÚ SAC
GRÚAS SA
GRUPO VIVARGO SAC
J.E CONSTRUCCIONES GENERALES SA
TECNOGRUAS PERÚ SAC
W.T PERÚ SAC

ALQUILER DE MONTACARGAS
IGROUP
PATIMOVIL SRLTDA
PERUVIAN CARGO SAC

LEASING OPERATIVO Y ALQUILERES DE VEHÍCULOS PARA EMPRESAS
BUDGET CAR RENTAL PERÚ

ANDAMIOS
AGUILAS METALICAS SAC
ALUMA SYSTEMS PERÚ SA
ALZATEC SAC
ANDAMIOS TGM SAC
AYB INTERNATIONAL SAC
FIERROS LINO SA
LAYHER PERÚ SAC
MEGASUPPLY S.C.R.L.
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC

ARQUITECTURA
ABZ VALVES Y CONTROLS SOUTH AMERICA SAC
AMBERCREST PROYECTOS
AQUA SYSTEMAS INGENIEROS SRL
ARQUITEC DISEÑO Y CONSTRUCCION SRL
B Y G ENGINEERING SAC
CARLOS PESTAÑA ARQUITECTOS
CORPORACION MIYASATO
CUBICO SA
CYPE INGENIEROS PERÚ
ELECTROMECÁNICA VALENCIA EIRL
GARCIA MILLA-LEON ARQUITECTOS SA
IDEAR CONSULTORES SAC
MACCINOX SAC
MAGBIS CONSTRUCCIONES SAC
MANT. INDUST. Y CONTROL DE CORROSION SA
OLIVARES FUENTES ARQUITECTOS E INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
SISTEMAS DE PROTECCION ELECTRICA SAC
TAGESLICHT SAC
VITRINA ARQ DEKOR / ARKKA DISEÑO SAC

ARQUITECTURA INTERIOR
ARQUITECTONICA INTERNAT.CORPORATION-PERÚ
COVERING PERÚ SAC
MACCINOX SAC
MAS IMAGINARIA SAC
MOBEL SA
SAN DIEGO ARQUITECTURA DE INTERIORES EIRL
TAGESLICHT SAC

ARTÍCULOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
ALANCO
ARTICULOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL SOCIEDAD ANONIMA
CARP Y ASOCIADOS SCRL
GULDA Y CIA SAC
PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC

ACCESORIOS DE SEGURIDAD VIAL
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**

CADENAS PLÁSTICAS
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**

CINTAS ANTIDESLIZANTES
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**

REFLECTIVOS
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**
- **PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC**
- SAFETY LITE SAC

SEÑALIZACIÓN VIAL
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**
- INVERSIONES CORVIPESAC SRL

SEÑALIZACIÓN VIAL, HORIZONTAL, VERTICAL
- **ALANCO**

ASCENSORES
- ASCENSORES ANDINOS INGENIEROS SA
- ASCENSORES BEHRING
- ASCENSORES DELTA SAC
- ASCENSORES GS Y F SAC
- ASCENSORES SA
- ASCENSORES SCHINDLER DEL PERÚ SA
- ASCENSORES TECNICOS ASOCIADOS SAC
- ASCENSORES TEI S A
- ASCENSORES Y MONTACARGAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
- GW PERÚ SAC
- J V ASCENSORES SA
- TRIANON ASCENSORES SA

ASESORÍA
- 51 PERÚ CARGO XP SRL
- ALBEN ASESORES GENERALES SAC
- ABZ VALVES Y CONTROLS SOUTH AMERICA SAC
- AGQ PERÚ SAC
- AGRASUN PERÚ SAC
- ASESORIA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS SA
- CONTABIA SAC
- CORPORACION SECURITY TECH SAC
- GCE SERVICES PERÚ SAC
- GERENS ESCUELA DE GESTION Y ECONOMIA SA
- **JARDÍN Y PAISAJE SAC**
- LIFT TRUCK PERÚ SA
- PROYECTOS Y ESTUDIOS MUNDIALES DE INVERSION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA | PROESMIN SAC
- SEO CHEMICAL SAC
- SIGSO CONSULTORES LABORALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
- VICEVERSA CONSULTING SA

ASESORÍA TÉCNICA EN OBRAS
- **AYB INTERNATIONAL SAC**
- **GEOTECNIA PERUANA SRL**

ASESORÍA TÉCNICA PARA LA CONSTRUCCIÓN
- **SACOSI**

ASESORÍA Y CONSULTORÍA
- **EVENTOS INTERNACIONALES**

ASESORÍA Y DESARROLLO INTEGRAL DE PROYECTOS
- **ZIYAZ**

ASESORÍA DE MEDIO AMBIENTE
- **JARDÍN Y PAISAJE SAC**

ASESORÍA EN COMPRA

AUDITORÍA DE COMPRA DE EMPRESAS (DUE DILIGENCE)
- **DIGISCEND SAC**

AUTOMATIZACIÓN
- **ALLTRONICSPERU SAC**
- AUTOMATION SERVICE SAC
- **EBD PERÚ SA**
- EDISIO PERÚ SAC
- FLUIDTEK SRL
- **GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC**
- HONEYWELL PERÚ SA
- IMPECO AUTOMATIZACION INDUSTRIAL SAC
- INCRETE PERÚ SYSTEMS SAC
- INDUSTRIAL CONTROLS SAC
- INDUSTRIAS ELECTROMECANICAS TERRY EIRL
- J Y J TECH SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
- J.S. INDUSTRIAL SAC
- MACHEN PERÚ SAC
- NERNET AUTOMATIZACION Y SECURITY SYSTEMS
- PRECISION PERÚ SA
- PROCESS CONTROL SA
- PROYECTOS Y CONTROL SAC
- **SANDVIK DEL PERÚ SA**
- SCHNEIDER ELECTRIC PERÚ SA
- SEW DEL PERÚ MOTORES REDUCTORES SAC
- SIEMENS SAC
- SIGELEC SAC
- SOLDEX SA
- STEIMI SAC

EQUIPOS DE AUTOMATIZACIÓN
- **ALLTRONICSPERU SAC**
- **EBD PERÚ SA**
- **GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC**

PROYECTOS DE AUTOMATIZACIÓN
- **GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC**
- **SANDVIK DEL PERÚ SA**

B

BATERÍAS
- AREQUISA SAC

BATERÍAS PARA EQUIPOS DE SEGURIDAD VIAL
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**

BATERÍAS Y PILAS PARA LINTERNAS
CARP Y ASOCIADOS SCRL

BOMBAS
ACCUAPRODUCT SAC
ALJOP SA
BLUPOOLS EIRL
BOMBAS GRUNDFOS DE ARGENTINA SA
BOMBAS INDUSTRIALES CORP. SAC
DYNAFLUX SA
ECOFIL SAC
GRUPO BONNETT SA
HIDROCAMION SRL
HIDROMEC INGENIEROS SAC
HYDRAULIC AND HIDROSTATIC EIRL
HYDRODRILL SERVICE SA
IFLUTECH SAC
INDELAT SAC
KAESER COMPRESORES DE PERÚ SRL
MAESTRANZA DIESEL SAC
MERCANTIL INTERAMERICANA SAC
WORTEC SA

BOCINAS AUTOLUBRICADAS
PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC

BOMBAS CENTRÍFUGAS PARA FLUIDOS ALTAMENTE ABRASIVOS
VULCO PERÚ SA

BOMBAS DE EJE LIBRE
GRUPO BONNETT SA
HIDROMEC INGENIEROS SAC

BOMBAS DE TENSADO
CCL PERÚ SA

BOMBAS HIDRAÚLICAS
MCSIL SAC

BOMBAS PARA AGUA
ACCUAPRODUCT SAC
ECOFIL SAC
GRUPO BONNETT SA
HIDROMEC INGENIEROS SAC
HIDROSTAL SA
UNITEC SAC

ELECTROBOMBAS
GRUPO BONNETT SA
HIDRAÚLICA LA MOLINA SERVICIOS TECNICOS GENERALES EIRL
HIDROMEC INGENIEROS SAC

ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS
GRUPO BONNETT SA
HIDROMEC INGENIEROS SAC

ELECTROBOMBAS DE IMPULSIÓN DE DESAGÜE
GRUPO BONNETT SA
HIDROMEC INGENIEROS SAC

ELECTROBOMBAS PARA AGUA
HIDROMEC INGENIEROS SAC

ELECTROBOMBAS PARA FLUÍDOS E INDUSTRIA
GRUPO BONNETT SA
HIDROMEC INGENIEROS SAC

ELECTROBOMBAS PARA PRESIÓN CONSTANTE
ECOFIL SAC
GRUPO BONNETT SA
HIDROMEC INGENIEROS SAC

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES
ECOFIL SAC
GRUPO BONNETT SA
HIDROMEC INGENIEROS SAC

ELECTROMBOMBAS PARA AGUA
GRUPO BONNETT SA

EQUIPOS DE BOMBEO DE AGUA
ATLAS COPCO PERUANA SA
GRUPO BONNETT SA
HIDROMEC INGENIEROS SAC
HYDRO CENTER INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

EQUIPOS DE PRESIÓN CONSTANTE
GRUPO BONNETT SA
HIDROMEC INGENIEROS SAC

EQUIPOS HIDRONEUMÁTICOS
GRUPO BONNETT SA
HIDROMEC INGENIEROS SAC

BOMBAS CONTRA INCENDIOS
HIDROMEC INGENIEROS SAC

C

CABLEADO ESTRUCTURADO
EBD PERÚ SA
GRUPO TELEPARTES SAC

CARGADORES DE BAJO PERFIL LOADER
SANDVIK DEL PERÚ SA

CONECTORES RJ 45
TICINO DEL PERÚ SA

GABINETES, PATCH PANELS, PATCH CORDS
TICINO DEL PERÚ SA

CABLES
CONDUCTORES ELECTRICOS LIMA SA
ELECFRON SA

ELECTRO CONDUCTORES PERUANOS SAC
FALUMSA SCRL
LA MANIOBRA EIRL
M.G. TRADING SAC
MIGUELEZ ANDINA SRL
PHELPS DODGE INTERNATIONAL CORP
PROCABLES SA

ACCESORIOS PARA CABLES
PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC

ALAMBRES Y TORONES RETENSADOS
PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC

CABLES DE ACERO
IMPORTACIONES GELCO SAC
PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC
SUMELECT E&B SAC
TRAC - TOOLS SAC

CABLES DE COBRE
SUMELECT E&B SAC

CABLES DE ENERGÍA / MEDIA Y BAJA TENSIÓN
BRANDE SA
GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC
SUMELECT E&B SAC

CABLES DESNUDOS DE COBRE Y ALUMINIO
SUMELECT E&B SAC

CABLES ELÉCTRICOS
CONDUCTORES Y CABLES DEL PERÚ SAC
CONSORCIO MTV SAC
FALUMSA SCRL
INVERSIONES MERCEDES DEL SUR SA - INMERSUR
KAPEK INTERNACIONAL SAC

CABLES ESPECIALES
GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC

CABLES TELEFÓNICOS
EBD PERÚ SA

CAMIONES
VOLVO PERÚ S A

CAMIÓN DUMPER
SANDVIK DEL PERÚ SA

CAMIÓN VOLQUETE
ATLAS COPCO PERUANA SA
PERÚ BUSINESS CORPORATION SAC
TOYOTA DEL PERÚ - HINO
W.T PERÚ SAC

CAMIONETAS
AUTOMOTORES GILDEMEISTER-PERÚ SA
INDUMOTORA

CAMIONETAS 4X4
BUDGET CAR RENTAL PERÚ
TOYOTA DEL PERÚ - HINO
TRINY RENTAL SAC

CAMIONETAS PICK UP
BUDGET CAR RENTAL PERÚ
TOYOTA DEL PERÚ - HINO
TRINY RENTAL SAC

EQUIPAMIENTO DE CAMIONETAS MINERAS
TRINY RENTAL SAC

CAMPAMENTOS
CAMPAMENTO PERÚ SAC
GISER PERÚ SAC

CAMPAMENTOS / INSTALACIONES TEMPORALES
CALAMINON
ESPACIOMOVIL PERÚ SAC
LAYHER PERÚ SAC

CAMPAMENTOS MINEROS Y PETROLEROS
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA
ESPACIOMOVIL PERÚ SAC

CARPINTERÍA
SWISS INTERNATIONAL CORPORATION SA
PUERTAS CORTAFUEGO SAC

CARPINTERÍA DE ALUMINIO
PUERTAS CORTAFUEGO SAC

CARPINTERÍA METÁLICA
ARRIOLA ELECTRIC SERVICE SAC
PUERTAS CORTAFUEGO SAC

CARPINTERÍA MADERA
MADERBA

CARRETERAS

CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS
ALTAMURA SOCIEDAD ANOMINA CERRADA
AUTOPISTA DEL NORTE SAC
BITUPER
DITRANSERVA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
ICCGSA
IPESA SAC
MOVILINEAS SRL

INSUMO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS
CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA

MANTENIMIENTO DE CARRETERAS
BITUPER
ICCGSA
IPESA SAC

CEMENTOS Y COMPLEMENTOS
AHORRO DE ENERGIA Y MANTENIMIENTO INDUSTRIAL SAC
CALIZA CEMENTOS INCA SA
CEMENTOS PACASMAYO SAA

CEMENTOS PORTLAND SA
CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA
UNION ANDINA DE CEMENTOS SAA. - UNACEM SAA.
YURA

CEMENTO BLANCO
CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA

CEMENTOS ADICIONADOS
CALIZA CEMENTOS INCA SA

CEMENTOS TRADICIONALES
CALIZA CEMENTOS INCA SA

CERÁMICA
ALTAVISTA CERAMICA SA
CERAMICA SAN LORENZO SAC
ROSSELLO Y CIA SA

CERTIFICACIONES
AENOR PERÚ SAC

CHANCADORAS PARA PLANTA DE CEMENTO
VULCO PERÚ SA

CIMENTACIONES

GROUTS EPÓXICOS Y CEMENTICIOS
SACOSI

SERVICIO DE INSTALACIÓN DE BASES DE MÁQUINAS
SACOSI

CLIMATIZACIÓN
IXCO SAC

ACONDICIONAMIENTO DE EDIFICIOS
COLD IMPORT SA
M. SAGANOME EIRL

AIRE ACONDICIONADO
ARREDONDO INGENIEROS SAC
COLD IMPORT SA
CORPORACION DE REFRIGERACION SAC
FRIO NOVO INGENIEROS SAC
HI TECH REFRIGERACION SAC
INGENIEROS FRIOTEMP SAC
MARCO PERUANA S A
PROTERM PERÚ SAC
REFRIGERACION CLASSIC SAC
SAES CONTAINER Y ALMACENES SAC
SUPPLIER Y SERVICE CORPORATION SAC
TERMOTEM PERÚ SAC

AISLANTES TÉRMICOS
COLD IMPORT SA
FELTREX PERÚ SAC
KAEFER KOSTEC SAC

DUCTOS DE VENTILACIÓN
COLD IMPORT SA

EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN
ALITERM SAC
ASYM INDUSTRIAL SAC
COLD IMPORT SA
HI TECH REFRIGERACION SAC
TERMO SISTEMAS SAC

MANGAS DE VENTILACIÓN
ATLAS COPCO PERUANA SA
COLD IMPORT SA
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA

REFRIGERANTES - ANTICONGELANTES
ISOPETROL LUBRICANTS DEL PERÚ SAC

VENTILADORES
COLD IMPORT SA
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA
KLIMATECHNIK SAC

COBERTURAS
PRECOR SA

TENSOESTRUCTURAS
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA

COMPONENTES ELÉCTRICOS
CONDUMAX SA
EDEX REPRESENTACIONES SAC
EECOL ELECTRIC PERÚ SAC
EESA PERÚ SAC
M ELECTRO SA
RBF IMPORT EIRL

INTERRUPTORES Y TOMACORRIENTES
ALLTRONICSPERU SAC
GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC
RBF IMPORT EIRL
TICINO DEL PERÚ SA

COMPRESOR
AIR POWER SRL LTDA
HYDRODRILL SERVICE SA
KAESER COMPRESORES DE PERÚ SRL
MAURICIO HOCHSCHILD INGENIERIA Y SERVICIOS SUCURSAL PERÚ

COMPRESORES HERMETICOS Y SEMIHERMETICOS
COLD IMPORT SA

CONDENSADORES Y EVAPORADORES
COLD IMPORT SA

SOPLADORES CENTRÍFUGOS
COLD IMPORT SA

COMUNICACIÓN

AGENCIA DE MEDIOS O CONSULTORÍA
EVENTOS INTERNACIONALES

COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL
BRUJULA COMUNICACIONES SAC
CONTROL AUDIOVISUAL SAC

AUDIO Y VIDEOCONFERENCIA
EBD PERÚ SA
PASEILLO COMUNICACIÓN Y PUBLICIDAD

COMUNICACIÓN SATELITAL
COMPANIA DE COMERCIO GLOBAL SAC
TESACOM PERÚ SAC

COMUNICACIÓN SATELITAL INTERNACIONAL
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)

EQUIPOS DE COMUNICACIÓN SATELITAL
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)

PROYECTOS DE TELECOMUNICACIONES
ALLTEK COMUNICACIONES SOCIEDAD ANONIMA
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)
EBD PERÚ SA

SERVICIO DE COMUNICACIÓN SATELITAL
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)

SISTEMAS DE COMUNICACIÓN SATELITAL
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)

TELECOMUNICACIÓN SATELITAL
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)
INGENIERIA EN GESTION DE NEGOCIOS Y OPORTUNIDADES SAC - INGENYO SAC
TE.SAM. PERÚ SA

TELECONFERENCIA
EBD PERÚ SA

TELEFONÍA SATELITAL
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)
NETWORKING SAT EIRL

CONCERTINAS DE SEGURIDAD
KAISER CORPORATION SA

CONCRETERAS
CEMENTOS PACASMAYO SAA
MIXERCON SA
UNION DE CONCRETERAS SA - UNICON
YURA

CONCRETOS
ITAL CONCRETO SAC
PANECONS SA
PREMIX CONCRETERAS SA
SUPERMIX SA

CONCRETO LANZADO
PANECONS SA

CONCRETO PREMEZCLADO
CEMENTOS PACASMAYO SAA
FULL MIX SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
MIXERCON SA
UNION DE CONCRETERAS SA - UNICON

CONSTRUCCIÓN
ALUMA SYSTEMS PERÚ SA
ARES PERÚ SAC
A Y B INTERNATIONAL SAC
A Y G EDIFICACIONES SAC
ABC OLEODINAMICA SAC
ABENGOA PERÚ SA
AGUILAR MONTAJE S A
AJANI SAC
ALTOZANO DESARROLLO Y CONSTRUCCION SAC
AMARO ELECTRONICS SAC
ARKHOS INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
ARTE Y TECNOLOGIA DEL CONCRETO SAC
ARVIFE SA
ATRIUM ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION SAC
AZORES GROUP SAC
B Y E INMOBILIARIA SAC
B.G.S. INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
BCM ESPACIOS
BIOESTRUCTURAS SA
BITUPER
BLANCO INGENIEROS S R L
BRAVO ARQUITECTOS SRL
BRING SAC
CAL Y CANTO SAC
CALAMINON
CAMC MAQUINARIAS PERÚ SAC
CICSA PERÚ SAC
CIDI CONSULTORIA Y DESARROLLO INMOBILIARIO SAC
CJ OBRAS SAC
CLIMBER WORLD PERÚ SAC
COGALSEM SA
COMREIVIC SAC PERÚ
CONCRETOS SUPERMIX SA
CONCYSSA SA
CONSORCIO C B SAC
CONSORCIO CEDOSAC
CONSORCIO DHMONT Y CG Y M SAC
CONSORCIO GESTION DE CARRETERAS
CONSORCIO GESTION DE CARRETERAS 2
CONSORCIO MANTTO
CONSORCIO SANEAMIENTO CAJAMARCA
CONSORCIO VIAS PERÚ
CONSTRUCCIÓN EMPRESARIAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CONSTRUCCION EMPRESARIAL SAC
CONSTRUCCION Y CONCRETO SOCIEDAD ANONIMA
CONSTRUCCION Y SERVICIOS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
CONSTRUCCIONES CORBUS SAC
CONSTRUCPLAC SAC
CONSTRUCTORA AESA SA
CONSTRUCTORA YAC SAC0
CONSTRUCTORES ARK SA
CONSTRUCTORES Y MINEROS CONTRATISTAS GENERALES SAC
CONTAINER SUDAMERICA PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

CORPORACIÓN BARQUEROS INMOBILIARIA SAC
CORPORACION DE INGENIERIA CIVIL SAC
CORPORACION INGELSA SAC
CORPORACION PETROLERA SAC
COSAPI SA
CRUSHER PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-CRUSHER PERÚ SAC
CUATRO CUARTOS SAC
CUSA SAC
DEMOL SAC
DERCOMAQ PERÚ SA
DESARROLLO DE PROYECTOS INMOBILIARIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
E. SALAS INGENIEROS SA
EFCO DEL PERÚ LTD, SUCURSAL
EMPRESA MADERERA SULLANA SA - EMSA
FC INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAC
FCA CORPORACION SAC
FCC CONSTRUCCION SA SUCURSAL DEL PERÚ
FIANSA SA
FIBRWRAP CONSTRUCTION PERÚ SAC
GEO LOGISTICS SERVICES SA
GEOTECNIA PERUANA SRL
GRANCO SAC CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA
GRAÑA Y MONTERO SAA
GRUPO INMOBILIARIO ACCIONA SAC
HEAP LEACHING CONSULTING SAC
HERSA SA
ICOM CONTRATISTAS GNERALES SAC
ICCGSA
INCOT SAC CONTRATISTAS GENERALES
INDUMECC SAC
INFRAESTRUCTURAS SAC
INGENIEROS DE PROYECTOS SA
INTERSUR CONCESIONES SA
INVERSIONES EN INMUEBLES LIMA SAC
INVERSIONES OCEANUS SAC
IVC CONTRATISTAS GENERALES SRL
JENNMAR PERÚ SAC
J.E. CONSTRUCCIONES GENERALES SA
JGJ PROYECTISTAS SAC
JJL INGENIERIA SAC
LARKI CONTRATISTAS ASOCIADOS SAC
LIMA POOL CONSTRUCCIONES SAC
LIOI PERÚ SAC
MACHE CONSTRUCTORES SAC
MAGBIS CONSTRUCCIONES SAC
MAQDEPOT SAC
MASEDI CONTRATISTAS GENERALES
MASTERWALL SA
METECNO PERÚ SA
MIND SAC
MIRALDI Y CIA SAC
MONT PERÚ CONSTRUCCIONES SAC
MOTA-ENGIL PERÚ SA
MST PROYECTOS E INVERSIONES SAC
NOLT INGENIEROS SAC
OBRAS DE INGENIERIA SA
OBRASCON HUARTE LAIN SASUC.DEL PERÚ
ONDULINE PERÚ SA
OOBK SA
PANECONS SA
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC
PERUVIAN ALLIANCE SAC
PILOTES TERRATEST PERÚ SAC
POSCO ENGINEERING Y CONSTRUCTION CO LTD SUCURSAL DEL PERÚ
PRODUKTIVA
PROJECT CONSTRUCTION SAC
PRW INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAC
PUCON SA
RICAD SERVICIOS GENERALES SAC
RISCHMOLLER CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA SAC
S Y S GROUP SAC
SAMAYCA INGENIEROS SAC
SAN CHARBEL EDIFICACIONES SAC
SAN JOSE INMOBILIARIA PERÚ SAC
SAN MARTIN CONTRATISTAS GENERALES SA
SIMA - PERÚ SA
SYASA PERÚ SAC
TECHINT INGENIERIA Y CONSTRUCCION
ULMA ENCOFRADOS PERÚ SA
UNISPAN PERÚ SA

CONSTRUCCIÓN DE CAMPAMENTOS

ARES PERÚ SAC
CALAMINON
ESPACIOMOVIL PERÚ SAC
HYDREX INGENIEROS SAC
ICCGSA

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES

ALUMA SYSTEMS PERÚ SA
ARES PERÚ SAC
AYB INTERNATIONAL SAC
BITUPER
CALAMINON
CORPORACION EJECUTORA DE OBRAS SAC
GEOTECNIA PERUANA SRL
HV CONTRATISTAS SA
ICCGSA
J.E CONSTRUCCIONES GENERALES SA
LADRILLOS ITAL PERÚ SAC
PRODUKTIVA
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
SELGERELI CONTRATISTAS GENERALES SRL

CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS

FIANSA SA
GEPROIN SAC
ICCGSA

CONSTRUCCIÓN DE PRESAS DE RELAVES DIQUES Y TÚNELES

ALUMA SYSTEMS PERÚ SA
GEOTECNIA PERUANA SRL
ICCGSA

CONSTRUCCIÓN MODULAR

ABERTIS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
ARES PERÚ SAC
CALAMINON

CONSTRUCCIONES MODULARES SA
EQUIPOS MECÁNICOS ESTRUCTURALES SAC
ESPACIOMOVIL PERÚ SAC
GRAND HOUSE PERÚ SAC
NEXOS COMERCIALES SAC
PANECONS SA
PRE FABRICASAS PALOMINO SAC
SPACE WISE PERÚ SAC

CONSTRUCCIONES GENERALES

ARES PERÚ SAC
ESPACIOMOVIL PERÚ SAC
ICCGSA
J.E CONSTRUCCIONES GENERALES SA
PRODUKTIVA
PROMOTORES EJECUTIVOS SAC
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC

CONSTRUCCIONES METÁLICAS

CALAMINON
CIA INDUSTRIAL VIZCARDO S R LTDA
ESPACIOMOVIL PERÚ SAC
FALUMSA SCRL
FIANSA SA
GEPROIN SAC
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC
SIMA-PERÚ SA

CONSTRUCCIONES PREFABRICADAS

ARES PERÚ SAC
CALAMINON
ESPACIOMOVIL PERÚ SAC
GEPROIN SAC
INDUSTRIA PERUANA DE ALUMINIO SA
PANECONS SA

CONTRATOS LLAVE EN MANO

FIANSA SA
GEPROIN SAC

RELAVES DIQUES TÚNELES

OBRAS SUBTERRANEAS SA

CONSTRUCTORAS

ARQUITECTURA DE VANGUARDIA SAC
ASTALDI S.P.A. - SUCURSAL DEL PERÚ
BRAGAGNINI CONSTRUCTORES SAC
CONSORCIO OBRAINSA - SVC
CONSTRUTORA OAS SA SUCURSAL DEL PERÚ
FASE DOS SAC
ICCGSA
IMDESA SOCIEDAD ANONINA CERRADA
INCORP INGENIERIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
INMAC PERÚ SAC
INMOCONTACT KORI DEL PERÚ SAC
INVERSIONES INMOBILIARIAS DEL PERÚ SA
J.E CONSTRUCCIONES GENERALES SA
J.J.C. CONTRATISTAS GENERALES SA
OCA CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS SA SUCURSAL EN PERÚ
PRODUKTIVA
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC
RICHARDZON ENCOFRADOS SAC
SISTEMAS ESPECIALES DE CONSTRUCCION PERÚ SA
SSK MONTAJES E INSTALACIONES SAC
TOP CONSULT INGENIERIA SAC

CONSULTORÍA

ACARTAGENA 33 EIRL
ALLEMANT ASOC.PERITOS VALUADORES SAC
AMEC PERÚ SA
AMPHOS 21 CONSULTING PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - AMPHOS 21 CONSULTING PERÚ SAC
AQUARIUS CONSULTING SA
ASESOR ANDES SAC
BARLOBAR SRLTDA
C.H PLENGE Y COMPANIA SA
C.J. CONSULTORES Y EJECUTORES
CCL PERÚ SA
CICB LATIN AMERICA SA
CONSULTORA TOHALINO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
DEVOS INC SAC
DIGISCEND SAC
FORESTSOIL EIRL
FSM ENVIRO CONSULTING SAC
GEPROIN SAC
GESTION QHSEC SAC
GOLDER ASSOCIATES PERÚ SA
HEAVY DUTY TRAINING ACADEMY SAC
HSP SAC
HURTADO HERMOZA ING CONSULTORES SA
IBRID SAC
INTERNATIONAL METALLURGICAL CONSULTANTS SAC
INVERSIONES, INDUSTRIA Y COMERCIO SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA
J Y M HILL CONSULTING ASSOCIATED SAC
JARDÍN Y PAISAJE SAC
JMF INGENIERIA
KLOHN CRIPPEN BERGER SA
KPMG ASESORES SOCIEDAD CIVIL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
LLORENTE Y CUENCA LIMA SAC
LLORENTE Y CUENCA SA
LOHV CONSULTORES EIRL
LZC IMAGEN Y COMUNICACIÓN SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
METIS GAIA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
MIDDLE MANAGEMENT SA
PITEAU ENGINEERING LATIN AMERICA
PM CERTIFICA EIRL
QUALITAS DEL PERÚ SAC
SAFI PERÚ SA
SCHLUMBERGER WATER SERVICES SA
SIGSO CONSULTORES LABORALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

SPL PERÚ SAC
SYGNUS CONSULTING SOCIEDAD ANONIMA
TRIANA CONSULTORES SAC
TUPIA INGENIEROS SAC
VENTURA SOLUCIONES - SAP BUSINESS PARTNER
YAKU GROUP CONSULTORES Y ASOCIADOS SAC
YOBEL SCM LOGISTICS SA

CONSULTORÍA DE PROYECTOS
CASSINELLI

CONSULTORÍA EN INGENIERÍA
ACRUTA Y TAPIA INGENIEROS SAC
ARCADIS PERÚ SAC
CCL PERÚ SA
CSA CONSULTING SAC
DIGISCEND SAC
GEO-LOGIC PERÚ SRL
GEPROIN SAC
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA
INSPECTRA SA
JRI PERÚ SAC
LYCONS SRL
RIZZO ASSOCIATES PERÚ SA
TWP SUDAMERICA SA

CONSULTORÍA Y GERENCIA DE PROYECTOS
COLD IMPORT SA
DIGISCEND SAC
GEPROIN SAC
ZIYAZ

CONSULTORÍA Y SUPERVISIÓN DE PROYECTOS
DIGISCEND SAC

CONTRATISTAS GENERALES
FAMETCO SAC CONTRATISTAS GENERALES
ICCGSA
JJ MINING
JJC CONTRATISTAS GENERALES SA
JMK CONTRATISTAS GENERALES SAC
PENTAVAL CONTRATISTAS GENERALES SAC
PISSANO SAC
PRODUKTIVA
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC

CORTE DE PLANCHAS
FIANSA SA

CORTE DE PLANCHAS METÁLICAS CON CNC PLASMA Y CHORRO DE AGUA
FIANSA SA

SERVICIO DE CORTE Y DOBLADO DE ACERO
BELGO PRONTO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
FIANSA SA
SIMA-PERÚ SA

D

DOMÓTICA
ALLTRONICSPERU SAC

DOMÓTICA-GREEN BUILDING
EBD PERÚ SA
TICINO DEL PERÚ SA

E

ELECTRICIDAD
ELECTRO DUNAS SAA.
ELECTRO FERRO CENTRO SAC - EFC SAC
ELECTRO VARA SAC
ELECTROMECANICA EL DETALLE SRL
ELECTRONICA INDUSTRIAL Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
ELECTROWERKE SA
IXCO SAC

ELECTRICIDAD INDUSTRIAL
FALUMSA SCRL

ELECTRIFICACIÓN

ELECTRIFICACIÓN DE PLANTAS
FALUMSA SCRL

ELECTROMECÁNICA
CONSULTORÍA EN INGENIERÍA
DIMATIC SAC

ELEMENTOS DE MÁQUINAS
CABRERA IMPORTACIONES Y SERVICIOS SAC

ELEMENTOS ESTRUCTURALES
JARDÍN Y PAISAJE SAC
PUERTAS CORTAFUEGO SAC

ELEMENTOS DE SUJECIÓN
MODEPSA SAC

INSUMOS PARA PLANCHAS DE DRYWALL
CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA

PAREDES
LADRILLOS ITAL PERÚ SAC
PANECONS SA

PAVIMENTOS Y PLATAFORMAS
- **POLCEM**
- **RINOL PAVIMENTA SAC**

PERFILES DE ACERO
- **CALAMINON**

PISOS INDUSTRIALES
- **RINOL PAVIMENTA SAC**

SISTEMAS CONSTRUCTIVOS
- **CALAMINON**
- **ESPACIOMOVIL PERÚ SAC**
- **PANECONS SA**
- **PUERTAS CORTAFUEGO SAC**

TABIQUERÍA
- **LADRILLOS ITAL PERÚ SAC**
- **PANECONS SA**
- **MADERBA**

VIGAS H20
- **PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC**

ELEVADORES
- ALO GROUP PERÚ SAC

ENCOFRADOS
- HARSCO INFRAESTRUCTURA PERÚ SA
- PERI PERUANA SAC
- SURPLAST PERÚ SAC

ENCOFRADOS DE ALUMINIO
- **ALUMA SYSTEMS PERÚ SA**
- **PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC**

ENCOFRADOS METÁLICOS
- **ALUMA SYSTEMS PERÚ SA**
- **ALZATEC SAC**
- **AYB INTERNATIONAL SAC**
- **PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC**

EQUIPOS DE COMPACTACIÓN

PLANCHAS
- **IPESA SAC**

RODILLOS
- **ATLAS COPCO PERUANA SA**
- BRING SAC
- **FERREYROS SA**
- **IPESA SAC**

VIBRADORES
- **ATLAS COPCO PERUANA SA**
- **FERREYROS SA**
- **IPESA SAC**

VIBROAPISONADORES
- **ATLAS COPCO PERUANA SA**
- **FERREYROS SA**

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
- DELTA PLUS PERÚ SAC
- M Y M TRADING S.R.LTDA

AISLANTE TERMICO PARA ROPA
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**

CALZADO INDUSTRIAL
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**
- INDUSTRIAS MANRIQUE SAC
- KBR INGENIEROS S A
- KS DEPOR SA
- **MEGA REPRESENTACIONES SA**
- **PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC**
- **SEGUPROT SAC**
- **SUMELECT E&B SAC**

DISTRIBUCIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**
- **PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC**
- **SEGUPROT SAC**

EQUIPOS DE RESCATE
- **SUMELECT E&B SAC**

PROTECCIÓN AUDITIVA
- **MEGA REPRESENTACIONES SA**
- **SEGUPROT SAC**
- **SUMELECT E&B SAC**

PROTECCIÓN CONTRA CAÍDA
- **MEGA REPRESENTACIONES SA**
- **PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC**
- **SEGUPROT SAC**

PROTECCIÓN PARA CABEZA
- **MEGA REPRESENTACIONES SA**
- **SEGUPROT SAC**
- **SUMELECT E&B SAC**

PROTECCIÓN PARA MANOS
- **MEGA REPRESENTACIONES SA**
- **SEGUPROT SAC**
- **SUMELECT E&B SAC**

PROTECCIÓN RESPIRATORIA
- **MEGA REPRESENTACIONES SA**
- **SEGUPROT SAC**
- **SUMELECT E&B SAC**

PROTECCIÓN SOLAR
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**
- **SEGUPROT SAC**

ROPA INDUSTRIAL
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**
- EKAMS SERVICIOS GENERALES SAC
- ORGANIZACIONES FALA SAC
- **PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC**
- **SUMELECT E&B SAC**

EQUIPOS DE TRATAMIENTO DE AGUA
ACCUAPRODUCT SAC
AGUA CLEAR SA
AQUAFIL SAC
ECOFIL SAC
HIDROQUIMICA INDUSTRIAL SA
INDUSTRIAS NACOL SAC

EQUIPOS DE PURIFICACIÓN DE AGUA
AGUA CLEAR SA

EQUIPOS UV
AGUA CLEAR SA

EQUIPOS GEODÉSICOS

GPS
COMSATEL PERÚ SAC
LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC

NIVELES LÁSER
LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC

ESPARCIMIENTO Y RECREACIÓN
JARDÍN Y PAISAJE SAC

ESTABILIZADORES PARA SUELOS
BITUPER
Z ADITIVOS SA

ESTRUCTURAS
ACEROS Y TECHOS SA
CARPAS Y TOLDOS PACIFICO SAC
CERCO FACIL SAC
CORPORACION SELECTRONICS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
CTC INGENIEROS EIRL
DONOSTI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
EQUIPAMIENTO Y SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO
PARCK SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
ESMETAL SAC
ESTANTERIAS METALICAS JRM SAC
FABERTEK SAC
FERMAR PERÚ SAC
FIERROS LINO SA
JARDÍN Y PAISAJE SAC
REMACO PERÚ SAC

DISEÑO DE ESTRUCTURAS
AYB INTERNATIONAL SAC
GEPROIN SAC
PRISMA INGENIEROS ASESOR. CONSULT. SAC
SIMA-PERÚ SA

ESTRUCTURALES
LADRILLOS ITAL PERÚ SAC

ESTRUCTURAS MODULARES
CALAMINON
ESPACIOMOVIL PERÚ SAC
HUNTER DOUGLAS PERÚ SAC
LAYHER PERÚ SAC

LOSAS DE CONCRETO POSTENSADO
CCL PERÚ SA

METAL DE USO ESTRUCTURAL
MODEPSA SAC

MONTAJE DE ESTRUCTURAS
AYB INTERNATIONAL SAC
GEPROIN SAC
HYRCO SAC
MECHANICAL WORLD SAC
SIMA-PERÚ SA
SMF SAGITARIO SAC

POSTENSADO EN ESTRUCTURAS CIVILES
CCL PERÚ SA

REFORZAMIENTO DE LOSAS
CCL PERÚ SA

REPARACIONES Y REFORZAMIENTOS ESTRUCTURALES
SIMA-PERÚ SA

TECHOS
ALUMINIO REPRESENTACIONES CENTER SA
ARCOTECHO PERÚ SAC
CALAMINON
INDUSTRIAS FIBRAFORTE SA
LADRILLOS ITAL PERÚ SAC
LAYHER PERÚ SAC

TECHOS ACÚSTICOS
MJM ARQUITECTURA INTERIOR EIRL

ESTRUCTURAS METÁLICAS
J Y W CIA .SA

BANDEJAS PORTACABLES
FALUMSA SCRL

SISTEMAS STRUT
FALUMSA SCRL

ESTUDIO AMBIENTAL

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
DIGISCEND SAC

ESTUDIOS FINANCIEROS
BIZ PERÚ EIRL

ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD Y PREFACTIBILIDAD
DIGISCEND SAC

EVENTOS
SEMINARIUM PERÚ SA

EVENTOS EMPRESARIALES
BLITZ PERÚ
DIGISCEND SAC

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS
EVENTOS INTERNACIONALES

F

FABRICACIÓN

3M PERÚ SA
ABH INGENIERIA SAC
ACS INDUSTRIA METAL MECANICA EIRL
ALBIS SA
ASIENTOS Y COMPONENTES SAC
CALPLAST
CARBONWATT SAC
CARDSILPLAST SAC
CORPORACION AYKAWA SAC.
CORPORACION H Y P INDUSTRIAL SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
DELKO INDUSTRIAL SAC
ELECVOLT PERÚ SAC
EMPRESA METAL MECANICA SA
ESPINOZA ASOCIADOS SA
FIANSA SA
GESTION Y SISTEMAS DE CALIDAD ELECTRICA SAC
GRACO CONTRATISTAS GENERALES SA
MAESTRANZA DIESEL SAC
NORCEX INTERNACIONAL SA
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
QUIMTIA SA

FABRICACIÓN DE ADITIVOS Y SELLANTES

BITUPER
Z ADITIVOS SA

FABRICACIÓN DE COMPONENTES METÁLICOS

FIANSA SA
MACCINOX SAC
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
SIMA-PERÚ SA

FABRICACIÓN DE EQUIPOS ELECTRICOS

REFLECENTRO SRL

FABRICACIÓN DE METALMECÁNICA

FALUMSA SCRL

FABRICACIÓN DE MONTAJE DE ESTRUCTURAS METÁLICAS

FALUMSA SCRL

FABRICACIÓN DE MUEBLES

MADERBA

FABRICACIÓN DE PERNOS ESPECIALES

MODEPSA SAC

FABRICACIÓN DE TUBERÍAS HDPE

CALPLAST

FERRETERÍA EN GENERAL

A Y L TOOLS SAC
ARDILES IMPORT SAC
ARIES COMERCIAL SA
BISAGRAS PERUANAS SAC
CALIZA CEMENTOS INCA SA
CAT ELECTRIC EIRL
COFLEX PERÚ SAC
COMERCIAL FERRETERA LOS SAUCES S R LTDA
COMERCIAL MIDO SAC
DISTRIBUIDORA INCORESA SA
ELECTRO INDUSTRIAL LUMESA
FERRETERIA DISTRIBUCION Y VENTAS SAC
FERRETHON SAC
FIORELLA REPRESENTACIONES SAC
HEUMA SA
INDUSTRIAL COMERCIAL SANTA ADELAIDA SA
INGENIERIA FERRETERA INDUSTRIAL SA
JMD ILUMINACIONES S.R.LTDA
KOLLER SRL
MODEPSA SAC
POLIPRODUCCION Y SERVICIOS INDUSTRIALES SA
PROINSA REPRESENTACIONES SAC
PROVEEDOR INDUSTRIAL FERRETERO SAC
SIERRAS Y HERRAMIENTAS DEL PERÚ SAC
SPEED LOGISTICA Y SERVICIOS SAC
SUMINISTROS E IMPORTACIONES H Y A SAC

FIBRA DE CARBONO

VENTA E INSTALACIÓN DE FIBRA DE CARBONO

SACOSI

FIERROS

FIERROS Y AFINES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

PERFILES PARA DRYWALL

CALAMINON

FILTROS

AUTOPARTES SA
AGUA CLEAR SA
ATLAS COPCO PERUANA SA
BP SUPPLY SAC
COLD IMPORT SA
ECOFIL SAC
FILTROS LYS SA
FILTROS SAN JORGE SAC
HYDRAULIC AND HIDROSTATIC EIRL
INGENIERIA Y SERVICIOS ASOCIADOS S A
IPESA HYDRO SA
LUBCOM SAC
MACCINOX SAC
MEGA REPRESENTACIONES SA
MERCANTIL INTERAMERICANA SAC
SANDVIK DEL PERÚ S A
SITECFLU SAC

ELEMENTOS PARA FILTROS: FILTROS DE ANILLAS, RIEGO

AGUA CLEAR SA

FILTROS DE AIRE

ATLAS COPCO PERUANA SA
COLD IMPORT SA

FILTROS DE COMBUSTIBLE, ACEITE, AIRE PARA MOTORES DIESEL
MEGA REPRESENTACIONES SA

FILTROS INDUSTRIALES
MACCINOX SAC

FILTROS PARA AGUA
ACCUAPRODUCT SAC
AGUA CLEAR SA
ECOFIL SAC

FILTROS PARA VENTILACIÓN
COLD IMPORT SA

G

GASES REFRIGERANTES
COLD IMPORT SA

GAVIONES
KAISER CORPORATION SA
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA

GENERADOR DE ENERGÍA
KALLPA GENERACION SA

ACCESORIOS Y EQUIPOS ELÉCTRICOS
FALUMSA SCRL

GENERADORES ELECTRÓGENOS
AGGREKO PERÚ SAC
CONTROL DE GRUPOS ELECTROGENOS SAC
CROSLAND TECNICA SA
DETROIT DIESEL - MTU PERÚ SAC
ENERGIA PERUANA SAC
HERRERA M Y M SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
HUMBOLDT PERÚ SA
IPESA SAC
MAQUINARIAS Y REPUESTOS SAC
PETROACEROS SAC
RIVERA DIESEL SA

ALQUILER Y/O VENTA DE GENERADORES ELECTRÓGENOS
CHANG ASOCIADOS SAC
OR MAQUINARIAS SAC

GRUPO ELECTRO-GENERADORES DIESEL
IPESA SAC

GEOSINTÉTICOS
BREYCA SAC
GEOS INGENIEROS SRL
MACCAFERRI DE PERÚ SAC
TECNOLOGIA DE MATERIALES SA

GEOCELDAS
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA

GEOMALLAS
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA

GEOMEMBRANAS
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA
DIGISCEND SAC

GEOTEXTILES
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA
KAISER CORPORATION SA

GRIFERÍAS
FRANZ VIEGENER
GRUPO CELIMA - TREBOL
ITALGRIF
VALVOSANITARIA INDUSTRIAL SA - VAINSA

GRÚAS
FASSIPERÚ SAC
GERCAR SAC
GRÚAS ALQUILERES SA
GRÚAS BRUNSCHOT
GRÚAS E IZAJES SAC
GRÚAS ETAC PERÚ SAC
GRÚAS PUENTE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
GRÚAS SAN JOSE
GRÚAS Y MANIOBRAS SAC
GRÚAS Y POLIPASTOS EIRL
HERRERA M Y M SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
MALVEX DEL PERÚ S A
MOVITECNICA S A
W.T PERÚ SAC

CAMIONES GRÚA
GERCAR SAC
GRÚAS ETAC PERÚ SAC

ELEVADORES DE PERSONAS
GRÚAS ETAC PERÚ SAC

GRÚAS HIDRÁULICAS
GERCAR SAC
GRÚAS ETAC PERÚ SAC
SITHEMSA DEL PERÚ SAC
W.T PERÚ SAC

GRÚAS PUENTE
GRÚAS ETAC PERÚ SAC

GRÚAS TELÉSCOPICAS
GERCAR SAC
GRÚAS ETAC PERÚ SAC

MONTACARGA
GERCAR SAC
GRÚAS ETAC PERÚ SAC
IGROUP

MONTACARGAS DE COMBUSTIÓN Y ELÉCTRICOS
IGROUP

PIEZAS Y EQUIPOS PARA GRÚAS
GRÚAS ETAC PERÚ SAC

GRÚAS Y PLATAFORMA
W.T PERÚ SAC

SERVICIO TÉCNICO DE GRÚAS
W.T PERÚ SAC

H

HERRAMIENTAS DE CONSTRUCCIÓN
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS SA
SAGITTA ROCK TOOLS SAC
SIERRAS Y HERRAMIENTAS DEL PERÚ SAC

MARTILLOS HIDRÁULICOS
ATLAS COPCO PERUANA SA
IPESA SAC
SANDVIK DEL PERÚ SA

MARTILLOS PARA ROCAS
ATLAS COPCO PERUANA SA

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS
BLACK Y DECKER DEL PERÚ SA
BRESDEL SAC
MAKITA PERÚ SOCIEDAD ANONIMA
ROBERT BOSCH SAC
SEDISA SAC

MARTILLOS ELECTRONEUMÁTICOS
ATLAS COPCO PERUANA SA

SIERRAS
ATLAS COPCO PERUANA SA
CASANOVA IMPORTACIONES EIRL

TALADROS PERCUTORES
ATLAS COPCO PERUANA SA
CUOTA DE VENTA SAC
SUMELECT E&B SAC

I

ILUMINACIÓN
BOYTON SAC
COMERCIAL ASTURIAS SAC
GREEN TRENDS SAC
HILITE SAC
INGENIERIA DE ILUMINACION INDUSTRIAL SAC
JOSFEL ILUMINACION SAC
KAPEK INTERNACIONAL SAC
LED SOLUTIONS EIRL
LIGHT FOR BRANDS SAC
LIGHT LINE SAC
LUMICENTER S A
LUZ Y COLOR SAC
SCHREDER PERÚ SA
TRAZZO ILUMINACION SAC

LÁMPARAS
CARP Y ASOCIADOS SCRL
CRISTALERIA ARTE LA ROCHELLI S R L
GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC
SUMELECT E&B SAC
TAGESLICHT SAC

LINTERNAS
CARP Y ASOCIADOS SCRL

LUZ DE EMERGENCIA
ALLTRONICSPERU SAC
CARP Y ASOCIADOS SCRL
TICINO DEL PERÚ SA

SENSORES DE PRESENCIA PARA GESTIÓN DE ILUMINACIÓN
TICINO DEL PERÚ SA

TORRES DE ILUMINACIÓN
ATLAS COPCO PERUANA SA
IPESA SAC
TAGESLICHT SAC

IMPERMEABILIZANTES
BUILDEX SAC
CERAMICA SAN LORENZO SAC
CHEM MASTERS DEL PERÚ SA
SACOSI
SOPRIN SAC
Z ADITIVOS SA

IMPERMEABILIZANTES Y DISOLVENTES
Z ADITIVOS SA

MEMBRANAS LÍQUIDAS
Z ADITIVOS SA

SERVICIO DE IMPERMEABILIZACIÓN DE ESTRUCTURAS
SACOSI

VENTA DE IMPERMEABILIZANTES PARA CONCRETO
SACOSI

INGENIERÍA
ALUMA SYSTEMS PERÚ SA
AMERIN CORP MINERO INDUSTRIAL SAC
ARKHOS INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
AYB INTERNATIONAL SAC
B Y G ENGINEERING SAC
BINDA INGENIEROS SA

BITUPER
CCL PERÚ SA
CONSULTORIA CARRANZA EIRL
CONTROLWARE SAC
CORPORACION DE INGENIERIA CIVIL SAC
CORPORACION EFAMEINSA E INGENIERIA SA
CORPORACION INGELSA SAC
COSAPI SA
CRUSHER PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-CRUSHER PERÚ SAC
CUBICO SA
CYPE INGENIEROS PERÚ
DERCOMAQ PERÚ SA
DEUSTUA INGENIEROS CONSULTORES SAC
EQUIPOS Y PERFORADORES CONTRATISTAS SAC
FALUMSA SCRL
FEJUCY SAC
FGA INGENIEROS SA
FIANSA SA
FOMECO PERÚ SAC
FREYSSINET TIERRA ARMADA PERÚ SAC - TIERRA ARMADA SAC
FULLTRADE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
GEOSERVICE INGENIERIA SAC
GEOTECNIA PERUANA SRL
HATCH ASOCIADOS SA
HAUG SA
HEAP LEACHING CONSULTING SAC
HISPE SAC
HORIZONS SOUTH AMERICA SAC
INDUSTRIA METALICA BULLON SAC
INGEROC PERÚ SAC
ITALMECAN SAC
JACOBS
JMF INGENIERIA
MAINSERV INGENIEROS SAC
MAQUINAS Y TECNOLOGIA SAC
MARVITECH REPRESENTACIONES SAC
MERIDIAN PROYECTOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
METALES ANDINOS SA
MINESIGHT APPLICATIONS PERÚ SAC
MIP ENGENHARIA PERÚ SAC
MOTA-ENGIL PERÚ SA
MR Y ASOCIADOS SAC
NORTE RENOVABLES SAC
OBRAS SUBTERRANEAS SA
PEPAKEL SAC
PROCETRADI SAC
PRW INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAC
REMICSA DRILLING SA
SPELCOR SRL
STEIMI SAC
TECHINT INGENIERIA Y CONSTRUCCION
VMH INGENIEROS

INGENIERÍA DE SISTEMAS POSTENSADO
CCL PERÚ SA

INGENIERÍA ESTRUCTURAL
AYB INTERNATIONAL SAC
FIANSA SA

INGENIERÍA GEOTÉCNICA
GEOTECNIA PERUANA SRL
REMICSA DRILLING SA

INGENIERÍA PARA TÚNELES
ALUMA SYSTEMS PERÚ SA
OBRAS SUBTERRANEAS SA

INGENIERÍA VÍAL
BITUPER

INGENIERÍA CIVIL
ARIAS INGENIEROS CONSTRUCTORES SA
BAUDRILL PERÚ SAC
GEOTECNICA SAC
INGENIERIA GEOTECNICA RUIZ SA IGERSA
INGEOTEST INGENIEROS SAC
MECHANICAL WORLD SAC
METROTEST EIRL
X DIEZ INGENIEROS

OBRAS DE CONSTRUCCIÓN
FALUMSA SCRL

INMOBILIARIA
AGENTES PERUANOS ASOCIADOS EIRL
ALTOZANO DESARROLLO Y CONSTRUCCION SAC
ARLIMA SAC
ARTECO INMOBILIARIA GUARDIA CIVIL SA
BESCO SA
CALIZA INMOBILIARIA
CAPITAL CENTER SAC
CIUDARIS CONSULTORES INMOBILIARIOS SA
COLLIERS INTERNATIONAL PERÚ
CONSTRUC. E INMOBILIARIA SAN ADRIAN SA
CONSTRUCTORES INTERAMERICANOS SAC
CONSULTORES INMOBILIARIOS SAC
CONSULTORIA EMPRESARIAL ABARCA SAC
CONTEMPORA SERVICIOS INMOBILIARIOS SAC
CORRETAJE PELUSA EIRL
ECOHOUSE
EDIFICA CONSTRUCTORES SAC
FLAT INMOBILIARIA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
FONDO MIVIVIENDA SA
GERPAL SAC
GRAF Y ASOCIADOS SAC
GRUPO ACUARIO
GRUPO AVANZA INMOBILIARIO
GRUPO EMPRESARIAL PERUANO DE LA CONSTRUCCION SOCIEDAD ANONIMA CERRADA GEMPECO SAC
GRUPO NOVARE SAC
INFINIUM DEVELOPERS GROUP SAC
INGENIEROS EDIFICADORES S A
INGO CASA PERÚ SAC
INVERSIONES INMOBILIARIAS DEL IGUAZU SA
INVERSIONES LINA SAC
INVERSIONES LULU SA
INVERSIONES PADOVA SAC
INVERSIONES PUNTA DEL ESTE SA
JAIME Y JANY FERNANDEZ CONCHA CORPORACION INMOBILIARIA SAC

J.E CONSTRUCCIONES GENERALES SA
JJC EDIFICACIONES SAC
LA VENTUROSA SA
LOS PORTALES SA
MASTERHOME GRUPO INMOBILIARIO SAC
MG BUILDERS EIRL
MILENIUM EDIFICACIONES SA
MRM SAC
NOVOGAR SAC
OPB INMOBILIARIA SAC
ORDOÑEZ GROUP SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
ORDOÑEZ GROUP SAC
ORGANIZACION INMOBILIARIA SAC
PLUSVALIA CONSULTORES INMOBILIARIOS SA
PRAGA DESARROLLO INMOBILIARIO SAC
PUERTA DE TIERRA SA
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC
REVOLUTIONS PERÚ SAC
RODRIGO Y ASOCIADOS SAC
SAMAYCA INGENIEROS SAC
TINSA PERÚ SAC
WORLD MARBLE SAC

DESARROLLO INMOBILIARIO
J.E CONSTRUCCIONES GENERALES SA
EDIFICA CONSTRUCTORES SAC

INMOBILIARIA E INSTALACIONES
JARDÍN Y PAISAJE SAC

INSTALACIONES
PUERTAS CORTAFUEGO SAC

INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN SATELITAL
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)

INSTALACIÓN DE EQUIPOS PARA LA SEGURIDAD
EBD PERÚ SA
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
SEGURICENTRO SA

INSTALACIÓN INTERNACIONAL DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN SATELITAL
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)

INSTALACIONES DE PISOS CONDUCTIVOS ANTIESTATICOS
PERU VINYL SAC

INSTALACIONES DE PISOS VINILICOS EN ROLLO
PERU VINYL SAC

INSTALACIONES DE REDES CONTRA INCENDIO
GEPROIN SAC
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
REDES CONTRA INCENDIO SAC

INSTALACIONES ELÉCTRICAS
B Y J INGENIEROS CONSULTORES SAC
GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC
T Y D ELECTRIC SAC

INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS
FIANSA SA
GEPROIN SAC
GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC
OEM ELECTRIC SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN
SOLITEC SAC
ZAMTSU CORPORACION SRL

INYECCIONES EPÓXICAS Y DE POLIURETANO

VENTA Y SERVICIO DE APLICACIÓN
SACOSI

IZAJE
CS BEAVER SAC
CUOTA DE VENTA SAC
GEPROIN SAC
GRÚAS ETAC PERÚ SAC
PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC

ELEMENTOS Y ACCESORIOS PARA IZAJE
CUOTA DE VENTA SAC
GRÚAS ETAC PERÚ SAC
PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC

ESTROBOS, ESLINGAS, CADENAS
MULTILINEA EN MANIOBRAS SAC

L

LABORATORIOS
A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A
A.L.S. PERÚ SA
ABIOC SAC
ACTLABS SKYLINE PERÚ SAC
BAYER SA
BLUFSTEIN LABORATORIO CLINICO
C.H PLENGE Y COMPANIA SA
CERTILAB SAC
CIMATEC SAC
COBAC SA
CONSORCIO QUIMICO DEL PACIFICO
GIARDINO DEL PERÚ SRL
KOSSODO SAC
MARINE CONSULTANTS SAC
MAVER PERÚ SAC
OMEGA PERÚ SA
REPRESENTANTE DE POLIROX
VENTURE MANAGEMENT CONSULTANTS ENTERPRISES PERÚ SAC

LABORATORIOS ESPECIALIZADOS
INSPECTORATE SERVICES PERÚ SAC

LIMPIEZA
CORPORACION VETTORETTI SAC
INNOVA AMBIENTAL SA

LAVADO DE VÍAS, CALLES, PLAZAS Y PARQUES
INNOVA AMBIENTAL SA

LIMPIEZA DIRIGIDA AL SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO
INNOVA AMBIENTAL SA

LIMPIEZA ESPECIALIZADA
INNOVA AMBIENTAL SA

MANTENIMIENTO DE ÁREAS VERDES
INNOVA AMBIENTAL SA

LUBRICACIÓN
MARCO PERUANA S A
THORMETAL EIRL

EQUIPOS DE LUBRICACIÓN
HYDROMAQ SAC
MEGA REPRESENTACIONES SA

LUBRICANTES
BRAILLARD SA
BRANIF PERÚ SAC
ECOMEX PERÚ
ISOPETROL LUBRICANTS DEL PERÚ SAC
LUBCOM SAC
LUBRITECH PERÚ SAC
M ELECTRO SA
MARINE CONSULTANTS SAC
MOBIL OIL DEL PERÚ SRL
NEXO LUBRICANTES SA
PRIMAX SA
PTC SAC
SISTEMA AUTOMOTRIZ SAC
VISTONY COMPAÑIA INDUSTRIAL DEL PERÚ SAC

ACEITES INDUSTRIALES
ISOPETROL LUBRICANTS DEL PERÚ SAC
MEGA REPRESENTACIONES SA

ACEITES, GRASAS Y LUBRICANTES
IPESA SAC

ACELERANTE PARA FRAGUA
Z ADITIVOS SA

GRASAS
ISOPETROL LUBRICANTS DEL PERÚ SAC

M

MADERAS
CONSORCIO LANYI SRL
ECCOPISOS SAC
GESTION MADERERA SAC
IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES CASTOR SAC
KOLKE PERÚ SAC
MADERAS OREGON
MADERAS Y SERVICIOS ALEXANDER EIRL
MADERERA BOZOVICH SAC
MADERERA NUEVA ERA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
MADERERA VULCANO SAC
MAHECOR SAC
MATRIFOR SAC

AGLOMERADOS
MADERBA

MELAMINA
MADERBA

MRH (MELAMINA RESISTENTE A LA HUMEDAD)
MADERBA

MDF
MADERBA

MELAMINA, MDF Y MADERAS
ARES PERÚ SAC
MADERAS Y SINTETICOS DEL PERÚ SAC

TRIPLAY
ARES PERÚ SAC

MALLAS Y CERCOS
CERCOS Y MALLAS LEON SAC
E Y P FERRETERIA Y MALLAS SAC
GRATING PERÚ SAC
HUNTER DOUGLAS PERÚ SAC
KAISER CORPORATION SA
MACCINOX SAC
MALLAS ELECTROSOLDADAS SAC
MALLAS INGENIEROS SRL
MALLAS Y CERCOS GABISA SAC
MALLAS Y ZARANDAS PERUANAS SAC
MULTIMALLAS S.R.L

CERCOS PERIMÉTRICOS
KAISER CORPORATION SA
MALLAS Y ACCESORIOS SAC

MALLAS EXPANDIDAS DE ACERO
KAISER CORPORATION SA
MACCINOX SAC

MALLAS METÁLICAS
HUNTER DOUGLAS PERÚ SAC
KAISER CORPORATION SA
MACCINOX SAC

MALLAS PLASTICAS RASCHEL
KAISER CORPORATION SA

VALLAS
KAISER CORPORATION SA

MANEJO DE RESIDUOS URBANOS
CAJAS ECOLÓGICAS SAC

MANGUERAS
AMEGA E I R L
BALFLEX PERÚ SAC
CARDSILPLAST SAC
COMERCIAL LECARNAQUE EIRL
IMPORTADORA INDUSTRIAL CORPUS SRL
INDELAT SAC
OPTIHOSE DEL PERÚ SAC

MANGUERAS HIDRÁULICAS
TALLERES HIDRAULICOS SAC
WONG Y COMPLEMENTOS INDUSTRIALES ASOC SA
ENRIQUE HUERTA Y CIA SAC

MANTENIMIENTO
DUCASSE COMERCIAL DEL PERÚ SA
EBB PERÚ SAC
ELECTRO FERRO CENTRO SAC - EFC SAC
ELECTRONIC SYSTEMS INTERNACIONAL SA
M Y W SALAS S A
MARTIN BACHMANN KELLER EIRL
MENAUTT ELECTRIC SAC
MOTORES DIESEL ANDINOS SA
THYSSENKRUPP ELEVADORES SAC

MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA
IGROUP
TOYOTA DEL PERÚ - HINO

MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS
AGUA CLEAR SA

MANTENIMIENTO INDUSTRIAL
MANTENIMIENTO MECÁNICO CALL NU EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PISOS ANTIGUOS
RINOL PAVIMENTA SAC

MANTENIMIENTO PREDICTIVO

ANÁLISIS DE ACEITE
FERREYROS SA
ISOPETROL LUBRICANTS DEL PERÚ SAC
MEGA REPRESENTACIONES SA

ANÁLISIS VIBRACIONAL
ISOPETROL LUBRICANTS DEL PERÚ SAC

TERMOGRAFÍA INFRARROJA
ISOPETROL LUBRICANTS DEL PERÚ SAC

VIDESCOPIA
ISOPETROL LUBRICANTS DEL PERÚ SAC

MAQUINARIAS
ALTA SIERRA E I R L
ASSEMBLY PARTS SAC
ATLAS COPCO PERUANA SA
CRESKO SOCIEDAD ANONIMA
CHEMICAL RUBBER COMPANY SAC
CIMILE SAC
CLM MAQUINARIAS SAC
CORPAC STEEL DEL PERÚ SRL
CORPORACIÓN CONEX SAC
CORPORACION DE MINERIA MAQUINARIAS Y EQUIPOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - COMME SAC
CRUBHER SRL
DINETPERU SA
FERREYCORP SAA
FERREYROS SA
GAM ALQUILER SAC
GERCAR SAC
GOLDEX TECNICA SAC
GORDON INGENIEROS MAQUINARIA SA
GP MAQUINARIAS SAC
GRÚAS ETAC PERÚ SAC
GRUPO VIVARGO SAC
IMPORTADORA DE MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS SAC
IPESA SAC
IBERO PERUANA DE MAQUINARIA SAC - IPERMAQ
IMACOL EIRLTDA.
INNOVA PERÚ SAC
INVERSIONES MIDAS S A
INVERSIONES WA Y DA SAC
J Y F MOTORS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
JM GROUP SAC
JOSELID INDUSTRIAL SAC
JOY GLOBAL (PERÚ) SAC
KAMI MOTOR
KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERÚ SA
KONECRANES PERÚ SRL
MAGIC DRILL SAC
MAQUIMARKET SA
MAQUINARIAS LT SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
MAQUINARIAS U-GUIL SA
MAQUINARIAS Y METALES KAN ' S SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
MAQUIPERU SA
METSO PERÚ SA
MUNDO MAQ SAC
MAXIDRILL PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
MAXIDRILL PERÚ SAC
METAL TECNICA SA
MONTACARGAS SAN JOSE S.R.LTDA
MONTACARGAS ZAPLER S.R.LTDA.
MOTORED SA
NEXOS MINEROS SAC
NOVA-INDUSTRIAL TOOLS SAC
PERUMAQ CONSTRUCCION Y MINERIA SAC
POOL DE MAQ.INDUSTRIALES STA.PATRICIA SA
POTENCIA INDUSTRIAL SAC
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC
REXCO MAQUINARIAS SA

RIVERA DIESEL SA
SANDVIK DEL PERÚ SA
SINOMAQ SA
SKC MAQUINARIAS SAC
SULLAIR DEL PACIFICO SAC
STENICA SA
TERRANOVA SUPPLY SAC
TOLMOS ESPINOZA GARCIA S.R.L
TOP SPORT INTERNATIONAL SA
TOTAL GAS SERVICE
TRACK DIESEL PERÚ S.R.L
TRANSMISIONES Y SERVICIOS SAC
TRIALLOY INTERNATIONAL SA
TOYOTA DEL PERÚ - HINO
W.T PERÚ SAC
UNIMAQ SA
VIBROREX EIRL
ZS MOTORS SAC

EQUIPOS DE MAQUINARIA

IPESA SAC
MAQUIPERU SA
W.T PERÚ SAC
JJ MAQUINARIAS Y CONSTRUCCION SAC
THIESSEN DEL PERÚ SA

MANIPULADORES TELESCÓPICOS

ALOGROUP
GEPROIN SAC
GERCAR SAC
GRÚAS ETAC PERÚ SAC
IPESA SAC
W.T PERÚ SAC

MAQUINARIA INDUSTRIAL

W.T PERÚ SAC

MAQUINARIA PARA CONSTRUCCIÓN

ARCO IRIS MAQUISERVICIOS EIRL
ATLAS COPCO PERUANA SA
CARDELE REPRESENTACIONES SRL
EMPRESA ARBIS SAC
FERREYROS SA
GRÚAS ETAC PERÚ SAC
INGENIERIA DE CONSTRUCCION CARDENAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
INTERNACIONAL DE MAQUINARIAS SAC INTERMAQ SAC
IPESA SAC
MAQUIPERU SA
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC
REDICE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
RIVERA DIESEL SA
SANDVIK DEL PERÚ SA
SOKMAQ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
STEEL INDUSTRY SAC
TOYOTA DEL PERÚ - HINO
W.T PERÚ SAC

MAQUINARIA PARA MOVIMIENTO DE TIERRA

DINETPERU SA
FERREYROS SA
IPESA SAC
MAQUIPERU SA
MOVILINEAS SRL
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC
TERRAMOVE SAC
W.T PERÚ SAC

MAQUINARIA INDUSTRIAL

CEPROSER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

MARMOLERIA

ARTEFACTOS APARICIO SRL

MATERIALES ADHESIVOS

ARCLAD DEL PERÚ

ADHESIVOS

ARTECOLA PERÚ SA
CUOTA DE VENTA SAC
PROSAC SA
PURYQUIMICA SAC
SUMELECT E&B SAC

ADHESIVOS PARA MAYÓLICAS

CASSINELLI
IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL
Z ADITIVOS SA

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

AGREGADOS CARAPONGO
AIS PERÚ SA
ARTICULOS ELECTRICOS COMERCIALIZADORA SRL
CERAMICAS ALCORA EIRL
CORPORACION EUROPEA DEL CRISTAL ALUMINIO Y DERIVADOS SAC CECADE SAC
CORPORACION TOTAL ACABADOS SAC
DISTRIBUIDORA NORTE PACASMAYO SRL
DISTRIBUIDORA SANTA PATRICIA SRL
DRYWALLTEC SUPPLY SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - DRYWALLTEC SUPPLY SAC
FESEPSA SA
FIERRO Y ACERO CENTER SAC
GUINUPOL S R L
LA VIGA SA
MANUFACTURAS DE ACERO COMERCIAL E INDUSTRIAL SA
MORITANI SA
ORGANIZACION NEGOCIOS GENERALES S A
PEDRO CAMAIORA SA PECASA
PIERINELLI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
PRORECOVE SAC
PROYECTOS CIVILES SAC
REVESTIMIENTOS Y PAVIMENTOS SAC
SODIMAC PERÚ SA
TAIXING SAC
TRADISA SA

ADOQUINES DE CONCRETO
- **COMPAÑÍA MINERA LUREN SA**
- **LADRILLOS ITAL PERÚ SAC**
- TODOCEMENTO SAC
- UNION DE CONCRETERAS SA - UNICON

ALAMBRES Y TORONES 1x7 PRETENSADOS
- **PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC**

ALAMBRÓN DE CONSTRUCCIÓN
- **KAISER CORPORATION SA**

ANCLAJES
- **MODEPSA SAC**

BENTONITA PRF
- **CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA**

BLOQUES, LADRILLOS Y OTROS
- CERAMICOS PERUANOS SA
- **LADRILLOS ITAL PERÚ SAC**

CAL HIDRÁULICA
- **CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA**

CASETONES
- **PANECONS SA**

CEMENTO BLANCO
- **CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA**

DRYWALL
- DRYWALLDEK SAC
- ETERNIT SA
- MATERIALES Y VENTAS GENERALES SA MAVEGSA

ENCHAPES DE CONCRETO
- **LADRILLOS ITAL PERÚ SAC**

EQUIPOS PARA CONSTRUCCIÓN
- **ALUMA SYSTEMS PERÚ SA**
- **AYB INTERNATIONAL SAC**
- CEMEX PERÚ SA
- CENTRO CERAMICO LAS FLORES SAC.
- MANIPULADORES Y EQUIPOS PARA CONSTRUCCION SAC
- MT MINERIA Y CONSTRUCCION SAC
- **PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC**
- RENT A MAQ SAC
- **SANDVIK DEL PERÚ SA**

FIBRA DE VIDRIO
- MERCANTIL SA

FIBRAS PARA CONCRETO
- **Z ADITIVOS SA**

JUNTAS DE DILATACIÓN
- **Z ADITIVOS SA**

LADRILLOS
- CIA REX S A
- **COMPAÑÍA MINERA LUREN SA**
- LADRILLOS FORTALEZA SA
- **LADRILLOS ITAL PERÚ SAC**
- **LADRILLOS LARK**

MEMBRANAS PARA CURADO
- **Z ADITIVOS SA**

PLANCHAS DE POLIESTIRENO
- **PANECONS SA**

POLIESTIRENO
- **PANECONS SA**

RESINAS EPÓXICAS
- **Z ADITIVOS SA**

MATERIALES ELÉCTRICOS
- A Y C ELECTRIC SA
- CARSIL TRADING SAC
- CEYESA INGENIERIA ELECTRICA SA
- COMERCIALIZADORA DE MATERIALES ELECTRICOS SAC - COMELEC SAC
- DICOM INGENIEROS SRL
- ELECTRICIDAD INGENIERIA Y COMERCIO EIRL
- ELECTRO ENCHUFE SAC
- INDUSTRIAS EPEM SA
- INVESUX SRL
- JORVEX SA
- LUVSA SRL
- MANUFACTURAS ELECTRICAS S A
- REXEL PERÚ SAC
- SIGELEC SAC
- THERMOTEK INGENIEROS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
- **RBF IMPORT EIRL**

INTERRUPTORES DIFERENCIALES
- **TICINO DEL PERÚ SA**

INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS
- **TICINO DEL PERÚ SA**

SISTEMA DE DUCTOS BARRA
- **TICINO DEL PERÚ SA**

SISTEMAS DE CANALIZACIÓN ELÉCTRICA Y DATOS
- **TICINO DEL PERÚ SA**

TABLEROS ELÉCTRICOS
- **ALLTRONICSPERU SAC**
- B.B TECNOLOGIA INDUSTRIAL SAC
- DESCOM INDUSTRIAL PROCESS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
- **FALUMSA SCRL**
- **GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC**
- INDUSTRIAS ELECTROMECANICAS TERRY EIRL
- J Y W CIA .SA
- PROSEGEL SAC
- **RBF IMPORT EIRL**
- **SUMELECT E&B SAC**
- **TICINO DEL PERÚ SA**

MEDICIÓN
FABRISEL SA

GEODESIA
GEODESICA DEL PERÚ SAC

MEDICIÓN DE PRESIÓN

INSTRUMENTACIÓN DE CAMPO
GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC

MEDIDOR
RAHEM SAC
RBF IMPORT EIRL

MEDIDORES DE ENERGÍA
ALLTRONICSPERU SAC
GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC

MEDIO AMBIENTE
BEFESA PERÚ SA
ECOLOGIA Y CIENCIA SRL
ESFERA CONSULTORES SAC
J.RAMON DEL PERÚ SAC
LIPLATA PERÚ SA
MEQUIM SA
PROACTIVA MEDIO AMBIENTE PERÚ SAC

ÁREAS VERDES
JARDÍN Y PAISAJE SAC

METALES
EMILIO Y ERNESTO EMPRESA INDUSTRIAL SAC

METALMECÁNICA
ACEROS E INDUSTRIAS MINERAS SAC
ALIANZA METALURGICA SA
ARCA INDUSTRIAL SA
AYSATEC EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - AYSATEC EIRL
BENITES MALPICA INGENIEROS SAC- BM INGENIEROS
CONSTRUCCIONES METALICAS DE LANGER SA
DON GOYO
ECAMSAC EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - ECAMSAC EIRL
ESPINOZA ASOCIADOS SA
FIANSA SA
FIMA SA
FMREM SRL
FORJADORA ANDINA SA
GRUPO EMEMSA
HARSCO METALS PERÚ SA
INCMENA SAC
INDURA PERÚ SA
INDUSTRIA METALMECANICA GUEZA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
INVERSIONES OCHOA HNOS SAC
IPSYCOM INGENIEROS SRL
J Y M INDUSTRIAS MECANICAS SAC
JK INVESTMENT SAC
JKM SAC
LAGOS INDUSTRIAL SAC
LINDERO SA
MACHINE SERVICES SAC
METAL MECANICA CAMACHO SAC
METALES INDUSTRIALES COPPER SA
METALMECANICA SAN LORENZO S A C
METALSPRAY PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
MODEPSA SAC
POLIMETALES SAC
PROMAQ TRADE SAC
RECOLSA SA
SAICONS CONTRATISTAS GENERALES SAC
SC INDUSTRIAL S R LTDA
SFG SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
SGS DEL PERÚ SAC
SIMA-PERÚ SA
SYMCO SRL
TOMOCORP SAC
TROY TRADING INTERNATIONAL SA
VISA PARTS SAC
CONSORCIO MECANICO COMERCIAL SAC

METALURGÍA
CYTEC PERÚ SAC
LABORATORIO METALURGICO CHAPI SAC
METALURGICA PERUANA SA

FRAGUAS
Z ADITIVOS SA

MEZCLADORA DE CONCRETO
RMB SATECI SERVICIOS Y MANTENIMIENTO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
TERRAFORTE SAC

MOBILIARIO
CORPORACION LAS DOS TORRES SAC
JARDÍN Y PAISAJE SAC
MOBI OFFICE

COCINAS
CASSINELLI
VALVOSANITARIA INDUSTRIAL SA - VAINSA

MOBILIARIO RESIDENCIAL, COCINAS Y CLOSETS
MADERBA
ZIYAZ

MOBILIARIO URBANO
JARDÍN Y PAISAJE SAC
MACADI INTERNACIONAL SAC

MÓDULOS
ALVAR SAC

MONITOREO
MODULAR MINING SYSTEMS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
PERUTRAK. COM SAC

MONTACARGAS

HIDROELEVADORES
MALVEX DEL PERÚ S A

MONTAJE

MONTAJE DE ESTRUCTURAS METÁLICAS
GRÚAS ETAC PERÚ SAC

MONTAJES ELECTROMECÁNICOS
GRÚAS ETAC PERÚ SAC

MONTAJES Y REPARACIONES
GRÚAS ETAC PERÚ SAC

MOTORES ELÉCTRICOS
CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA SA O DELCROSA SA
GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC
MAESTRANZA DIESEL SAC
MAURICIO HOCHSCHILD INGENIERIA Y SERVICIOS SUCURSAL PERÚ
MOTOREX S A
TELSEN INGENIEROS SRL

MUEBLES
ALIDA SA
AMBIANS S R L
ARQUITECTURA Y TECNICA EN MADERA PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA -
BOCETO MUEBLES EIRL
CASA CHIC SAC
COMERCIAL MADERERA RIMAC S A COMARSA
ENTORNO DECORACIONES SRL
INDUSTRIA DEL MUEBLE SAC
K Y T PROYECTOS SAC
LUCSO - PUERTAS DE MADERA
MADERA TRANSFORMADA SA
MADERAS PERUANAS SAC
MUEBLES FERRINI SA
MUEBLIMARMOL SAC
PEVISO INGENIEROS SAC
PLUMAS EIRL
PROYECTOS Y DECORACIONES DE MUEBLES DE OFICINA SAC
R. DOY INDUSTRIAL SAC

MUEBLES DE OFICINA
BIENES Y SERVICIOS MULTIPLES DEL METAL SAC
COMERCIALIZADORA JHS EIRL
METÁLICOS MODERNOS SAC
MOBILIARIO Y ACCESORIOS SAC
MODUESPACIOS SAC
MUEBLES METALICOS SAN CRISTOBAL SAC
NOGAL SA
OPEN SPACE SA
VISSO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - VISSO SAC
ZIYAZ

MUEBLES DE TERRAZA
ZIYAZ

MUROS Y FACHADAS
PRECOR SA

N

NEUMÁTICOS
BRAMMERTZ INGENIEROS SA
C GROUP SAC
GRUPO LODI SRL
LOGIMIN SA
TRICORZO SA
MEGA REPRESENTACIONES SA
PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC
PTS SA
J.CH.COMERCIAL SA
LIMA CAUCHO S A
MASTER TIRES SAC
COMPAÑIA GOOD YEAR DEL PERÚ SA
AOM SUMINISTROS INDUSTRIALES SAC

LLANTAS
ALFREDO PIMENTEL SEVILLA SA
CASOLI SAC
LLANTAS LIMAPAR SAC
MEGA REPRESENTACIONES SA
PTS SA
TIRE SOL SAC

O

OBRAS
CORPORACION C.C. REGEYSER SAC
GRAMSA CONTRATISTAS GENERALES SAC
MACCAFERRI DE PERÚ SAC

OBRAS CIVILES
ALUMA SYSTEMS PERÚ SA
BITUPER
CIME INGENIEROS SRL
DIGISCEND SAC
ICCGSA
J.E CONSTRUCCIONES GENERALES SA
LADRILLOS ITAL PERÚ SAC
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC

OBRAS CIVILES COMPLEMENTARIAS
FIANSA SA

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA
- **ALUMA SYSTEMS PERÚ SA**
- **AYB INTERNATIONAL SAC**
- **CALAMINON**
- **DIGISCEND SAC**
- **ICCGSA**
- **PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC**

SERVICIO DE OBRAS
- **DIGISCEND SAC**

SERVICIOS DE OBRAS
- **KAISER CORPORATION SA**
- **PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC**

SOSTENIMIENTO DE ROCA EN TÚNELES
- **DIGISCEND SAC**
- **GEOTECNIA PERUANA SRL**
- **OBRAS SUBTERRANEAS SA**

OCUPACIONES JURIDICAS
- CARRERA, PINATTE Y BACA ALVAREZ ABOGADOS S. CIVIL DE R.L.
- ESTUDIO FERRERO ABOGADOS S CIVIL R.LTDA
- ESTUDIO RUBIO LEGUIA NORMAND Y ASOCIADOS S.CIVIL DE R.L.
- GRUPO VERONA SAC

OFICINAS
- MANOS Y HERRAMIENTAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

P

PERFORACIÓN
- AGRICOLA COMERCIAL E INDUSTRIAL SA
- BAT CONSTRUCTION PERÚ SAC
- **CCL PERÚ SAC**
- **GEOTECNIA PERUANA SRL**
- **REMICSA DRILLING SA**
- **SANDVIK DEL PERÚ SA**
- F Y A CONTRATISTAS SA
- GEODRILL SAC
- GUEVARA GARAY SA
- INGETROL PERÚ SAC
- MONTALI SA
- PERFORADORA ALEMANA SAC
- PEVOEX CONTRATISTAS SAC
- RESEMIN SA
- TUMI CONTRATISTAS MINEROS SAC

DEWATERING
- **REMICSA DRILLING SA**

JUMBOS DE PERFORACIÓN
- **SANDVIK DEL PERÚ SA**

PERFORACIÓN DE TÚNELES
- **SANDVIK DEL PERÚ SA**

PERFORACION DIAMANTINA
- **CCL PERÚ SA**
- EXPLO DRILLING PERÚ SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD
- **GEOTECNIA PERUANA SRL**
- **REMICSA DRILLING SA**

PERFORACIÓN EN SUPERFICIE
- **SANDVIK DEL PERÚ SA**

PERFORADORAS HIDRAULICAS
- **SANDVIK DEL PERÚ SA**

PRUEBAS AIRLIFT
- **REMICSA DRILLING SA**

SERVICIO DE PERFORACIÓN DIAMANTINA
- **SACOSI**

PERNOS
- JENNMAR PERÚ SAC
- TRUCK ACCESORIES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

PERNOS DE ANCLAJE
- **CUOTA DE VENTA SAC**
- **GEOTECNIA PERUANA SRL**
- **MACCINOX SAC**
- **MODEPSA SAC**

PERNOS DE EXPANSIÓN
- **CUOTA DE VENTA SAC**
- **MODEPSA SAC**

PERNOS ESTRUCTURALES A490 Y A325
- **MODEPSA SAC**

PINTURAS
- ANYPSA PERÚ SA PINTURAS ANYPSA
- CHEMIFABRIK PERÚ SAC
- CORPORACION PERUANA DE PRODUCTOS QUIMICOS SA - CPPQ SA
- INDUSTRIAS GOLDFISH SAC
- **INTERPAINTS SAC**
- **SOPRIN SAC**
- J Y S FERRETERÍA INDUSTRIAL MERCANTIL SA
- ORICA CHEMICALS PERÚ SAC
- RECUBRIMIENTOS DEL PERÚ SA
- SHERWIN-WILLIAMS PERÚ SRL

AISLANTE TÉRMICO Y RETARDANTE DE FUEGO
- **SACOSI**

ANTICORROSIVOS
- **SOPRIN SAC**

BARNICES
- **SOPRIN SAC**

ESMALTES
SOPRIN SAC

INSUMOS PARA PINTURAS
CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA

LINEA ARQUITECTONICA - ACABADO
SOPRIN SAC

PASTA MURAL
SOPRIN SAC

PASTAS
SOPRIN SAC

PINTURA CESPED
SOPRIN SAC

PINTURA PISCINAS
SOPRIN SAC

PINTURA TRAFICO
SOPRIN SAC

PINTURAS ANTICORROSIVAS, EPÓXICAS Y ANTIÁCIDAS
INTERPAINTS SAC

SATINADOS
SOPRIN SAC

SELLADORES
SOPRIN SAC

PISCINAS

A Y B HIDROSISTEMAS SAC
GOOD POOLS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-GOOD POOLS SAC
HIDROMEC INGENIEROS SAC
INVERSIONES GOLDPEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

PISOS

ALMAQSER SA
BONANZA GRASS SAC
GGM IMPORTACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
INTER FLOOR SAC
JARDÍN Y PAISAJE SAC
SISTEMAS DE PROTECCION ELECTRICA SAC
TAMAT PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-TAMAT PERÚ SAC
POLCEM
PERÚ VINYL SAC

PISOS ANTIÁCIDOS
INTERPAINTS SAC
POLCEM

PISOS ANTIBACTERIALES
PERU VINYL SAC

PISOS ANTIDESLIZANTES
INTERPAINTS SAC
POLCEM

PISOS CERÁMICOS
LADRILLOS ITAL PERÚ SAC

PISOS COLOREADOS
POLCEM

PISOS CONDUCTIVOS ANTIESTATICOS
PERU VINYL SAC

PISOS DE CAUCHO PARA GIMNASIOS
PERU VINYL SAC

PISOS EPÓXICOS
INTERPAINTS SAC
POLCEM

PISOS ESTRUCTURADOS
CASSINELLI

PISOS HETEROGENEOS ANTIBACTERIALES
PERU VINYL SAC

PISOS HOMOGENEOS ANTIBACTERIALES
PERU VINYL SAC

PISOS LAMINADOS
ARKEMAS SAC
CASSINELLI
TRIPLEX INVERSIONES SA

PISOS SUPERPLANOS
POLCEM

PISOS VINILICOS EN ROLLO
PERU VINYL SAC

PISOS Y RECUBRIMIENTOS EPÓXICOS ANTIDESLIZANTES
SACOSI

PISOS DE MADERA

PISOS DE MADERA PARQUET
INDUSTRIAL DESARROLLO FORESTAL SRL
PARK HOUSE SA
PARQUETERA SAM SAC

PISOS Y REVESTIMIENTOS

JARDÍN Y PAISAJE SAC

INSUMOS PARA REVESTIMIENTOS
CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA

REVESTIMIENTOS PARA PAREDES
MADERBA

REVESTIMIENTOS PARA PISOS Y PAREDES
CASSINELLI
HUNTER DOUGLAS PERÚ SAC
INTERPAINTS SAC
MICROCEMENTO SAC
PERU VINYL SAC
POLCEM

PLANCHAS DE ACERO
PETROACEROS SAC

PLANTAS

PLANTAS DE ÓSMOSIS INVERSA
ACCUAPRODUCT SAC

PLANTAS POTABILIZADORAS
AGUA CLEAR SA

PLANTAS DE AGUA

PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE
AGUA CLEAR SA

PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES
ACCUAPRODUCT SAC
AGUA CLEAR SA
ECOFIL SAC
YAQU SOLUCIONES SAC

PLANTAS DESALINIZADORAS
ACCUAPRODUCT SAC
ECOFIL SAC
MEGASUPPLY S.C.R.L.

PLATAFORMA DE TRABAJO

PLATAFORMAS TELESCÓPICAS
W.T PERÚ SAC

PROCESAMIENTO DE MATERIALES
SANDVIK DEL PERÚ SA

EQUIPOS DE CHANCADO FIJOS
SANDVIK DEL PERÚ SA

PLANTAS MOVILES
SANDVIK DEL PERÚ SA

PROCESOS INDUSTRIALES

METALIZADO DE PISOS VINILICOS
PERU VINYL SAC

VITRIFICADO Y ABRILLANTADO DE PISOS
POLCEM

VITRIFICADO, SELLADO Y ABRILLANTADO DE PISOS VINILICOS
PERU VINYL SAC

PRODUCTOS DE PLÁSTICOS
CORDILLERA PRODUCTS SAC
EUROGROUP SAC
INDUSTRIAS LOGAREX SAC
PLÁSTICOS TÉCNICOS NIJS SA
POLYTEX SA

PLÁSTICO
IBEROAMERICANA DE PLASTICOS SAC
MACCINOX SAC
PCP PERÚ SAC
SACK PLASTIC SA
XIMESA SAC

PLÁSTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO
MACCINOX SAC

PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
ABELIN SAC
ADITIVOS ESPECIALES SAC
EQUIPOS Y REDES EIRL
FIRE TECHNOLOGY SAC
GLOBAL GROUP SA
MEGA REPRESENTACIONES SA
PUERTAS CORTAFUEGO SAC
SUDAMERICA SPIRO FIRE SA

EQUIPOS CONTRA INCENDIO
EXTINTORES PALVA SCRL
HIDROMEC INGENIEROS SAC

SEGURIDAD DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS
GREEN BUILDING TECH SAC
INGE Y CON SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
INVERSIONES GLOBAL PERÚ SAC
MEGAVAL INDUSTRIAL SAC
PUERTAS CORTAFUEGO SAC

PROYECTOS
CENTRO DE SS. EMPRESARIALES DE AREQUIPA
CONSTRUFACIL SAC
CVDI ASOCIADOS SAC
SERVIOBRAS PERÚ S. A. C.

GERENCIA DE PROYECTOS
DIGISCEND SAC
GEPROIN SAC
ZIYAZ

PRESUPUESTO DE PROYECTOS
LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC

PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN
AYB INTERNATIONAL SAC
BUENAVENTURA INGENIEROS SA
DIGISCEND SAC
FIANSA SA
ICCGSA
PROMET PERÚ SAC

PROYECTOS DE INGENIERÍA
DIGISCEND SAC
FABRICACIONES Y MONTAJES METALICOS EIRL
GEPROIN SAC
GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC
JORGE ROMERO SOTELO INGENIEROS SAC

PUBLICIDAD
DISARTP SRL
DIVERSIDAD PUBLICITARIA SRL

PUERTAS
ACCESOS AUTOMATICOS SAC
ALUTEMP GLASS EIRL
ARES PERÚ SAC
ARTE Y VENTANAS SAC
BITRANK INTERNATIONAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
CASSADO SA
CEARCO LIMA SAC
ESCOPCE SERVITEC EIRL
IMPORTACIONES CORTA FUEGO SAC
IMPORTACIONES Y SUMINISTROS RAMIREZ SAC
INDUSTRIAS LASER S R LTDA
PRIMA INNOVA EIRL
PUERTAS CORTAFUEGO SAC

PUERTAS DE ALTO TRÁNSITO
ARES PERÚ SAC
PUERTAS CORTAFUEGO SAC

PUNTALES METÁLICOS
ALZATEC SAC
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC

R

REDES
INDECO SA
M.G. TRADING SAC

REDES DE COMUNICACIÓN SATELITAL
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)

REPARACIÓN
LOGYTEC SR LTDA
LONTEC SAC
M Y W SALAS S A
MARTIN BACHMANN KELLER EIRL

REPARACIÓN DE COMPONENTES
IGROUP

REPARACIÓN DE EQUIPOS AUXILIARES
IGROUP

REPARACIÓN DE MOTORES
IGROUP
MENAUTT ELECTRIC SAC

REPARACIÓN ESTRUCTURAL
SACOSI

REPUESTOS
AMERICA SUR INTERNACIONAL EIRL
AUTOPARTES FERROSOS SRL
B Y L ASOCIADOS S A
DIESEL INTERAMERICANA SAC
DISTRIBUIDORA COBERSA SRL
GAMATRACTOR PERÚ SAC
HYDRO PRESS SERVICE SAC
ICC PERÚ SAC
INYECCION Y TURBOCARGADORES PERÚ SAC - IT PERÚ SAC
IPESA HYDRO SA
JOSPAC IMPORT SRL
LA CASA DEL COMPRESOR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
LC TURBO SAC
M Y M REPUESTOS Y SERVICIOS SA
MAGISAC TRACTOR SAC
MAQUINARIAS Y REPUESTOS SAC
METSO PERÚ SA
PARTEQUIPOS DEL PERÚ SAC
PARTS IMPORT EIRL
PENARANDA DIESEL SAC
PERÚ TRACTOR SRL
PERUMAQ CONSTRUCCION Y MINERIA SAC
RB IMPORT SERVICE SAC
RD GENERAL BUSINESS SAC
REPUESTOS NUEVOS SA
SWIFT TRADING SAC

REPUESTOS PARA DESGASTE
IGROUP

REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA MAQUINARIA PESADA
IGROUP
MAQUIPERU SA

REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA VEHÍCULOS
TOYOTA DEL PERÚ - HINO

REPUESTOS Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIAS
CATIC SUDAMERICANA SA
IGROUP
TOYOTA DEL PERÚ - HINO

VENTA DE REPUESTOS
IGROUP

RESIDUOS SÓLIDOS

BARRIDO MANUAL Y MECANIZADO
INNOVA AMBIENTAL SA

RECOLECCIÓN AUTOMATIZADA
INNOVA AMBIENTAL SA

RECOLECCIÓN DE ESCOMBROS
INNOVA AMBIENTAL SA

RECOLECCIÓN DE RESIDUOS HOSPITALARIOS
INNOVA AMBIENTAL SA

RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS
INNOVA AMBIENTAL SA

RELLENO SANITARIO
INNOVA AMBIENTAL SA

REVESTIMIENTOS
INVERSIONES PUERTO NORTE SAC
REYMOSA SA

REVESTIMIENTOS ANTICORROSIVOS PARA PERNOS Y TUERCAS
MODEPSA SAC

REVESTIMIENTOS EPÓXICOS
INTERPAINTS SAC
POLCEM
RINOL PAVIMENTA SAC

S

SALUD OCUPACIONAL
MEDICAL ASSISTANT SAC

SANEAMIENTOS
CONOSUR Y CIA SAC

SANEAMIENTO AMBIENTAL
ENVIROCLEAN

SANITARIOS
VALVOSANITARIA INDUSTRIAL SA - VAINSA
FRANZ VIEGENER
GRUPO CELIMA
ITALGRIF
TREBOL

BAÑOS
CASSINELLI

SANITARIOS PORTATILES
ANCRO SRL

SEGURIDAD
AKROS SEGURIDAD INTEGRAL SAC
BOXER SECURITY
DELTA PLUS PERÚ SAC
EXIGE INDUSTRIAL SAC
JORVEX SA
MEQUIM SA
MODULAR MINING SYSTEMS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
NERNET AUTOMATIZACION Y SECURITY SYSTEMS
POLICE SECURITY SAC

EQUIPOS DE SEGURIDAD
3M PERÚ SA
SEGUPROT SAC

PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
MARO BUSINESS SAC

SEGURIDAD INDUSTRIAL
CDV INDUSTRIAL EIRL
CERRIGAN SRL
CLUTE SA
DGS SERVICIOS INDUSTRIALES SAC
SEGURINDUSTRIA SA
SEKUR PERÚ SA

SISTEMA DE SEGURIDAD
CERRADURAS NACIONALES SAC
GRUPO FORTE SAC

TECNOLOGÍA DE SEGURIDAD
AUTOSAFE SAC
EBD PERÚ SA
IDENTITRONICS SAC
UNLIMITED SYSTEMS SAC

TECNOLOGÍA DIGITAL Y SATELITAL
DIGISCEND SAC

SEGURIDAD INFORMÁTICA

SISTEMAS DE VIDEOVIGILANCIA Y GESTIÓN IP
ALLTRONICSPERU SAC
EBD PERÚ SA

SEGURIDAD PARA EL HOGAR

INTERCOMUNICADORES Y VIDEOPORTEROS
ALLTRONICSPERU SAC
TICINO DEL PERÚ SA

SEGURIDAD VIAL

GUARDAVÍAS
MODEPSA SAC

SEGURIDAD Y PROTECCIÓN
CONTACTO CORREDORES DE SEGUROS
JARDÍN Y PAISAJE SAC

CÁMARAS DE SEGURIDAD
ALLTRONICSPERU SAC
EBD PERÚ SA

SELLADOR DE JUNTAS

SELLANTES PARA JUNTAS Y ENCOFRADOS
Z ADITIVOS SA

SELLOS
HYDRAULIC SYSTEMS SAC

INSTALACIÓN DE SELLOS CORTAFUEGO
SACOSI

SELLOS CORTAFUEGO
CUOTA DE VENTA SAC
SYNIXTOR SAC

VENTA E INSTALACIÓN DE SELLOS DE POLIURETANO Y POLISULFURO
SACOSI

SEÑALÉTICA

SEÑALES FOTOLUMINISCENTES
CARP Y ASOCIADOS SCRL

SERVICIOS
ALPHA MANUFACTURAS SAC
APRENDA GRUPO ACP
ARTWORK PUBLICIDAD SA
COMPAÑÍA DE VENTAS Y SERVICIOS SA
CONTINENTAL GLOBAL CARGO SAC
CONTROL MATIC SAC
CORPORACION DE VIDRIOS Y ALUMINIO CORRALES SAC
FERREYROS SA
GEOMECANICA LATINA SA
GEOSISTEM WORK EIRL
HAME REPRESENTACIONES SAC
HYDRODRILL SERVICE SA
IGROUP
INKAFERRO PERÚ SAC
INREPCO PERUANA SAC
KAESER COMPRESORES DE PERÚ SRL
LIDAD LIMITADA - TRIDECOM SRL
LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC
MASTER SERVICE MINING SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
PRAXAIR PERÚ SRL
PREVER AGENCIA PERÚ SAC
REMICSA DRILLING SA
SANDVIK DEL PERÚ SA
SYMTEK DEL PERÚ SAC - SYMTEK
SYNERGY INDUSTRY DEL PERÚ SAC
SYSTEMS SUPPORT Y SERVICES SA
TALMA SERVICIOS AEROPORTUARIOS SA
CORPORACION COMERCIAL JERUSALEM SAC
DELKOR PERÚ SAC

INSTALACIÓN DE INCLINÓMETROS
REMICSA DRILLING SA

INSTALACIÓN DE PIEZÓMETROS
REMICSA DRILLING SA

REPARACIÓN REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURAS DE ACERO Y CONCRETO
CCL PERÚ SA

SERVICIO DE CAMPO
FERREYROS SA
SANDVIK DEL PERÚ SA

SERVICIO DE CORTE Y DOBLADO DE FIERRO
INKAFERRO PERÚ SAC

SERVICIO DE GESTIÓN DE FLOTA
IGROUP

SERVICIO MARÍTIMO
CARICO PERÚ SAC

SERVICIO TECNICO
LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC

SERVICIOS DE INSTRUMENTACIÓN
REMICSA DRILLING SA

TOMA DE MUESTRAS INALTERADAS MEDIANTE EL TUBO SHELBY
REMICSA DRILLING SA

VENTA DE MUEBLES Y ACCESORIOS
ZIYAZ

VENTA E INSTALACIÓN DE BARRERAS METÁLICAS
ALANCO

SERVICIOS PARA LA CONSTRUCCIÓN

CALICATAS Y ENSAYOS IN SITU
REMICSA DRILLING SA

ENSAYOS DE CAMPO
RAM PERÚ VISION SAC

ENSAYOS DE PERMEABILIDAD LEFRANC/LUGEON
REMICSA DRILLING SA

ENSAYOS DE SUELOS SPT/LPT/CONO PECK
REMICSA DRILLING SA

SISTEMAS INFORMÁTICOS
AGRIMAR SYSTEM EIRL
MAXIMA INTERNACIONAL SA
MICROSOFT PERÚ SRL

HARDWARE
EBD PERÚ SA

SOFTWARE
BUSINESS TECHNOLOGY SOCIEDAD ANONIMA
EBD PERÚ SA
EXXIS PERÚ SAC
HEXAS SAC
MAPTEK COMPUTACION CHILE LTDA SUCURSAL PERÚ
QUALITY PROFESSIONAL SOFTWARE SAC
REAL SYSTEMS S A
S3 PERÚ SAC

SOLDADURAS
FIANSA SA
GEPROIN SAC
LINDERO SA
MACCINOX SAC
MAURICIO HOCHSCHILD INGENIERIA Y SERVICIOS SUCURSAL PERÚ
MERCADO INDUSTRIAL PERUANO SA
MULTIMET SA
SOLDADORAS ANDINAS SA
SOLDEX SA

SERVICIO DE SOLDADURAS ESPECIALES
FIANSA SA
GEPROIN SAC
MACCINOX SAC
PROCESOS DE SOLDADURAS ESP.Y SERV.SRLTDA
SAGER SA SUCURSAL PERÚ
TERMO SOLDEX SAC

SOLUCIONES
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)
COPEMI SAC CONSTRUCTORES
CORPORACION GDV SAC
DELMAR UGARTE ABOGADOS
DFJ INGENIERIA Y SUMINISTROS SAC
ELECTRO FERRO CENTRO SAC - EFC SAC
HMV INGENIEROS DEL PERÚ SA
PARKING SOLUTIONS SAC

SOLUCIONES PARA EXTERIORES
AMBITO SRL

SOLUCIONES SATELITALES
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)

SOLUCIONES VEHÍCULARES
INTELLISOFT SA

SOLVENTES

DESMOLDANTES
Z ADITIVOS SA

DISOLVENTES
Z ADITIVOS SA

SOPORTE
SILICONTECH SAC

SUMINISTROS
FALUMSA SCRL
JM SERVICIOS Y SUMINISTROS SAC
LA LLAVE SA
MARPATECH SAC
PRAXAIR PERÚ SRL

SUMINISTROS DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA BAJA, MEDIA Y ALTA TENSIÓN
FALUMSA SCRL

SUMINISTROS ELÉCTRICOS
FALUMSA SCRL
KOLFF PERÚ SAC

T

TANQUES

TANQUES DE PLÁSTICO
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA

TANQUES METÁLICOS DE ACERO
FIANSA SA
GEPROIN SAC
ILURCO SA DEPOSITOS METALICOS SUCURSAL PERÚ
SIMA-PERÚ SA

TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN
COSAPI DATA SA
EXIMPORTEC SAC
INTECH GROUP SAC
KROTON SAC
SISTEMAS EMPRESARIALES COMPUTARIZADOS SA - SEMCO
VIETTEL PERÚ SAC

COMUNICACIÓN SATELITAL DE REDES
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)

INTERNET SATELITAL
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)
EBD PERÚ SA

SERVICIO DE INTERNET SATELITAL
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)

TELECOMUNICACIONES
A - REPRESENTACIONES EIRL
ANIXTER PERÚ SAC
BT LATAM PERÚ SAC
GERER L ENERGIE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
GILAT TO HOME PERÚ SA
GRUPO TELMOVIL COMUNICACIONES SAC
INVERSIONES COMINDUSTRIA SA
PROCETRADI SAC
SIGELEC SAC

TERMAS
ECONOTERMA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
MACADI INTERNACIONAL SAC
MD TECH SA
SISTEMAS ECOENERGETICOS DEL PERÚ SAC
TERMOINOX SAC
YRIGOYEN Y VILLANES SA

DUCHAS Y CABINAS DE HIDROMASAJE
CASSINELLI
FIRE SPA SAC

TOPOGRAFÍA
DHAYI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
GEO SYSTEMS SAC
GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SAC
GEOMATIC INSTRUMENTS CORPORATION SAC
GEOTOPO 8 INGENIERIA SRL
LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC

ACCESORIOS DE TOPOGRÁFIA
LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC

EQUIPOS TOPOGRÁFICOS
ISETEK SA
LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC
SURVEY RENTAL Y SALES SAC

ESTACIONES TOTALES
- **LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC**

INSTRUMENTOS TOPOGRÁFICOS
- **LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC**

TRANSPORTE
- ALMACENERA DEL PACIFICO SAC
- AMPCO PERÚ SAC
- BALBIN RADIADORES SRL
- CARGO COMPASS
- CROSLAND TECNICA SA
- DEPOSITOS Y VENTAS SOCIEDAD ANONIMA
- EVERANDES SAC
- HELINKA SAC
- HERMES TRANSPORTES BLINDADOS S A
- HERRERA M Y M SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
- INVERSIONES Y DISTRIBUCIONES DI-TALLY EIRL
- ITSSA PERÚ SAC
- MCSIL SAC
- MEGATRANSP SRL
- **SANDVIK DEL PERÚ SA**
- SOYUZ S A
- TOSCANO ` S CARGO EXPRESS SAC
- **TOYOTA DEL PERÚ - HINO**
- **TRINY RENTAL SAC**

CARGA Y TRANSPORTE
- CRISTO MORADO EIRL
- EDEWIT S.R.LTDA.
- FABRICACIONES METALICAS CARRANZA SAC
- KUEHNE Y NAGEL SA
- NEW TRANSPORT SA
- RG BLASTING SAC
- **SANDVIK DEL PERÚ SA**
- SERVIS PIURA SA

EQUIPOS DE TRANSPORTE
- **TOYOTA DEL PERÚ - HINO**

SERVICIO DE ESCOLTA TRASLADO DE MINERAL
- **TRINY RENTAL SAC**

TRANSPORTE DE CARGA NACIONAL O INTERNACIONAL
- FLOTA DEL PERÚ SA - FLOTAS SERVICIOS LOGISTICOS INTERNACIONALES
- TRANSPORTES BELLO PERÚ SAC

TRANSPORTE MARITIMO
- APM TERMINALS INLAND SERVICES SA
- CARGO COMPASS
- ORBE CARGO PERÚ SAC
- RECURSOS OCEANICOS AEREOS PERÚ SAC
- THE ANDEAN TRADING GROUP SAC

NAVIERA
- MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY DEL PERÚ SAC

TRATAMIENTO DE AGUAS
- ACCESA AGUA Y SANEAMIENTO SAC
- **ACCUAPRODUCT SAC**
- **AGUA CLEAR SA**
- ALBATROS GLOBAL SAC
- AQUALOGY PERÚ SAC
- BRANIF PERÚ SAC
- CUSA SAC
- **ECOFIL SAC**
- MERCANTIL SA
- ORICA CHEMICALS PERÚ SAC
- QUIMICOS GOICOCHEA SAC

DECANTADORES-FLOCULADORES-ESPESADORES
- **AGUA CLEAR SA**

INGENIERÍA Y DISEÑO DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA
- **AGUA CLEAR SA**
- **ECOFIL SAC**

MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE TRATAMIENTO DE AGUA
- **ACCUAPRODUCT SAC**
- **AGUA CLEAR SA**
- **ECOFIL SAC**

OSMOSIS INVERSA
- **ACCUAPRODUCT SAC**
- **AGUA CLEAR SA**
- **ECOFIL SAC**
- MERCANTIL INTERAMERICANA SAC

SISTEMA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA
- **ACCUAPRODUCT SAC**
- **ECOFIL SAC**

TECNOLOGÍA EN AGUAS, PLANTAS POTABILIZADORA
- **ACCUAPRODUCT SAC**
- **ECOFIL SAC**

TRATAMIENTO DE AGUA GRISES
- **AGUA CLEAR SA**

TRATAMIENTO DE AGUA GRISES PARA REUSO
- **ACCUAPRODUCT SAC**
- **ECOFIL SAC**

TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL DOMESTICA
- **ACCUAPRODUCT SAC**
- **ECOFIL SAC**

TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUALES
- **ACCUAPRODUCT SAC**
- **ECOFIL SAC**

TRATAMIENTOS DE AGUA PARA CALDEROS Y ENFRIAMIENTO
- **ECOFIL SAC**

TRATAMIENTOS DE AGUA POTABLES E INDUSTRIALES
- **ACCUAPRODUCT SAC**
- **ECOFIL SAC**

ULTRAFILTRACIÓN
- **AGUA CLEAR SA**

TUBERÍAS

BP SUPPLY SAC
COMERCIAL MATUSITA SAC
CUÑADO PERÚ SA
INDELAT SAC
INYECTO PLAST S A
ITALCASE SAC
JORVEX SA
KOPLAST INDUSTRIAL SAC
KSTEEL VALVE SAC
LFA Y SUMINISTROS MINEROS SAC
METAL TUBO S A METUSA
MEXICHEM PERÚ SA
MULTIMET SA
NICOLL PERÚ SA
PLASTICA S A
PVC GERFOR PERÚ SAC
SIDERPLAST PERÚ SAC
TIGRE ADS PERÚ SAC
TUBOPLAST SA
TURBYNA SAC

INSUMOS PARA PVC

CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA

TUBOS DE ACERO

CONDUTO PERÚ SAC
MACCINOX SAC
SIMA-PERÚ SA
TUBOS Y PERFILES METALICOS SA

TUBOS DE COBRE

COLD IMPORT SA

TUBOS DE HDPE

CALPLAST
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA

TUBOS PVC SCH-40 Y SCH – 80

COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA

TÚNELES

ALUMA SYSTEMS PERÚ SA
OBRAS SUBTERRANEAS SA

MAQUINARIA PARA PERFORACIÓN DE TÚNELES

SANDVIK DEL PERÚ SA

V

VÁLVULAS

APTEIN PERÚ SAC
AQATEC SAC
ATLAS COPCO PERUANA SA
ECOMEX PERÚ
HIDROCAMION SRL
HYDRAULIC AND HIDROSTATIC EIRL
IFLUTECH SAC
INSUMOS PARA LLANTAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
JP SUPPLY SAC
MACCINOX SAC
MARPATECH SAC
MEGASUPPLY S.C.R.L.
MERCANTIL INTERAMERICANA SAC
PROCESS CONTROL SA
SITECFLU SAC

ACCESORIOS PARA VÁLVULAS

ATLAS COPCO PERUANA SA

VÁLVULAS INDUSTRIALES

ADALEXA INDUSTRIAL SAC
BOLPER S A
CORPORACION ABL SA
MACCINOX SAC

VEHÍCULOS

ALTOS ANDES SAC
AUTOMOTRIZ SAN BLAS SA
FASTLANE SOCIEDAD ANONIMA
GENERAL MOTORS PERÚ SA
GRUPO PANA
HALLEY EIRL
MAQUINARIAS SA
MITSUI AUTOMOTRIZ SA
MOTORMUNDO SA
RENTING SAC

AUTOMÓVILES

ALMACENES SANTA CLARA S A
HONDA DEL PERÚ SA
MC AUTOS DEL PERÚ SA
PANDERO SA EAFC
ROBERT BOSCH SAC
TOYOTA DEL PERÚ - HINO
TRINY RENTAL SAC

BUSES

TOYOTA DEL PERÚ - HINO
TRINY RENTAL SAC

CAMIONES

SANDVIK DEL PERÚ SA
TRACTO - CAMIONES USA EIRL

CARROS MINEROS

TRINY RENTAL SAC

IMPORTACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTRICES

TOYOTA DEL PERÚ - HINO

VIDRIOS DE CONTROL SOLAR

CONTROL SOLAR PARA VIDRIO

CARP Y ASOCIADOS SCRL

LAMINAS DE SEGURIDAD
- ALMEX PERÚ SAC
- **CARP Y ASOCIADOS SCRL**
- PROTECFILMS SAC
- PROTELAM SAC

W

WATERSTOPS

VENTA E INSTALACIÓN DE WATERSTOPS
- **SACOSI**

Z

ZARANDAS
- **KAISER CORPORATION SA**

ZARANDAS DIVERSOS TIPOS Y TAMAÑOS
- **DIGISCEND SAC**
- **FERREYROS SA**
- **SANDVIK DEL PERÚ SA**
- **VULCO PERÚ SA**

ZOCALOS SANITARIOS DE PVC
- **PERU VINYL SAC**

EMPRESAS
PROVEEDORAS

SOLUCIONES MÓVILES Y MODULARES

VENTA Y ALQUILER

e+m®
espaciomovil
www.espaciomovil.com

+ EDIFICIOS MODULARES
+ OFICINAS MÓVILES
+ CONSTRUCCIÓN INDUSTRIAL
+ MINI DEPÓSITOS

ALEJANDRO.FERNANDEZ@ESPACIOMOVIL.COM
TEL: OFICINA: +5116373011 +5112877340 +5117327049
RPC +51989968425 / RPM +51946166298

Carr. Panamericana Sur KM. 20 LT 7, Villa El Salvador Lima 27 Perú

3M PERÚ SA
Av. Canaval y Moreyra 641 - San Isidro
Telf.: 224-2728 / 224-3171
3mmineria@mmm.com
www.3m.com.pe

51 PERÚ CARGO XP SRL
Av. Sucre 521 - Magdalena del Mar
Telf.: 224-2728
info@perucargoxp.com
www.51pcxp.com

A - REPRESENTACIONES EIRL
Calle Enrique León García 485
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 470-6481 / 470-6482
ventas@arepresentaciones.com
www.arepresentaciones.com

A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A
Calle Enrique Palacios 335 Of. 201 - Miraflores
Telf.: 705-6500
recepcionmir@ajaimerojas.com
www.ajaimerojas.com

A Y A REPRESENTACIONES Y SERVICIOS SRL
Av. Tomas Marsano 2027 - Surquillo
Telf.: 272-1004 / 719-5165
ventas2@ayarys.com.pe
www.ayarys.com.pe

A Y B HIDROSISTEMAS SAC
Psje. Los Ángeles 111
Urb. La Calera de la Merced - Surquillo
Telf.: 271-0263
abhidrosistemas@gmail.com

A Y C ELECTRIC SA
Oscar Benavides 510 Of. 8 - Lima
Telf.: 424-2918
acelectric@terra.com

A Y G EDIFICACIONES SAC
Calle Los Tulipanes 147 Dpto. 406 - Surco
Telf.: 719-3282 / 719-3283
kmoscol@ayg.pe

A Y L TOOLS SAC
Av. Virrey Conde de Lemos 456
Urb. La Colonial - Callao
Telf.: 336-3118
sacevedo@ayltools.com
www.ayltools.com

ABASTECEDORES Y SERVICIOS INDUSTRIALES SA
Av. Los Ingenieros 807
Urb. Santa Patricia - La Molina
Telf.: 348-1976
ventas@absisa.com
www.absisa.com

ABASTECIMIENTOS INDUSTRIALES DEL SUR SAC
Av. Guillermo Dansey 1247 - 1269 - Lima
Telf.: 651-3852 / 651-3853
ventas@abinsur.com
www.abinsur.pe

ABB SA
Av. Argentina 3120 - Lima
Telf.: 415-5100 / 561-3040
abb.peru@pe.abb.com
www.abb.com.pe

ABC OLEODINAMICA SAC
Av. Manchay Mz. N3, Lote 1-B - Pachacamac
Telf.: 345-5016
www.abcoleodinamica.com

ABELIN SAC
Calle Supe 470 Urb. Santa Marina Sur - Callao
Telf.: 433-1212 / 433-1222
contraincendio@abelin-sa.com
www.abelin-sa.com

ABENGOA PERÚ SA
Av. Canaval y Moreyra 562 - San Isidro
Telf.: 224-5489 / 225-2066
gonzalo.magot@abengoaperu.com.pe
www.abengoaperu.com.pe

ABERTIS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Guardia Civil 551 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 249-6876
info@abertisperu.com
www.abertisperu.com

ABH INGENIERÍA SAC
Calle Los Queros 7464
Urb. Industrial Muleria - San Martín de Porres
Telf.: 533-5465
abhingenieria_sac@yahoo.es
www.abhingenieria.com

ABIOC SAC
Cerro Azul 121,
Urb. San Ignacio de Monterrico - Surco
Telf.: 203-3850 / 275-2239
ventas@abiocperu.com
www.abiocperu.com

ABRASIVOS SA
Av. Tomas Alva Edison 168 - Ate
Telf.: 326-1177 / 326-1199
vguevara@mmm.com
www.asaabrasivos.com

ABS IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES SAC
Calle Las Balsas Mz. B Lt.13
Urb. San Juan Bautista de Villa - Chorrillos
Telf.: 254-4818 / 254-1250
ventas@absperu.com
www.absperu.com

ABUGATTAS Y PERATA INTERNACIONAL SAC
Av. Larco 1150 Of. 703 - Miraflores
Telf.: 242-6844 / 242-6855
ayplima@aypinternacional.com
www.aypinternacional.com

AC INGENIEROS
Jr. Emilio Fernández 296 Of. 703
Urb. Santa Beatriz - Lima
Telf.: 433-9591 / 433-1329
acingenieros@speedy.com.pe
www.acingenieros.com

ACARTAGENA 33 EIRL
Jr. Joaquín Capello 3350 Urb. Mirones Bajo - Lima
Telf.: 265-1048
acartagena33@hotmail.com

ACCESOS AUTOMATICOS SAC
Av. Benavides 2868 - Miraflores
Telf.: 271-8562
ventas@accesosautomaticossac.com
www.accesosautomaticossac.com

accuaproduct
Soluciones en Tratamiento de Agua & Efluentes

ACCUAPRODUCT SAC
RUC:20505830319
Calle Talabarteros 161 Urb. El Artesano
Ate - Lima - Perú
T(511) 436 -1400/ 628-3939
ventas @accuaproduct.com
www.accuaproduct.com

Empresa Peruana que se encarga del diseño, construcción, montaje, instalación y operación de los siguientes equipos:

- Ablandadores de agua
- Bombas para agua
- Equipos de tratamiento de agua
- Filtros para agua
- Plantas de ósmosis inversa
- Plantas de tratamiento de aguas residuales
- Plantas desalinizadoras
- Mantenimiento de equipos de tratamiento de agua
- Osmosis inversa
- Sistema de planta de tratamiento de agua
- Tecnología en aguas, plantas potabilizadora
- Tratamiento de agua grises para reuso
- Tratamiento de agua residual domestica
- Tratamiento de agua residuales
- Tratamientos de agua potables e industriales

ACE SEGUROS SA COMPANIA DE SEGUROS Y REASEGUROS
Calle Amador Merino Reyna 267 Of. 402 Piso 4 - San Isidro
Telf.: 417-5000
atencion.seguros@acegroup.com
www.acegroup.com

ACEROS BOEHLER DEL PERÚ S A
Calle Luis Castro Ronceros 777 - Lima
Telf.: 619-3250
eduardo.candela@bohlerperu.com
www.bohlerperu.com

ACEROS DEL PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Oscar R. Benavides 1244 - Lima
Telf.: 719-8989
ventas@acepesac.com
www.acerosdelperu.pe

ACEROS E INDUSTRIAS MINERAS SAC
Calle Los Tornos 110
Urb. Industrial El Naranjal - Los Olivos
Telf.: 250-2557
ventas@acermin.com
www.acermin.com

ACEROS FLOVICSA SAC
Av. El Progreso Mz. E1 Lote 9
Zona Industrial - Villa el Salvador
Telf.: 717-7915 / 287-5991
ventasparque@acerosflovicsa.com.pe

ACEROS INDUSTRIALES LATINOAMERICANOS SAC
Av. Ricardo Elías Aparicio 141 Of. 403 - La Molina
Telf.: 479-0273 / 368-3956
acilasac@speedy.com.pe

ACEROS PROCESADOS SA
Jr. Chiclayo 893 - Miraflores
Telf.: 445-3259 / 445-3485
ventas@acero-deck.com
www.acero-deck.com

ACEROS Y CONCRETOS SAC
Av. Alfredo Benavides 195 Of. 204 - Miraflores
Telf.: 241-1324 / 445-8389
gescudero@acerosyconcretos.com
www.acerosyconcretos.com

ACEROS Y FIERROS INDUTRIALES SAC
Jr. Pilcomayo 250 - 258 - Breña
Telf.: 431-3534
afinsac250@hotmail.com

ACEROS Y TECHOS SA
Av. Los Faisanes 356 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 252-0000 / 426-3575
ldyer@tortuga.com.pe
www.tortuga.com.pe

ACRUTA Y TAPIA INGENIEROS SAC
Av. Javier Prado 3092 - San Borja
Telf.: 435-4545 / 435-0380
contacto@acrutaytapia.com
www.acrutaytapia.com

ACS INDUSTRIA METAL MECANICA EIRL
Av. Colector Industrial 115 - Santa Anita
Telf.: 362-7440 / 717-3314
ventas@acscarrocerias.com
www.acscarrocerias.com

WWW.PERUCONSTRUYE.NET

ACTIVIDADES ELECTROMECANICAS INDUSTRIALES S.R.L
Jr. Huancabamba 1059 - Breña
Telf.: 425-1111 / 431-9100
www.aeiingenieros.com.pe

ACTLABS SKYLINE PERÚ SAC
Av. Martin de Murua 170 Urb. Maranga - San Miguel
Telf.: 464-9762 / 451-9787
administrativo@actlabsperu.com
www.actlabsperu.com

ADALEXA INDUSTRIAL SAC
Calle Las Dalias 236
Urb. Jardines Viru - Bellavista - Callao
Telf.: 464-3928 / 451-6701
ventas@adalexa.com
www.adalexa.com

ADITIVOS ESPECIALES SAC
Psje. San Francisco 151 Tablada de
Lurín - Villa María del Triunfo
Telf.: 280-7092
ventas@aditivosespeciales.com.pe
www.aditivosespeciales.com.pe

AENOR PERÚ SAC
Av. Coronel Andrés Reyes 420 Piso 5 - San Isidro
Telf.: 208-1510
comercial.peru@aenor.com
www.aenor.com

AGENTES PERUANOS ASOCIADOS EIRL
Av. Javier Prado Este 4383 - Surco
Telf.: 222-2540 / 222-2541
gestiones2@masterhouse.com
www.masterhouse.com

AGGREKO PERÚ SAC
Av. Felipe Pardo y Aliaga 675 Int. 201 - San Isidro
Telf.: 201-2900
alquiler@aggreko.com.pe
www.aggreko.com.pe

AGQ PERÚ SAC
Av. Santa Rosa 511 La Perla - Callao
Telf.: 710-2700
atencionalcliente@agq.com.pe
www.agq.com.es

AGRASUN PERÚ SAC
Av. Los Castillos 293 - Ate
Telf.: 215-1100 / 215-1129

AGREDA RENT SAC
Calle Santa Isabel 503 - Pueblo Libre
Telf.: 261-0145
gerencia@agredarent.com
www.agredarent.com

AGREGADOS CARAPONGO
Previo La Esperanza S/N Valle de Carabayllo
Margen Izquierdo del Rio Chillón - Carabayllo
Telf.: 543-2480
www.agregadoscarapongo.com

AGRHIMERC SAC
Calle Rodolfo Beltrán 947 - Lima
Telf.: 431-3157 / 272-1404
construccion.peru@dsilatinamerica.com
www.dsi-peru.com

AGRICOLA COMERCIAL E INDUSTRIAL SA
Av. Argentina 4025 - Callao
Telf.: 451-4656
jrodriguezu@pozosacisa.com
www.pozosacisa.com

AGRIMAR SYSTEM EIRL
Calle 2 de Mayo 516 Of. 202 - Miraflores
Telf.: 717-8999
ventas@agrimarsystem.com.pe
www.agrimarsystem.com.pe

AGROSELVA SAC
Jr. Augusto Durand 2414, Almacenes Assac 02-07 - San Luis
Telf.: 474-1057
pedidos@agroselvasac.com
www.agroselvasac.com

AguaClear
TRATAMIENTO DE AGUAS

AGUA CLEAR S.A.
RUC: 20107757521
Av. La Mar 1129 - Miraflores
Lima - Perú
T: (511) 521 83 45 / F: (511) 441 4790
Movil: 996 655 619 / Nx: 823*9105
www.aguaclear.com

Gerente General
Ing. Víctor Del Solar Vásquez
aguaclear@aguaclear.com

Gerente Técnico Comercial
Ing. Jaime Del Solar San Martín
jdelsolar@aguaclear.com

Productos y Servicios:

Ingeniería y Suministro

- Plantas de Tratamiento de Agua Potable e Industriales
- Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticas
- Tratamiento de Aguas Grises en Edificios
- Decantadores – Clarificadores - Espesadores
- Osmosis Inversa, Filtros, Ablandadores, UV
- Filtros de Anillas y Ultrafiltración

AGUILAR MONTAJES S A
Av. Angélica Gamarra 2055 - San Martín de Porre
Telf.: 531-9174
recepcion@mraguilar.com
www.mraguilar.cl

ÁGUILAS METÁLICAS SAC
Av. República de Panamá 5012 - Surquillo
Telf.: 445-9047
aguimetasac@hotmail.com
www.aguimetasac.tk

AHORRO DE ENERGIA Y MANTENIMIENTO INDUSTRIAL SAC
Calle Cerro Azul 479 - Urb. San Ignacio de Monterrico - Surco
Telf.: 275-0082 / 275-1588
ademinsa@ademinsa.com
www.ademinsa.com

AIDC INGENIEROS CONSULTORES
Av. Elmer Faucett 474 Of. 204 - San Miguel
Telf.: 562-1046
mail@aidcns.com
www.aidcns.com

AIRTEC S A
Jr. Manuel Arispe 311 - 321
Urb. Industrial La Chalaca - Callao
Telf.: 715-3957 / 715-3956
airtec@airtec.com.pe
www.airtec.com.pe

AIS PERÚ SA
Av. República de Panamá 5481 - Surquillo
Telf.: 241-0505 / 242-8396
gfarfan@usg.com
www.usg-lac.com

AJANI SAC
Malecón Checa 3677 - San Juan de Lurigancho
Telf.: 700-7250
www.ajani.com.pe

ALANCO

CORPORACION AMBIENTAL ALANCO PERU SAC
RUC: 20384262067
Av. Circunvalacion Mz J Lt 5
La Capitana - Lurigancho - Huachipa - Lima
Telf : 3482290
RP (Entel) : 989019939 (Ventas)
Nextel : 811*9917
www.alancoperu.com.pe

Productos y Servicios:

- Señalización Vertical
- Señalización Horizontal
- Señalización de Obra y Vías
- Suministro de materiales para señalización.
- Suministro e instalación de barreras certificadas (Norma Europea y Americana)
- Venta de productos de seguridad vial.
- Señalética de seguridad y prevención institucional.

AKROS SEGURIDAD INTEGRAL SAC
Calle Monte Rosa 270 Of. 703 Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 719-6940 / 719-6943
ventas@akrosperu.com
www.akrosperu.com

ALBATROS GLOBAL SAC
Calle Luis Montero 130-154 Of. 222 - San Borja
Telf.: 224-1172
ventas@albatrosglobal.com
www.albatrosglobal.com

ALBEN
Asesores Generales S.A.C.

ALBEN ASESORES GENERALES S.A.C.
RUC: 20100247730
Av. Benavides 2549 oficina 401-402
Teléfono: 6286210 - 6286211
E-mail: admin@albenperu.com
website: www.albenperu.com

Representante Legal:
Pilar Benavides Alfaro

Somos especialistas en:
Asesoría Integral Corporativa
Asesoría Legal y Ambiental
Asesoramiento Global a Personas Naturales
Trámites Administrativos
Traducciones Legales, Comerciales, Financieras y Médicas

ALBIS SA
Calle Los Negocios 185 - Surquillo
Telf.: 411-6300
ventas@albis.com.pe
www.albis.com.pe

ALFRED H KNIGHT DEL PERÚ SAC
Av. Guillermo Dansey 1890 - Lima
Telf.: 315-2060 / 425-4292
ahk.peru@ahkgroup.com
www.ahkgroup.com

EXPO ARCON
ENCUENTRO INTERNACIONAL DE PROVEEDORES PARA LA CONSTRUCCIÓN, DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA, ARQUITECTURA E INGENIERÍA
WWW.EXPOARCON.COM
del 09 al 11 de julio / Centro de Exposiciones Jockey

ALFREDO PIMENTEL SEVILLA SA
Av. Angamos Este 1795 - Surquillo
Telf.: 444-1405 / 446-8393
marketing@pimentel.com.pe
www.pimentel.com.pe

ALIANZA METALÚRGICA SA
Calle San Enrique 911 Urb. Azcarrunz,
Zarate - San Juan de Lurigancho
Telf.: 459-5700
ventas@alianzametalurgica.com
www.duraluminio.com

ALIDA SA
Jr. Las Fabricas 251 Int. 259 Urb. San Remo - Lima
Telf.: 336-6606 / 336-8100
administracion@mueblesalida.com
www.mueblesalida.com

ALITECNO SAC
Calle Tambo Real 264 Urb. Matellini - Chorrillos
Telf.: 467-2662 / 251-3283
alitecnoperu@alitecno.com
www.alitecnoperu.com

ALITERM SAC
Calle San Pedro 1395 - Surquillo
Telf.: 719-0540
info@aliterm.com.pe
www.aliterm.com.pe

ALJOP SA
Av. Néstor Gambetta 4745 Bocanegra - Callao
Telf.: 577-0559 / 577-0609
aljop@aljop.com
www.aljop.com

AlltronicsPerú®
DIVISIÓN HOGAR INTELIGENTE

ALLTRONICSPERU S.A.C.
RUC: 20506430349

Jr. Crnel. Juan Valer Sandoval 583
Pueblo Libre, Lima - Perú
Av. Argentina 523 - Tda. A12 C.C. Acoprom
Lima 01, Lima - Perú
T (511)719-9810 (511)719-9811 (511)711-9327
ventas.1@alltronicsperu.com / ventas.2@alltronicsperu.com
ventas.3@alltronicsperu.com / ventas.4@alltronicsperu.com
www.alltronicsperu.com
www.hogarinteligenteperu.com

Productos que ofrecemos:
Luminarias LED de techo y pared con sensor de movimiento y luz de emergencia, sensores de movimiento para empotrar, portero electrónico para viviendas y edificios. cámaras de seguridad tipo domo de 360° (PTZ), cámaras para exteriores (antivandalismo) e interiores, DVR's, monitores, controles de monitor, barreras fotoelectrónicas perimetrales.

ALLEMANT ASOC.PERITOS VALUADORES SAC
Av. Manuel Olguín 373 Of. 503 Edificio El Cubo - Surco
Telf.: 436-1340
peritos@allemantperitos.com
www.allemantperitos.com

ALLTEK COMUNICACIONES SOCIEDAD ANONIMA
Av. Mariátegui 138 Urb. Fundo Oyague - Lince
Telf.: 203-8500 / 265-9570
ecastro@alltekperu.com.pe
www.alltekperu.com.pe

ALMACENERA DEL PACIFICO SAC
Carretera Antigua Panamericana Sur Km 29.5 - Lurín
Telf.: 295-7418 / 618-1622
info@alpa.com.pe
www.alpa.com.pe

ALMACENES DE DEPOSITO SA
Av. 2 de Mayo 647 - Callao
Telf.: 429-7964 / 429-7641
atencionalcliente@aldesa.com.pe
www.aldesa.com.pe

ALMACENES SANTA CLARA SA
Av. San Luis 2253 - 2257 - San Borja
Telf.: 475-3150
nissan@santaclara.com.pe
www.santaclara.com.pe

ALMAQSER SA
Mz. 71A Lote. 5b A.H. Buenos Aires
de Villa - Chorrillos
Telf.: 248-5444
itantalean@almaqser.com
www.almaqser.com

ALMASA SRL
Jr. Monterosa 270 Dpto. 602
Urb. Chacarilla - Surco
Telf.: 372-0204 / 319-2960
almasa@almasa.com.pe
www.almasa.com.pe

ALMEX PERÚ SAC
Av. Santa Rosa 570 - Ate
Telf.: 326-7474 / 326-7477
vanessa.gonzalez@almex.com
www.almex.com

ALO GROUP PERÚ SAC
Av. Evitamiento 1850 - Ate
Telf.: 711-0666
ventas@alogroup.pe
www.alogroup.pe

ALPHA MANUFACTURAS SAC
Av. Brigida de Ochoa 239 Edif. B Of.401 - San Miguel
Telf.: 566-3477
jose.sobrino@alphamanufacturas.com
www.alphamanufacturas.com

ALTAGAMA SAC
Av. Manuel Gonzales La Rosa 434 - Magdalena del Mar
Telf.: 460-5068
contacto@altagama.com.pe
www.altagama.com.pe

ALTAMURA SOCIEDAD ANOMINA CERRADA
Calle Chariarse 151 Dpto. B - Miraflores
Telf.: 717-4243 / 717-4244
ventas@altamura.com.pe
www.altamura.com.pe

ALTAVISTA CERÁMICA SA
Av. Republica de Panamá 4517 - Surquillo
Telf.: 241-1131
ventas@altavistaceramica.com
www.altavistaceramica.com

ALTOS ANDES SAC
Av. Tomas Marsano 402 - Surquillo
Telf.: 618-5075
mpalomino@altosandes.com.pe
www.ssangyong.com.pe

ALTOZANO DESARROLLO Y CONSTRUCCIÓN SAC
Calle Monterosa 256 Int 501
Urb. Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 717-4494 / 791-3996

Aluma SYSTEMS
A BRAND COMPANY

ALUMA SYSTEMS PERÚ S.A.
RUC 20492959104

Av. Los Avicultores, S/N Parcelación Villa Baja Chorrillos, Lima, Perú
Teléfono: (511) 610-3131
Info_pe@aluma.com
www.aluma.pe

Productos y servicios:

- Encofrado y apuntalamientos para Edificios y Centros Comerciales
- Encofrados Trepantes y Auto-trepantes
- Andamios y Accesos con Andamio
- Sistemas de Protección
- Soluciones Especiales para Túneles
- Soluciones Especiales para Puentes
- Soluciones Especiales para Presas y Centrales Hidroeléctricas
- Soluciones Especiales para Obras Civiles

HARSCO

ALUMINIO REPRESENTACIONES CENTER SA
Jr. Santiago Salaverry 206 Urb. El Pino - San Luis
Telf.: 326-4400
ventas@aluminiocenter.com.pe
www.aluminiocenter.com.pe

ALUTEMP GLASS EIRL
Calle San Ernesto Mz. 2k Lote 1
urb. Santa Luisa - Los Olivos
Telf.: 697-6710
ventas02@alutemp.com

ALVAR SAC
Av. Javier Prado 5236 Of. 204 - La Molina
Telf.: 436-2690
gerencia@alvarsac.com
www.alvarsac.com

ALZATEC
SU SEGURIDAD EN ALTO

ALZATEC S.A.C.
RUC: 20492317251

Av. Los Flamencos Mz F - Lote 3 Huertos de Santa Genoveva
Lurín - Lima
Telf: (51-1) 266-6390
ventas@alzatec.com
www.alzatec.com

Productos y Servicios:

- Andamios de fachadas
- Multidireccionales
- Tradicionales
- Torres de escala
- Puntales

AMARO ELECTRONICS SAC
Av. Paseo de la República 4162, Of. 201 - Miraflores
Telf.: 628-3000
sales@amaroelectronics.com
www.amaroelectronics.com

AMBERCREST PROYECTOS
Calle Bronsino, 167 - San Borja
Telf.: 346-2300 / 346-2411
www.ambercrest.com.pe

AMBIANS S R L
Av. Paseo de la Republica 5853 - Miraflores
Telf.: 445-3243 / 715-0210
sneira@mattiss.com.pe
www.matiss.com.pe

AMBITO SRL
Santo Tomas 179 Urb. Villa Marina - Chorrillos
Telf.: 715-0130 / 254-6063
guillermo@ambitoperu.com
www.ambitoperu.com

AlltronicsPerú®
DIVISIÓN HOGAR INTELIGENTE

DESCUBRE LAS VENTAJAS DE LA ILUMINACIÓN INTELIGENTE

na·de®
Sensores y Sistemas de Ahorro de Energía

greenenergy

ALLTRONICSPERÚ REPRESENTANTE EXCLUSIVO EN PERÚ DE LAS MARCAS

NOVUS® Seguridad Electrónica

na·de® Sensores y Sistemas de Ahorro de Energía

TAIYITO Automatización del Hogar

ATSUMI® Seguridad Eléctrica Perimetral

Teléfonos: 719 9810 / 719 9811 / 711 9327 • **Entel:** 832*7745 / 832*8591 • **Celulares:** 9999 65445 / 9852 72098
RPM: #999965445 / #962558130 / #999976999 / #985272098 • **E-mail:** ventas.1@alltronicsperu.com
Facebook: /hogarinteligenteperu • **Web:** www.HogarInteligentePeru.com

AMEC PERÚ SA
Calle las Begonias 441 Piso 8 - San Isidro
Telf.: 221-3130 / 221-3143
www.amec.com

AMECO PERÚ SAC
Antigua Panamericana Sur Km. 19.20
Mza Ñ Lote 2 - Villa el Salvador
Telf.: 616-8400
luis.mejia@choyce-eys.com.pe
www.choice-eys.com.pe

AMEGA EIRL
Av. Nicolás Arriola 1760 - San Luis
Telf.: 473-3810 / 474-1238
a.galdos@amegadelperu.com
www.amegadelperu.com

AMERICA SUR INTERNACIONAL EIRL
Manuel Olguín 335, Of. 1306 Edif. Link Tower - Surco
Telf.: 219-0700 / 219-0717
americasur@americasurinternacional.com
www.americasurinternacional.com

AMERICAN RENTA CAR SAC
Av. Nicolás Arriola 565 Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 472-5824 / 472-5993
reservas@american-rentacar.com
www.american-rentacar.com

AMERICANA DE ALUMINIOS SAC
Autop. Ramiro Priale Km.6,5 Mz. 1a Lote 6a
Frente Al Mirador 8 - 9 - Huachipa
Telf.: 371-0418 / 371-0213
americanadealuminios@gmail.com
www.amerlum.com

AMERIN CORP MINERO INDUSTRIAL SAC
Av. Caminos del Inca 1163
Urb. Las Gardenias - Surco
Telf.: 372-1975
administracion@americorpsac.com
www.americorpsac.com

AMERLINK SAC
Av. Manuel Olguín 335 Of. 1407 - Surco
Telf.: 436-4990 / 437-5494
info@hczcosult.com

AMPCO PERÚ SAC
Av. Benavides 1555 Of. 603 – 604 - Miraflores
Telf.: 719-3322 / 577-0165
atencionalcliente@ampcoperu.com
www.ampcoperu.com

AMPHOS 21 CONSULTING PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - AMPHOS 21 CONSULTING PERÚ SAC
Av. Del Parque Sur 661 - San Borja
Telf.: 592-1275
amphos21peru@amphos21.com
www.amphos21.com

ANCRO SRL
Av. Los Cipreses 250 Urb. Los Ficus - Santa Anita
Telf.: 362-4409 / 362-5196
recepcion@ancro.com.pe
www.ancro.com.pe

ANDAMIOS TGM SAC
Av. Alameda Sur Mz. B Lote 7 - Chorrillos
Telf.: 254-6823
ventas@tgm-sac.com
www.tgm-sac.com

ANIXTER PERÚ SAC
Calle Ontario 157 La Campiña - Chorrillos
Telf.: 415-1000 / 252-1180
anixter.peru@anixter.com
www.anixter.com

ANYPSA PERÚ SA PINTURAS ANYPSA
Av. Trapiche Mz. S/N 73-2 Huertos de Tungasuca - Carabayllo
Telf.: 613-9094 / 613-9091
ventas@anypsa.com.pe
www.anypsa.com.pe

AOM SUMINISTROS INDUSTRIALES SAC
Av. Flora Tristán Mz. B Lote 7 - La Molina
Telf.: 719-9770 / 719-9771
informes@aom.pe
www.aom.pe

APARATOS Y CONEXIÓN A GAS SA
Av. Colonial 5437 - 5443 Parque Internacional
de la Industria y Comercio - Callao
Telf.: 452-0126 / 452-5773
acogas@acogas.pe
www.acogas.com.pe

APC CORPORACIÓN SA
Jr. Caracas 2674 - Jesús María
Telf.: 627-1272
apccomercial@apccorporacion.com
www.apc.com.pe

APLICA PERÚ SAC
Calle Ontario Mz. M Lote 31 B - Chorrillos
Telf.: 251-9630
logistica@aplicaperu.com
www.aplicaperusac.com

APM TERMINALS INLAND SERVICES SA
Av. Néstor Gambetta Km. 14.5
Carretera a Ventanilla - Callao
Telf.: 614-0050 / 577-6153
jorge.castaneda@apmterminals.com
www.apmterminal.com

APRENDA GRUPO ACP
Av. Domingo Orue 165 Piso 5 - Surquillo
Telf.: 418-1930 / 222-4166
grupoacp@grupoacp.com.pe
www.grupoacp.com.pe

APROGAS SAC
Calle Papini 152 - San Borja
Telf.: 654-8028 / 654-8028
tmunoz@aprogas.com
www.aprogas.com

APTEIN PERÚ SAC
Jr. Ricardo Flores 312 Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 471-2088
ventas@apteinperu.com
www.apteinperu.com

AQATEC SAC
Av. Enrique Meiggs 262 Parque Industrial - Callao
Telf.: 452-9911 / 345-0667
ventas@aqatec.com
www.aqatec.com

AQUA SYSTEMAS INGENIEROS SRL
Av. República de Panamá 5569 Of. 501 - Surquillo
Telf.: 445-3203 / 445-4060
administracion@aquasystemas.com.pe
www.aquasystemas.com.pe

AQUAFIL SAC
Jr. Juan Chávez Tueros 1235 Urb. Chacra Ríos Sur - Lima
Telf.: 337-6145 / 337-6190
ventas@aquafil.com.pe
www.aquafil.com.pe

AQUALOGY PERÚ SAC
Av. Benavides 1569 Of. 905 - Miraflores
Telf.: 440-3226
agchavez@agbar.net
www.aqualogy.net

AQUAMIN SAC
Av. Trinidad Moran 238 Of. B - Lince
Telf.: 221-3797
roeif@aquamin.pe

AQUARIUS CONSULTING SA
Calle Collasuyo 186 Urb. Los Ayllus - Ate
Telf.: 715-1841 / 715-1840
consultoria@aquarisconsulting.com.pe
www.aquariusconsulting.com.pe

ARAMARK PERÚ SAC
Gral. Recavarren 111 Piso 3 - Miraflores
Telf.: 488-9900
comercial@aramark.com.pe
www.aramark.com.pe

ARAUCO PERÚ SA
Av. Santa Cruz 830 Of. 301 - Miraflores
Telf.: 319-0850
paul.cristobal@arauco.cl
www.arauco.cl

ARCA INDUSTRIAL SA
Av. Maquinarias 1829 - Lima
Telf.: 336-8246 / 336-7045
ventas@arcaindustrial.com
www.arcaindustrial.com

ARCADIS PERÚ SAC
Jr. Monte Rosa 240 Of. 603
Urb. Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 652-2465
info@arcadis.pe
www.arcadis.pe

ARCELORMITTAL INTERNATIONAL PERÚ SAC
Calle Miguel Dasso 134 Of. 301 - San Isidro
Telf.: 421-4364
cecilia.tavara@arcelormittal.com
www.arcelormittal.com

ARCELORMITTAL PROJECTS PERÚ SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Calle Miguel Dasso 134 Int. 301 - San Isidro
Telf.: 421-4364 / 463-0638
ami-peru@arcelormittal.com
www.arcelormittal.com

ARCLAD DEL PERÚ
Jr. Washington 1754 - Lima
Telf.: 333-0100
ventasperu@arclad.com
www.arclad.com

ARCO IRIS MAQUISERVICIOS EIRL
Av. Universitaria 54 Mz. J Lote 41 Urb. Villasol - Los Olivos
Telf.: 528-6107
administra@arcoirismaquiservicios.com.pe
www.arcoirismaquiservicios.com.pe

ARCOTECHO PERÚ SAC
Calle Mar del Sur 186 Urb. Neptuno - Surco
Telf.: 436-5207 / 436-2415
ventas@arcotechoperu.com
www.arcotechoperu.com

ARCUS PERÚ
Calle Bartolomé de las Casas 422 - Surco
Telf.: 447-7858
gerencia@arcusperu.com
www.arcusperu.com

ARDELCA SAC
Calle Los Estructurales 153
Urb. Residencial Ingenieros - La Molina
Telf.: 436-3651
www.ardelca.com.pe

ARDILES IMPORT SAC
Calle Santa María 230 Urb. La Aurora - Ate
Telf.: 319-0660 / 326-7341
cotizaciones@ardilesimport.com
www.ardilesimport.com

ARENERA SAN MARTIN DE PORRAS SA
Av. Monteverde 197 - Ate
Telf.: 352-1321
ventas@arenerasanmartin.com
www.arenerasanmartin.com

Ares
Puertas Contraplacadas
ARES PERU S.A.C.

ARES PERÚ SAC
RUC: 20504169848

Av. Víctor Malásquez Mz. A-1 Lt. 4
Santa Rosa de Manchay - Pachacamac
Telf.: 345-5049 / 345-5799
egodovanets@aresperu.com.pe / ventas@aresperu.com.pe

Representante Legal:
Enrique Itamar Con Moldauer

ARES PERU S.A.C., últimos 14 años brinda una solución eficiente en la fabricación de puertas contraplacadas y macizas, consolidándose como la más importante fábrica del sector y con producción que nos ubica entre las 10 fábricas con mayor capacidad productiva de Latinoamérica. Contamos con planta productiva de 11,000 m2, y lo más importante, un gran equipo técnico y humano. Una línea semi-automatizada de fabricación de puertas contraplacadas de uso interior, que cuenta con CNC de última generación de ruteado y corte seccional, líneas de pintura UV única en su tipo en el Perú, líneas de remanufactura Fingerjoint. Nuestros productos cumple con la norma NTP251con lo cual aseguramos la continuidad en la calidad de nuestros productos. Gracias a la calidad en nuestros productos y servicios somos los principales proveedores de las mejores tiendas retail del país, y distribuidores tanto en Lima como en provincias, cabe mencionar que nuestras puertas están siendo fabricadas con un riguroso control de calidad por lo que otorgamos cinco años de garantía.

AREQUISA SAC
Av. Santa Catalina 159 - La Victoria
Telf.: 719-5960
ventas@arequisa.com
www.arequisa.com

ARI GLOBAL SAC
Calle B 165-169 Urb. Bartolomé Herrera - San Miguel
Telf.: 460-8406
clientes@ariglobalsac.com
www.ariglobalsac.com

ARIAS INGENIEROS CONSTRUCTORES SA
Av. Javier Prado Este 1460 - San Isidro
Telf.: 475-3145 / 475-8434
informes@aicsaconstructores.com
www.aicsaconstructores.com

ARIES COMERCIAL SA
Av. Elmer Faucett 1814 Bellavista - Callao
Telf.: 464-5620 / 465-8175
ariescomercial@arcosa.com.pe
www.arcosa.com.pe

ARKHOS INMOBILIARIA Y CONSTRUCTORA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Francisco de Zela 2152 - Lince
Telf.: 483-1394
operaciones@arkhosinmobiliaria.com
www.arkhosinmobiliaria.com

ARLIMA SAC
Calle Los Antares 320 Torre B
Urb. La Alborada - Surco
Telf.: 358-3791
ventas@arlima.com.pe
www.arlima.com.pe

ARMOR SECURITY SAC
Belisario Sosa Peláez 1395 - Chacra Ríos Sur - Lima
Telf.: 337-5339
ventas@armorsecuritycorp.com
www.armorsecuritycorp.com

AROS DEL PACIFICO SAC
Prolongación Pedro Miotta 230 - San Juan de Miraflores
Telf.: 640-5656 / 276-7574
arosdelpacifico@aros.com.pe
www.aros.com.pe

ARQ - STUDIO SAC
Av. Los Ingenieros 131 - Ate
Telf.: 421-7106 / 349-9148
arqstudio@arq-studio.com
www.arq-studio.com

ARQUITEC DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN SRL
Calle Carlos Baca Flor 374 Of. 201 - Magdalena del Mar
Telf.: 264-1727 / 264-2782
arquicust@arquicust.com
www.arquicust.com

ARQUITECTONICA INTERNAT.CORPORATION-PERÚ
Calle Las Begonias 441 Of. 320 - San Isidro
Telf.: 440-0135 / 422-1904
alarosa@arquitectonica.com

ARQUITECTURA TRANSPARENTE SA
Calle 5 Mz. D Lote. 4 Coop. Vertientes
Tablada Lurín - Villa el Salvador
Telf.: 719-5705 / 467-2211
ventas@polyarq.com
www.polyarq.com

ARQUITECTURA Y TECNICA EN MADERA PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA -
Av. Los Pinos 534 Urb. Villa Marina - Chorrillos
Telf.: 254-2990
mgarcia@arquitecmoperu.com
www.arquitecmaperu.com

ARREDONDO INGENIEROS SAC
Jr. Sicuani 1429 - Lima
Telf.: 319-1330
ventas@arredondoingenieros.com

ARRIOLA ELECTRIC SERVICE SAC
Av. Cajarmaquilla 1216 - San Juan de Lurigancho
Telf.: 376-2279
admin@aesperu.com
www.aesperu.com

ARTE Y TECNOLOGIA DEL CONCRETO SAC
Av. Comandante Espinar 375 - Miraflores
Telf.: 241-8048
ventas@artco.com.pe
www.artco.com.pe

ARTE Y VENTANAS SAC
Jr. Rodolfo del Campo 309 - La Victoria
Telf.: 733-1497
comercial@arteyventanas.com
www.arteyventanas.com

ARTECO INMOBILIARIA GUARDIA CIVIL SA
Av. Manuel Olguín 501 Of. 506 - Surco
Telf.: 715-8080
clarisa.vargasmachuca@arteco.pe
www.arteco.pe

ARTECOLA PERÚ SA
Av. Santa Rosa 410 Urb. Aurora - Ate
Telf.: 326-1946 / 326-3066
magali.parco@artecola.com.pe
www.artecola.com.pe

ARTEFACTOS APARICIO SRL
Carretera Central Km. 19,3 - Chaclacayo
Telf.: 356-1988 / 359-0062
marmolesaparicio@hotmail.com

ARTICULOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL SOCIEDAD ANONIMA
Av. La Marina 1314 Urb. Corperu - Pueblo Libre
Telf.: 619-2300 / 619-2301
logistica@arseguinsa.com.pe
www.arseguinsa.com

ARTICULOS ELECTRICOS COMERCIALIZADORA SRL
Calle San Marcos 100 Villa Marina - Chorrillos
Telf.: 254-8853
venta@arelco.pe
www.arelco.pe

ARTWORK PUBLICIDAD SA
Av. Jorge Basadre 489 Dpto. 302 - San Isidro
Telf.: 221-6291 / 650-6039
admin@artwork.com.pe
www.artworkpublicidad.com

ASCENSORES ANDINOS INGENIEROS SA
Enrique De Lucchi 80 - Barranco
Telf.: 477-4643 / 477-2613
ventas@ascensoresandinos.com

ASCENSORES BEHRING
Av. Aviación 2925 Of. 301 - San Borja
Telf.: 224-9240 / 475-3094
behring_elevadores@hotmail.com
www.behring.us

ASCENSORES DELTA SAC
Av. Tacna 539 Of. 602 - Lima
Telf.: 426-0655 / 428-1461
ventas@ascensoresdelta.com
www.ascensoresdelta.com

ASCENSORES SA
Av. Vía Evitamiento 1784 - Ate
Telf.: 435-4010 / 434-1835
centraldecorreos@ascensores-sa.com
www.ascensores-sa.e-bys.com

ASCENSORES SCHINDLER DEL PERÚ SA
Calle Los Halcones 506 - Surquillo
Telf.: 442-4700 / 442-1588
www.schindler.com

ASCENSORES TEI S A
Av. Venezuela 1684 - Breña
Telf.: 424-9595
ventas@ascensorestei.com
www.ascensorestei.com

ASCENSORES Y MONTACARGAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Jr. Aguarico 136 Urb. Ch Colorada Lima - Breña
Telf.: 431-0728
ventas@aymelevadores.com
www.aymelevadores.com

A-SERVICES EIRL
Calle Las Begonias 2701 - Lince
Telf.: 222-2775
info@a-services.com
www.a-services.com

ASESOR ANDES SAC
Av. Pardo y Aliaga 540 - San Isidro
Telf.: 422-1400
sheylla.tapia@gmail.com
www.asesorandes.com

ASESORIA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS SA
Calle Las Palomas 321 - Surquillo
Telf.: 422-0989
hsalini@gmail.com
www.asearqueologia.com

ASIENTOS Y COMPONENTES SAC
Av.Antonio Ketin Vidal Mz. E3 Lote 25
Urb. Honor y Lealtad - Surco
Telf.: 248-9392
ventas@asientosycomponentes.com
www.asientosycomponentes.com

ASOCIACION CIVIL-BASC-PERÚ
Calle Los Laureles 365 Piso 3 - San Isidro
Telf.: 612-8300
info@imagen.bascperu.org
www.bascperu.org

ASSEMBLY PARTS SAC
Psje. Lanqui 383 - San Luis
Telf.: 474-3174 / 323-4665
assemblyparts@yahoo.com

ASSIST CARD PERÚ SAC
Psje. Mártir Olaya 129 Piso 20 - Miraflores
Telf.: 512-5000
jennifer.bustamante@assist-card.com
www.assist-card.com

ASTALDI S.P.A. - SUCURSAL DEL PERÚ
Calle Chinchón 1018 Piso 2 - San Isidro
Telf.: 206-4300 / 206-4323
astaldi@astaldi.com
www.astaldi.com

ASTER ELECTRONIC INDUSTRY SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Campoy Mz. B Lote 24 - San Juan de Lurigancho
Telf.: 386-1585
asterlin@asterlinsac.com

ASTRUM VITA SAC
Av. Coronel Juan Pringues 458 Int. 2061 - La Molina
Telf.: 340-2661 / 368-5044
informes@astrumvita.com
www.astrumvita.com

ASYM INDUSTRIAL SAC
Av. Los Ingenieros 104 Urb. Santa Raquel II Etapa - Ate
Telf.: 348-4466 / 348-8265
asymsa@chavin.rcp.net.pe
www.asym.pe

Atlas Copco

ATLAS COPCO PERUANA S.A.
RUC: 20100082803
Calle Francisco Graña 150-152, La Victoria
Teléfono: 411 6100 Fax: 224 8675
E-mail: market.peru@pe.atlascopco.com
website: www.atlascopco.com.pe

Sucursal Arequipa
Av. Italia H22 (Asociación APTASA) Parque Industrial de Río Seco - Cerro Colorado.
Teléfono: (054) 604949

Venta y alquiler de equipos para minería, construcción e industria: perforación de roca, equipos de carga y transporte; herramientas y equipos de demolición, pavimentación y fresado; martillos, generadores, compresores de aire y gas, compresores transportables, torres de iluminación. Venta de repuestos originales y servicio técnico para equipos.

ATRIUM ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN SAC
Av. Angamos Este 2610 - Surquillo
Telf.: 272-1389 / 272-0506
ventas@atriumperu.com
www.atriumperu.com

ATTON SAN ISIDRO SAC
Av. Jorge Basadre 595 - San Isidro
Telf.: 208-1200
rgarcia@atton.pe
www.atton.pe

ATX TECNOLOGIA AVANZADA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Av. Petit Thouars 1733 - Lince
Telf.: 265-3133 / 776-1073
ventas@equiposoficina.com

AUTOMATIC SYSTEMS SAC
Av. San Borja Norte 731 - San Borja
Telf.: 715-8623
ventas@automaticsystems.com.pe
www.automaticsystems.com.pe

AUTOMATION SERVICE SAC
Calle Copérnico 217 Urb. Pershing - San Miguel
Telf.: 711-0410 / 711-0411
www.assac-peru.com

AUTOMOTORES GILDEMEISTER-PERÚ SA
Av. Cristóbal de Peralta Norte 968 - Surco
Telf.: 612-7700
jpodesta@agildemeister.com.pe
www.hyundai.pe

AUTOMOTRIZ SAN BLAS SA
Av. Javier Prado Este 5313
Telf.: 435-1133
cobranzas-lt@gruposanblas.com
www.gruposanblas.com

AUTOPARTES FERROSOS SRL
Prolongación Carlos Izaguirre Mz. A - Lote 1
Urb. Jardines del Encanto - Callao
Telf.: 325-6689 / 719-4306
ventas@autopartesferrosos.com.pe
www.autopartesferrosos.com.pe

AUTOPARTES SA
Av. México 1120 Urb. Balconcillo - La Victoria
Telf.: 324-2178 / 324-2600
ventas@autopartes.pe
www.autopartes.com.pe

AUTOREX PERUANA SAC
Av. República De Panamá 4045 - Surquillo
Telf.: 706-1100 / 224-9110
atencion.clientes@autorex.com.pe
www.autorex.com.pe

AUTOSAFE SAC
Calle Jean Paul Sartre 170 - Surquillo
Telf.: 224-3247 / 618-5930
www.hunterlojack.com

AXUR SA
Jr. Doménico Morelli 110 Torre 1 Piso 5, Of. 501 - San Borja
Telf.: 618-9000 / 618-9002
www.axur.pe

AYSATEC EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - AYSATEC EIRL
Av. Huarochiri Mz. E-3 Lote 4
Urb. El Sapotal - Santa Anita
Telf.: 354-3679
www.aysatec.com

A Y B INTERNATIONAL SAC
Soluciones integrales en ANDAMIOS...!!!

Av. Malecón Checa 4200 S.J.L.
Lima - Perú.
T: 3389355 C:998155438 / 998191978
ventas@aybestructuras.com

- Somos una empresa especializada en brindar soluciones en andamios a nivel nacional.
- Alquilamos Andamios Multidireccionales, de Fachada, Tradicionales y Escalera de Acceso.
- Nuestros equipos cuentan con certificación europea.
- Equipos puestos en obra.
- Brindamos servicio de montaje y desmontaje
- Todo nuestro personal cuenta con CERTIFICADO en armado de andamio.
- Asesoría tecnica en obra.
- Optimice sus procesos de alquileres en andamios con nosotros...!!!

AZORES GROUP SAC
Calle Miguel Dasso 104 Int. 201 - San Isidro
Telf.: 422-1202 / 719-3547
lmlozano58@yahoo.es

B Y E INMOBILIARIA SAC
Av. Del Pinar 152 Of. 404 - Surco
Telf.: 255-6262
epolack@beinmobiliaria.com
www.beinmobiliaria.com

B Y G ENGINEERING SAC
Av. La Encalada 1010 - Dpto. 201 - Surco
Telf.: 437-7295 / 368-3977
info@bygsac.com
www.bygweb.com

B Y J INGENIEROS CONSULTORES SAC
Jr. Carlos Egusquiza 201 Piso 2
Of. B - San Martín de Porres
Telf.: 569-5048
info@bjingenieros.com
www.bjingenieros.com

B Y L ASOCIADOS S A
Jr. San Martin 472 - Miraflores
Telf.: 242-7482
ventas@blasociados.com.pe
www.blasociados.com.pe

B.B TECNOLOGIA INDUSTRIAL SAC
Urb. Industrial Grimanesa Calle 6 Mz. D Lotes 13-14 - Callao
Telf.: 572-3417 / 572-3831
postmaster@bbti.com.pe
www.bbti.com.pe

B.C. BEARING PERÚ SRL
Calle 3 Lote 5 Mz. E Urb. Santa Raquel - Ate
Telf.: 349-8723 / 719-8038
ventas@bcbearnig.com.pe
www.bcbearnig.com.pe

B.G.S. INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Pedro Irigoyen 186 - Santa Rita de Casia - Surco
Telf.: 447-2246
bgs@bgsingenieros.com

BALBIN RADIADORES SRL
Calle San Antonio De Umaru Mz. E
Lote. 10 San Gregorio - Ate
Telf.: 462-6010
gerencia@balbinradiadores.com
www.balbinradiadores.com

BALFLEX PERÚ SAC
Av. Benjamín Franklin 240
Urb. Industrial Santa Rosa - Ate
Telf.: 326-5025 / 326-5015
balflexperu@balflexperu.com
www.balflex.com

BARCINO SA
Calle 25 - 195 Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 616-5656 / 616-5650
peruzol@peruzol.com
www.barcinosa.com

BARLOBAR SRLTDA
Av. El Carmen 361 San Roque - Surco
Telf.: 274-6665
ventas@barlobar.com
www.barlobar.com

BASF CONSTRUCTION CHEMICALS PERÚ SOCIEDAD ANONIMA
Jr. Placido Jiménez 630 - Lima
Telf.: 219-0630 / 219-0635
cesar.ostos@basf.com
www.la.cc.basf.com

BASH PERÚ
Av. José Gálvez Barrenechea 592 Of. 401 - San Isidro
Telf.: 226-3239
bashperu@bashperu.com
www.bashperu.cl

BAT CONSTRUCTION PERÚ SAC
Calle Teruel 356 Of. 202 - Miraflores
Telf.: 221-2094
info@batconstruction.pe
www.batconstruction.pe

BAUDRILL PERÚ SAC
Calle Bolivar 270 Of. 604 - Miraflores
Telf.: 637-6060
info@baudrill.com
www.baudrill.com

BAUSA SAC
Av. Pardo y Aliaga 680 Of. 808 - San Isidro
Telf.: 221-6655
ventas@bausaequipos.com
www.bausaequipos.com

BAYER SA
Av. Paseo de la República 3074 Piso 10 - San Isidro
Telf.: 211-3800 / 440-8279
servicioalcliente@bayer.com
www.bayer.com

BCM ESPACIOS
Calle General Vidal 891 - Breña
Telf.: 637-4770
espacios@bcmespacios.com
www.bcmespacios.com

BEFESA PERÚ SA
Av. Republica de Panamá 3030 Piso 12 - San Isidro
Telf.: 207-3500
www.befesaperu.com.pe

BELGO PRONTO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. República de Argentina 3441 Ah. Sol de Águila - Callao
Telf.: 452-5685
www.inkaferro.com.pe

BENITES MALPICA INGENIEROS SAC- BM INGENIEROS
Calle 2 Mz. B Lote 10 Urb. Soledad - Puente Piedra
Telf.: 519-5200
gestion@correo.bmingenieros.com
www.bmingenieros.com

BERTLING LOGISTIC PERÚ SAC
Calle Mártir Olaya 129 Of. 1601 - Miraflores
Telf.: 710-0600 / 241-4828
bertlingpe@bertling.com
www.bertling.com

BESCO SA
Av. Paseo de la República 3245 Piso 11 - San Isidro
Telf.: 615-6200 / 615-6201
info@besco.com.pe
www.besco.com.pe

BIENES Y SERVICIOS MULTIPLES DEL METAL SAC
Calle Castro Ronceros 710 -Lima
Telf.: 336-7253 / 425-4163
ventas@bismetsac.com.pe
www.bismetsac.com

BINARIO CONTRACTOR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-BINARIO CONTRACTOR SAC
Av. Aviación 2695 Of. 203 - San Borja
Telf.: 593-6669
ventas@binariocontractor.pe
www.binariocontractor.pe

BIOESTRUCTURAS SA
Calle Monterosa 256 Int 1001 - Surco
Telf.: 716-1900
wgarcia@bioestructuras.com
www.bioestructuras.com

BISAGRAS PERUANAS SAC
Av. Separadora Industrial 2429 Urb. Industrial Vulcano - Ate
Telf.: 349-2492
promotor@bisa-peru.com

BITRANK INTERNATIONAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Petit Thouars 4816 - Miraflores
Telf.: 446-2644
missbitrank@hotmail.com
www.bitrank.com

BLACK Y DECKER DEL PERÚ SA
Av. Enrique Meiggs 227 - Callao
Telf.: 614-4242 / 464-1003
nayfi.beingolea@sbdinc.com
www.blackanddecker.com.pe

BLANCO INGENIEROS S R L
Calle Francisco Almenara 383
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 470-6272 / 637-4306
gerencia@blancoing.com

BITUPER S.A.C.
Tecnología en Asfaltos

BITUMENES DEL PERU S.A.C.
RUC:20305385795

Oficina : Av. Del Pinar 152 / Of.: 1005, Chacarilla, Santiago de Surco.
Telf.: (51-1) 372-7601
E-mail: gerencia@bituper.com
www.bituper.com

Productos y Servicios:

- Aditivo aminico mejorador de adherencia para asfaltos BITUCOTE.
- Aditivos para estabilización de suelos.
- Emulsiones de asfalto para mezclas y sellos en frío, juntas de dilatación, impermeabilización.
- Asesoría técnica integral.
- Diseño de mezclas asfálticas.
- Mezcla asfáltica instantánea "BITUMIX" en bolsa de 30 Kg.
- Cemento asfáltico modificado con polimeros SBS.

BLEXIM SRL
Calle Las Camelias 710 Dpto. 501 - San Isidro
Telf.: 441-6373 / 421-9384
info@blexim.com
www.blexim.com

BLITZ PERÚ
Calle Inca Garcilaso de la Vega 767
Urb. Salamanca De Monterrico - Ate
Telf.: 437-1813 / 437-3568
informes@blitzperu.com
www.blitzperu.com

BLUFSTEIN LABORATORIO CLINICO
Av. Jorge Basadre 1133 - San Isidro
Telf.: 222-0550
gerencia@blufsteinlab.com
www.blufsteinlab.com

BLUPOOLS EIRL
Av. Separadora Industrial 1617 - Ate
Telf.: 436-3737 / 719-0900
ventas@blupools.com
www.blupools.com

BOCETO MUEBLES EIRL
Av. Caminos del Inca 242 Tienda 50 - Surco
Telf.: 255-5816
bocetomuebles@hotmail.com

BOLPER S A
Jr. Mercator 482 Urb. Corpac - San Borja
Telf.: 225-7951 / 224-2046
bolpersa@speedy.com.pe
www.bolpersa.com

BOLSA DE VALORES DE LIMA S. A.
Psje. Santiago Acuña 106 - Lima
Telf.: 619-3333 / 619-3350
www.bvl.com.pe

BOLTEM EIRL
Calle Mariscal Luzuriaga 129 Of. 302 - Jesús María
Telf.: 433-7221
admin@boltem.com
www.boltem.com

BOMBAS GRUNDFOS DE ARGENTINA SA
Calle Monterosa 240 Of. 1101 Edif. Empresarial Tribeca Urb. Chacarilla - Surco
Telf.: 250-9117
peru@grundfos.com
www.grundfos.com

BOMBAS INDUSTRIALES CORP. SAC
Jr. San Martin 335 Urb. Santa Patricia - La Molina
Telf.: 348-8445
ventas1@boincorp.com
www.boincorp.com

BONANZA GRASS SAC
Calle Juan de la Fuente 905 - Miraflores
Telf.: 241-5362 / 445-6044
ventas@bonanzagrass.com
www.bonanzagrass.com

BOXER SECURITY
Av. Encalada 339 - Urb. Monterrico - Surco
Telf.: 617-6767
comercial@boxersecurity.com.pe
www.boxersecurity.com.pe

BOXI PLAST SAC
Calle Mártir Olaya 201 Dpto. 330 - Miraflores
Telf.: 445-3454 / 255-7125
info-ventas@boxiplast.com
www.boxiplast.com

BOYTON SAC
Av. General Andrés de Santa Cruz 150 - Jesús María
Telf.: 488-8500 / 332-2761
gerencia @boyton.com.pe
www.boyton.com.pe

BP SUPPLY SAC
Av. Mariscal Oscar R. Benavides 299 - Lima
Telf.: 423-0101
ab@abengranajes.com
www.bps.com.pe

BRAILLARD SA
Av. Republica de Panamá 2289
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 411-8080
sac@braillardperu.com
www.braillardperu.com

BRAMMERTZ INGENIEROS SA
Av. José Pardo 182 Of. 902 - Miraflores
Telf.: 208-4600 / 445-1931
ventas@brammertz.com
www.brammertz.com

BRANIF PERÚ SAC
Av. Tacna 411 Of. 62 - Lima
Telf.: 715-1400 / 748-2500
info@branifperu.com
www.branifperu.com

BRAPAL ART SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - BRAPAL ART SAC
Centro Comercial Caminos del Inca
Tienda 61 - Chacarilla - Surco
Telf.: 372-1143
informes@brapal-art.com
www.brapal-art.com

BRAY CONTROLS PERÚ SAC
Calle Los Gorriones 130 Urb. Campiña - Chorrillos
Telf.: 251-0251 / 251-0229
recepciondpe@bray.com
www.bray.com

BRAZZINI RADIOLOGOS ASOCIADOS SAC
Av. Jorge Basadre 223 - San Isidro
Telf.: 221-6161 / 717-9200
recepcion@brazzini.com.pe
www.brazzini.com.pe

BREAKER PERÚ SAC
Av. La Marina 622 Of. 202 - La Perla
Telf.: 457-5814
bserrano@breakermex.com
www.breakermex.com

BRESDEL SAC
Calle Bayobar Norte 250- Urb. Prolongación Benavides - Surco
Telf.: 274-0977
ventas@bresdelperu.com
www.bresdelperu.com

BREYCA SAC
Av. Naciones Unidas 1221 - Lima
Telf.: 717-7686
ventas@breyca.com
www.breyca.com

BRING SAC
Av. Arenales 680 Int 3 - Jesús María
Telf.: 424-0086
www.bringonline.biz

BRONCE PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Rio Santa 190 Urb. Covida - Los Olivos
Telf.: 523-4722
ventas@bronceperusac.com
www.bronceperusac.com

Budget®

CHOCAVENTO S.A.
RUC: 20100118689

Av. Francisco Bolognesi 808, Barranco
204-4400 Atención 24 horas
reservas@budgetperu.com
www.budgetperu.com

Miraflores: Av. Larco 998
San Borja: Av. José Gálvez Barrenechea 1033
Surco: Av. Primavera 1318
Aeropuerto Jorge Chávez (24h): Hall Llegadas Nacionales e Internacionales

Productos y Servicios:
- Alquiler de autos y camionetas 4x4
- Alquiler de vehículos a largo plazo
- Renting (Leasing Operativo) de vehículos

BRUJULA COMUNICACIONES SAC
Cayetano Heredia 130 - San Miguel
Telf.: 538-2885
nmaguina@brujulacomunicaciones.com.pe
www.brujulacomunicaciones.com.pe

BSH ELECTRODOMESTICOS SAC
Av. Elmer Faucett 3551 - Callao
Telf.: 714-7400 / 574-5544
alfredo.lores@bshg.com
www.coldex.com.pe

BT LATAM PERÚ SAC
Calle Mártir Olaya 129 Of. 1901 - Miraflores
Telf.: 712-8888 / 712-8899
patricia.suarez@bt.com
www.bt.com

BUILDEX SAC
Av. República de Panamá 4130 - Surquillo
Telf.: 444-1170 / 444-1130
ventas@buildex.com.pe
www.buildex.com.pe

BUSINESS TECHNOLOGY SOCIEDAD ANONIMA
Av. Paseo de la República 3127 Piso 5 - San Isidro
Telf.: 616-0505 / 616-0514
ventas@btech.com.pe
www.btech.com.pe

C GROUP SAC
Av. Las Lomas Mz. L- 1 Lote 27
Urb. Mangomarca - Zarate - San Juan de Lurigancho
Telf.: 459-3607
administracion@cgroupsac.com.pe
www.cgroupsac.com.pe

C.H PLENGE Y COMPAÑÍA SA
Av. Del Ejercito 1142 - Miraflores
Telf.: 441-3959 / 441-8106
mc.pfluckerplenge@plengelab.com
www.plengelab.com

C2 MINING SOLUTIONS PERÚ SAC
Calle Dionisio Derteano 144 Int. 2101 - San Isidro
Telf.: 625-9200 / 211-2518
administracion.peru@c2mining.com
www.c2mining.com

CABRERA IMPORTACIONES Y SERVICIOS SAC
Av. Naciones Unidas 1346 - Lima
Telf.: 425-6530
ventas@cabreraimportaciones.pe
www.cabreraimportaciones.pe

CADDIN SAC
Av. Las Artes 1014 Of. 201 Piso 2 - San Borja
Telf.: 346-1622 / 346-1949
info@caddin.com
www.caddin.com

CALIDAD DE PROCESOS INDUSTRIALES SRL
Jr. Francisco de Zela 180 Urb. San Agustín - Comas
Telf.: 536-3214
calidad@calidad-pi.com
www.calidad-pi.com

CALIZA INMOBILIARIA
Av. Del Pinar 152 Of. 702 - Surco
Telf.: 719-9670
ventas@calizainmmobiliaria.com
www.calizainmobiliria.com

CALAMINON®
A la medida de sus necesidades

ESTRUCTURAS INDUSTRIALES EGA S A
RUC: 20100369509
Av. Lurigancho N° 1245, Zárate,
San Juan de Lurigancho
Telf. (511) 459-6012
Fax: (511) 458-9281
e-mail: ventas@calaminon.com
www.calaminon.com

Productos:
- Calaminas
- Perfiles De Acero
- Campamentos Productos
- Casas Prefabricadas
- Oficinas Móviles
- Coberturas y Cerramientos Metálicos y Traslúcidos
- Construcción Modular
- Construcciones Metálicas
- Construcciones Pre-fabricadas
- Techos de Acero
- Techos Metálicos
- Edificios Modulares
- Vivienda Temporal
- Materiales de Construcción Prefabricados
- Paneles Aislantes

INKA
Nuevos Tiempos
Nuevo Cemento

CALIZA CEMENTO INCA S.A
RUC: 20471744493

SubLote 2C Cajamarquilla
Lurigancho - Chosica.
Tel. (01) 5000600 Anexo 125
ventas@cementosinka.com.pe
www.cementosinka.com.pe

Productos y Servicios:

Fabricación y comercialización de Cemento
- Cemento INKA Tipo 1CO - Ultra Resistente
- Cemento INKA Tipo MS - Anti Salitre

CALPLAST
ESPECIALISTA EN TUBERÍA DE POLIETILENO

CALIDAD PLÁSTICA S.A.C.
RUC: 20166376701

Av. Maquinarias 2021
Urb. San Remo - Lima 1 - Perú
Central: +(511) 336 8212
E-mail: ventas@calplast.com.pe
www.calplast.com.pe

Productos y Sistemas:
- Tubería de Polietileno de Alta Densidad
- Manguera de Polietileno de Baja Densidad
- Accesorios Segmentados
- Accesorios de Unión Rápida por Compresión
- Uniones Mecánicas
- Codificación de Tubería por Colores
- Servicio de Termofusión y Electrofusión

CAMPAMENTO PERÚ SAC
Jr. Micaela Bastidas 113 3era Zona De Collique - Comas
Telf.: 558-1517
ventas@campamentoperu.com
www.campamentoperu.com

CANA DYNE EQUIPMENT AND SERVICES SA
Av. Los Cisnes Mz. I-2 Lote 16a - Lurigancho - Chosica
Telf.: 371-0783
ventas@canadynesa.com
www.canadynesa.com

CANTOL SAC
Calle Los Calderos 247 Urb. Vulcano - Ate
Telf.: 349-4209 / 349-4414
cgonzales@tecnopress.com.pe
www.cantol.com.pe

CAPACITACIÓN Y SERVICIO TÉCNICO MINERO - CASTEM
Av. San Francisco Mz. G Lote 88
Urb. Leoncio Prado - Puente Piedra
Telf.: 527-4146 / 550-2447
castem@castem.com.pe
www.castem.com.pe

CAPITAL CENTER SAC
Av. Manuel Olguin 501 Of. 902 - Surco
Telf.: 435-3892
administracion.iimar@hayduk.com.pe

CARBECHZ PERÚ SRL ALARMAS BOXER
Av. Encalada 339 - Surco
Telf.: 617-6767 / 617-3737
alarmas@boxer.com.pe
www.boxer.com.pe

CARBONWATT SAC
Av. San Pedro S/N Ex - Parcela B-65 Sub Lote B
Urb. San Vicente - Lurín
Telf.: 205-9095
recepcion@carbonwatt.com
www.carbonwatt.com

CARDELE REPRESENTACIONES SRL
Av. Emilio Cavenecia 225 Of. 506 - San Isidro
Telf.: 422-8218 / 422-8120
ventas@cardele.com
www.cardele.com

CARDSILPLAST SAC
Calle Ramal 2 Mz. I Lote 9 Asoc.
Prop. Portales de Nieveria - Lurigancho
Telf.: 356-2982 / 256-2863
ventas@cardsilplast.com
www.cardsilplast.com

CARGO COMPASS
Calle Las Camelias 820 Of. 302 - San Isidro
Telf.: 221-6688
sales@cargocompassperu.com
www.cargocompassperu.com

CARP Y ASOCIADOS
Reflectivos y Señalización
Hacemos visible su Seguridad

CARP Y ASOCIADOS S.C.R.L
RUC:20504822274
Av. Petit Thouars 3975 San Isidro, Lima 27
Telf:(511) 719-8080/(511)719-8088
Fax: (511) 221-2458
carp@carpyasociados.com
Jdelgado@carpyasociados.com

Otras Oficinas:
Arequipa:
Jr. Lima 415 Vallecito
Telf: (054) 21-3835
Cel:9596-09831 RPM: #319510
Nextel: 994197785
Piura:
Jr. Callao 330. 2do. piso. Of. L
Telf: (073) 61-8100
Nextel: 99 419*7783

Sr. Javier Delgado Aguirre
Cel: 9967-77075 RPM: #558835
Nextel: 99 818*0882

Productos y Servicios:
Señalización, Minero, Petróleo, Vial, Industrial Eléctrica, Turística, Etc./ Laminas Reflectivos 3M Grado Ingeniería, Alta Intensidad Prismática (HIP), Grado Diamante Cubo (Dg3) / Cintas de Marcaje Vehicular 983, roja- blanca / Telas reflectivas:Scotchlite 3M, plomo plata, plastificadas, blanca y amarillo limón fluorescente, mixtas, / Cintas Reflectivas Grado SOLAS 3M para uso marino / Aislante Térmico / Laminas de seguridad y control solar 3M, vidrios de oficinas campamentos, viviendas y vehículos / Cintas Antideslizantes: Safety Walk Uso General y Safety Walk Lite con material Fotoluminiscente.
Accesorios Viales Alien
Cadenas Plasticas, Señalizadores con Flasher
Pilas y Linternas Energizer
Protector Solar Banana Boats

Tus negocios
no pueden detenerse

Budget Perú es el mejor aliado para tu empresa en **Alquiler de Autos** y en **Renting (Leasing Operativo)** con soluciones flexibles para cuando necesites un auto o camioneta a corto, mediano o largo plazo.

Avanza con Budget

204-4400 24h
www.budgetperu.com

Contamos con camionetas equipadas para mina

Budget®
Alquiler de Autos

CARICO PERÚ SAC
Av. Elmer Faucett S/N Centro Aéreo
Comercial Of. 110 - B - II Etapa Sector B - Callao
Telf.: 484-5432 / 415-7396
peru@caricogroup.com
www.caricogroup.com

CARSIL TRADING SAC
Jr. Mariano Redondo 2711
Urb. Los Cipreses - Lima
Telf.: 564-8311 / 564-2986
ventas@carsilsac.com
www.carsilsac.com

CARVAJAL TECNOLOGIA Y SERVICIOS SAC
Av. Nicolás Ayllon 3720 Int. Z02a - Ate
Telf.: 710-3000
cen.peru@carvajal.com
www.cen.biz

CASA CHIC SAC
Calle Colon 501 - Miraflores
Telf.: 447-2349 / 275-3758
ventas@casachicperu.com

CASA DESIGN EIRL
Av. Conquistadores 1054 - San Isidro
Telf.: 421-0860
decoracionesmaricooper@yahoo.com
www.casadesign.com.pe

CASANOVA IMPORTACIONES EIRL
Jr. Los Chancas 108 Urb. Tahuantinsuyo - Independencia
Telf.: 526-0251 / 526-7233
casanovaimportaciones@yahoo.com
www.casanovaimportaciones.com

CASOLI SAC
Av. La Marina 2348 - San Miguel
Telf.: 452-1634 / 717-6933
ventas@casoli.com.pe
www.casoli.com.pe

CASSADO SA
Calle Los Cóndores Mz. I Lote 12
Santa María De Huachipa - San Juan de Lurigancho
Telf.: 371-1205
ventas@cassado.com.pe
www.cassado.com.pe

CASTER SA
Av. Casimiro Ulloa 230 - Miraflores
Telf.: 242-8300
secretaria@caster.com.pe
www.caster.com.pe

CATIC SUDAMERICANA SA
Av. Nicolás Arriola 1956 - San Luis
Telf.: 417-5770 / 417-5771
ventas2@caticperu.com
www.caticperu.com

CASSINELLI
Moda hecha acabados

SANIHOLD S.A.C.
RUC: 20514737364

Nuestras Tiendas:
Av. República de Panamá 4491, Surquillo.
Av. Elmer Faucett 159, San Miguel.
Av. La Molina cuadra 4, Ate.
Carlos Alberto Izaguirre 255, Independencia.
Av. de los Héroes 987, San Juan de Miraflores.
Av. Circunvalación 105 / Carretera Panamericana, Surco.
Av. Próceres de la Independencia 2950, San Juan de Lurigancho.
Av. América Sur 1361, Trujillo.
Av. Prolongación Grau 1680, Piura.
Av. Salaverry 515, Chiclayo.
Av. Vargas Llosa (Ex. Av. Parra) 216, Arequipa.

Central Telefónica: 613-7979
www.cassinelli.com

Más de 50 años ofreciendo la mejor asesoría en acabados para el hogar. Contamos con un portafolio de productos único, marcas nacionales e internacionales de prestigio, para cada necesidad de nuestros clientes.

ccl

CCL PERU SA
RUC:20543176207

Av. Guardia Peruana N 1040. La Campiña. Chorrillos
Teléfono: +51(1) 715 3444
Fax: +51(1) 718 8166
cclperu@cclint.com
www.cclint.com

Gerente General
Enzo Santos Sota (esantos@cclint.com)

CCL diseña, suministra e instala losas de Concreto postensado para edificios, a fin de crear estructuras imaginativas y más eficientes alrededor del mundo. La Empresa también ofrece soluciones de postensado para estructuras civiles Asi como productos y equipos de pretensado, apoyos para puentes, reparaciones de concreto y servicios de ingeniería en general.

Servicios:
Losas de concreto postensado
Apoyos para puentes
Reparación y reforzamiento
Ingeniería

CBI PERUANA SAC
Av. Camino Real 390 Torre
Central Pico 12 Of. 1202 - San Isidro
Telf.: 707-2800 / 705-9100
igsantos@cbi.com
www.cbi.com

WWW.EXPOARCON.COM

CEARCO LIMA SAC
Av. Antúnez de Mayolo 1361 - Los Olivos
Telf.: 522-1795
juchina2011@hotmail.com
www.cearcolima.pe

CEMENTOS PACASMAYO SAA
Calle La Colonia 150 Urb. El Vivero - Surco
Telf.: 317-6000 / 437-5715
vcolchado@cpsaa.com.pe
www.pacasmayo.com.pe

CEMENTOS PORTLAND SA
Av. Alfredo Benavides 1579 Of. 401 - Miraflores
Telf.: 445-1935
cemporlima@cempor.com

CEMEX PERÚ SA
Av. República de Colombia 791 Of. 503 - San Isidro
Telf.: 612-7562 / 612-7575
betsabe.cabezas@cemex.com
www.cemex.com

CENTELSA PERÚ SAC
Av. Paseo de la Republica 6010 Edificio
Reducto Business Center Of. 1002 - Miraflores
Telf.: 243-6161 / 243-6163
ventas@centelsa.com.pe
www.centelsa.com.co

CENTRO CERAMICO LAS FLORES SAC.
Av. Ricardo Palma 843 - Miraflores
Telf.: 617-4600 / 617-4601
acliente@cclf.com.pe
www.cclf.com.pe

CENTRO DE ANÁLISIS Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS - PUCP
Av. Canaval y Moreyra 751 Piso 1 - Corpac - San Isidro
Telf.: 626-7401 / 626-7400
consensos@pucp.edu.pe
www.consensos.pucp.edu.pe

CENTRO DE JARDINERIA MANRIQUE E I R LTDA
Av. Víctor Alzamora 314 - Surquillo
Telf.: 444-5315 / 242-9043
manriquealfredo@yahoo.com
www.cjmperu.com

CENTURY METALS Y SUPPLIES PERÚ SAC
Calle Santa Natalia Mz. I 1 Lote 9 A Villa Marina - Chorrillos
Telf.: 207-0408
ventasperu@centurymetals.com

CEPROSER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Munaycenca 125 Dpto. 2 C
Urb. Maranga - San Miguel
Telf.: 637-2704
cquiroz@redesin.com
www.ceproser.com

CERÁMICA LIMA SA
Av. Alfredo Mendiola 1465 - San Martín de Porres
Telf.: 614-0300 / 614-0301
cdelosheros@celima.com.pe
www.celima-trebol.com

CERÁMICA SAN LORENZO SAC
Av. Industrial S/N Las Praderas De Lurín - Lurín
Telf.: 417-0800 / 430-0540
www.sanlorenzo.com.pe

CERÁMICAS ALCORA EIRL
Av. Alfredo Mendiola 938-A - San Martín de Porres
Telf.: 534-2043
distribuidoramz@hotmail.com
www.distribuidorazavala.com.pe

CERÁMICAS KANTU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Contralmirante Montero 1040 - Surquillo
Telf.: 446-0924
jaragon@ceramicaskantu.com
www.ceramicaskantu.com

CERAMICOS PERUANOS SA
Av. República de Panamá 3563
Piso 5 Of. 501 - San Isidro
Telf.: 440-2675 / 660-2808
ventas@ladrillospiramide.com
www.ladrillospiramide.com

CERAMICOS SAN JUAN SAC
Av. Alfredo Mendiola 4737
Urb. Parque El Naranjal - Los Olivos
Telf.: 539-3707
ceramicosanjuan@hotmail.com
www.ladrillosanjuan.com

CERCOS Y MALLAS LEON SAC
Av. Argentina 1970 - Lima
Telf.: 425-3975 / 336-7007
mallasleon@hotmail.com
www.cercosymallasleon.com

CERRADURAS NACIONALES SAC
Las Pléyades 372 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 251-8786 / 252-0042
roberto.larco@travexperu.com
www.travexperu.com

CERRIGAN SRL
Jr. Mariscal Miller 842 - Jesús María
Telf.: 425-0312 / 332-9245
ventas@cerrigan.com.pe
www.cerrigan.com.pe

CERTIFICACIONES DEL PERÚ SA - CERPER
Av. Santa Rosa 601 La Perla - Callao
Telf.: 319-9000 / 420-4128
divisionambiental@cerper.com
www.cerper.com

CEYESA INGENIERÍA ELECTRICA SA
Av. Enrique Meiggs 255
Parque Industrial y Comercio - Callao
Telf.: 626-8585 / 451-7272
ceyesacomercial@ceyesa.com.pe
www.ceyesa.com.pe

CGG VERITAS LAND (U.S.) INC. SUCURSAL DEL PERÚ
Calle Las Golondrinas 193 Urb. Limatambo - San Isidro
Telf.: 422-6326 / 421-8217
santiago.borthelle@cggveritas.com
www.cggveritas.com

CGM RENTAL SAC
Panamericana Sur Km 30.5 Lote B-28
Urb. San Pedro - Lurín
Telf.: 713-0500 / 430-1447
jaime.boza@cgmrental.com.pe
www.cgmrental.com.pe

CHANG ASOCIADOS SAC
Av. Los Frutales 486 - Ate
Telf.: 437-6636
jchang@changasociados.com.pe
www.changasociados.com

CHEM MASTERS DEL PERÚ SA
Av. Industrial 765 - Lima
Telf.: 336-8407 / 336-8408
chema@iticsa.com
www.chema.com.pe

CHEMICAL RUBBER COMPANY SAC
Jr. Las Empresas 156
Urb. Industrial Pro - San Martín de Porres
Telf.: 537-2576 / 536-1713
www.chrubbercompany.com

CHEMIFABRIK PERÚ SAC
Jr. Sucre 129 - Urb. Vulcano - Ate
Telf.: 349-4141 / 349-5419
chemi@chemifabrik.com.pe
www.chemifabrik.com.pe

CIA INDUSTRIAL CONTINENTAL SRL
Av. Santa Rosa 686 - Ate
Telf.: 326-5745 / 326-2132
ventas@cicontinental.com
www.cicontinental.com

CIA INDUSTRIAL VIZCARDO S R LTDA
Calle Las Retamas Mz. B Lote 1
Urb. Javier Prado VI Etapa - Ate
Telf.: 250-1478
ventas@invemiz.com
www.inmeviz.com

COMACSA
Cía. Minera
AGREGADOS CALCÁREOS S.A.

CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS S.A.
RUC: 20100037689
Av. Universitaria 6330, Los Olivos - Lima 39 Perú
Telf.: (511) 202-6363
Fax: (511) 202-6364
Sucursal: Jr. Zorritos 617 - Breña
Telefax: (511) 433-6417
Jr. Los Yunques Mz. I Lt.1 - 2 Urb. Industrial Infantas - Los Olivos
Teléfono: (511) 522-2880
www.comacsa.com.pe

Nuestros sectores industriales:

- Abrasivos y Pulidores
- Adhesivos
- Agrícola
- Alimentos balanceados
- Cerámica
- Construcción
- Jebe
- Mineras y Petroleras
- Pinturas
- Plástico
- Vidrio

CIA REX S A
Av. Alfredo Mendiola 1879 - San Martín de Porres
Telf.: 534-2143 / 534-2257
jgomez@ladrillosrex.com
www.ladrillosrex.com

CIA. COMERCIAL INDUSTRIAL PERUANO SUECA SA - CIPESA
Av. Colonial 2066 - Lima
Telf.: 336-8989 / 336-8456
administracion@cipesa.pe
www.cipesa.net

CÍA. ERICSSON SA
Av. Juan de Arona 151 Piso 6 - San Isidro
Telf.: 215-6100
www.ericsson.com

CIA. MINERA AURIFERA SANTA ROSA SA
Calle Luis Galvani 160 - Ate
Telf.: 618-7900 / 618-7919
informes@comarsa.com.pe
www.comarsa.com.pe

CIA. MINERA RAURA SA
Las Begonias 441 Of.251 - San Isidro
Telf.: 514-5454 / 442-5853
wgutierrez@raura.com.pe
www.raura.com.pe

CICA INGENIEROS CONSULTORES PERÚ SAC
Av. Reducto 1265 Of. 5 - Miraflores
Telf.: 637-5477 / 241-7963
cicalima@cicaingenieros.com
www.cicaingenieros.cl

CICB LATIN AMERICA SA
Av. La Encalada 1010 Of. 305 - Monterrico - Surco
Telf.: 250-0300
www.cibla.com

CICLO WATER HARDWARE SAC
Av. Benavides 245 Of. 807 - Miraflores
Telf.: 241-6378
ciclo@terra.com.pe

CICSA PERÚ SAC
Av. La Molina 3055 - La Molina
Telf.: 616-6515 / 616-6500

CIDELCO
Av. Los Faisanes 154 La Campiña - Chorrillos
Telf.: 719-5492 / 252-0301
csaldana@cidelco.com
www.cidelco.com

CIDELSA
Av. Pedro Miota 910 - San Juan de Miraflores
Telf.: 617-8787
ventas@cidelsa.com
www.cidelsa.com

CIMATEC SAC
Av. Venezuela 2392 - Lima
Telf.: 336-5151 / 338-5279
ventas@cimatec.com.pe
www.cimatec.pe

CIME INGENIEROS SRL
Calle Gamma 180 Urb. Parque Industrial - Callao
Telf.: 562-3571 / 452-1115
secretaria@cimeingenieros.com
www.cimeingenieros.com

CIMEC INGENIEROS SA
Calle Ismael Bielich 753 - Surco
Telf.: 719-3630
noticimec@cimec.com
www.cimec.com

CIMILE SAC
Calle Los Ebanistas Mz. K1 Lote 5 - Villa el Salvador
Telf.: 295-3770
atencioalcliente@cimilesac.com
www.cimilesac.com

CINEASSIST SAC
Av. Los Castillos Mz. D Lote 8
Urb. San Pedrito - Surco
Telf.: 475-8288 / 247-1109
cineassist@terra.com.pe

CIUDARIS CONSULTORES INMOBILIARIOS SA
Av. Encalada 1171 Dpto. 501 - Surco
Telf.: 625-0200 / 625-0219
recepcion@ciudaris.com
www.ciudaris.com

CJ OBRAS SAC
Alberto Arca Parro 124 Pando - San Miguel
Telf.: 566-0146 / 623-4889
clechuga@cjobras.com.pe
www.cjobras.com.pe

CLIMBER SAC
Av. Alameda Sur 586 Urb. Villa Marina - Chorrillos
Telf.: 715-8666 / 715-8668
ventas@climberperu.com
www.climberperu.com

CLIMBER WORLD PERÚ SAC
Calle Humberto Speziani 273
Urb. San Joaquín Bellavista - Callao
Telf.: 464-6046 / 464-3954
ventas@@climberperu.net
www.climberworldperu.com

CLM MAQUINARIAS SAC
Jr. Simoni 151 Of. 302 - San Borja
Telf.: 475-1369
marketing@clmmaquinarias.com.pe
www.clmmaquinarias.com.pe

CLUTE SA
Av. Ricardo Angulo 782 .Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 224-6680
mchamorro@clute.com.pe
www.clute.com.pe

CMMS ENTERPRISE SA
Av. San Borja Norte 166 Piso 4 - San Borja
Telf.: 652-4985 / 475-6513
ventas@cmmsenterprise.com
www.cmmsenterprise.com

CN MINERIA Y COSTRUCCION SAC
Av. Mariscal Nieto 119 - San Luis
Telf.: 612-8989
www.cnsac.com.pe

COBAC SA
Gral. Santa Cruz 156 - Jesús María
Telf.: 423-5014 / 423-4147
administracion@cobacsa.com.pe
www.cobacsa.com.pe

COELTA PERÚ SAC
Av. Melgarejo 343 - La Molina
Telf.: 447-8811
jpinto@coeltaperu.com
www.coeltaperu.com

COFACER SERVICIOS Y COMERCIO EIRL
Calle Uno B - 14 Urb. Industrial La Merced - Ate
Telf.: 348-8991 / 349-2892
cofacer@cofacer.com

COFLEX PERÚ SAC
Calle Lima 1400 Int. 1408 - Surco
Telf.: 628-1737 / 628-1738
servicioaclientes@coflex.com.mx
www.coflex.com.mx

COGALSEM SA
Juan de Dios Bedoya 1150 - Lima
Telf.: 564-0834
cogalsem@telefonica.net.pe

COLABORACION VIRTUAL PERÚ SA
Av. República De Panamá 3545 Of. 801 - San Isidro
Telf.: 212-1038 / 212-1037
info-pe@colaboracionvirtual.com
www.colaboracionvirtual.com

COLD IMPORT S.A.
la perfección del frío

COLD IMPORT S.A.

Oficina Principal y Showroom:
Av. Angamos Oeste Nº 686 – Miraflores
Telef.: 242-9100 / Fax: 241-9000
E-mail: correo@coldimport.com.pe
www.coldimport.com.pe

Productos y Servicios:

- Proyectos completos y suministro de Equipos de Aire Acondicionado (CARRIER) y de Ventilación.
- Proyectos completos y suministro de Equipos de Refrigeración Industrial con aplicaciones para sector pesquero, plantas agroindustriales, fábricas de hielo, plantas frigoríficas de congelación y conservación de alimentos. Sistema de frio alimentario en supermercados.

COLLIERS INTERNATIONAL PERÚ
Av. San Borja Norte 793 - San Borja
Telf.: 224-0804 / 224-0419
erick.reydecastro@colliers.com.pe
www.colliers.com.pe

COMECO MAQUINARIA Y REPRESENTACIONES SAC
Antigua Panamericana Sur Km 17 Mz. B Lote 13 B
Urb. La Concordia - Villa el Salvador
Telf.: 292-7900 / 572-0544
comeco@comecosac.com
www.comeco.com

COMACSA
líder en minería no metálica

66 años garantizando su continuo aprovisionamiento con minerales industriales de gran calidad para sus procesos de producción y obras en construcción.

COMACSA
Cía. Minera
AGREGADOS CALCÁREOS S.A.
www.comacsa.com.pe

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
BUREAU VERITAS
Certification

BUREAU VERITAS 1828

Av. Universitaria 6330, Los Olivos - Lima 39 Perú / Telf.: (511) 202-6363 / Fax (511) 202-6364

COMERCIAL ASIANDINA SAC
Carretera Antigua Panamericana Sur Km. 20 C
ooperativa Las Serpientes - Villa el Salvador
Telf.: 514-1190 / 514-1200
asiandina@skcmaquinarias.pe
www.asiandina.pe

COMERCIAL ASTURIAS SAC
Prolongación Arica 2384 Amauta - Lima
Telf.: 425-5408 / 425-6412
casturias@interzone.net

COMERCIAL CASA DEL CARPINTERO SAC
Av. Villa Marina 246 - Chorrillos
Telf.: 254-3891
cavi@casadelcarpintero.com.pe
www.casadelcarpintero.com.pe

COMERCIAL DEL ACERO S A
Av. Argentina 2051 - Lima
Telf.: 619-3000 / 619-3020
ventas@comasa.com.pe
www.comasa.com.pe

COMERCIAL E INDUSTRIAL BRANFISA SAC
Av. Mariátegui 451 - Jesús María
Telf.: 265-0820 / 471-8463
ventas@branfisa.com
www.branfisa.com

COMERCIAL FERRETERA LOS SAUCES S R LTDA
Av. Los Sauces C Int. 2 - Ate
Telf.: 719-0292 / 326-2448
ventas@comercialferreteralossauces.com
www.comercialferreteralossauces.com

cidelsa

COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA S.A.
RUC: 20101391397
Av. Pedro Miota 910 San Juan de Miraflores
Lima - Perú
Telf.: (511) 617 8787
e-mail: ventas@cidelsa.com
www.cidelsa.com

Productos y Servicios:

- Geosintéticos
- Tensoestructuras
- Tuberías
- Sistemas de Ventilación
- Módulos para Campamentos
- Coberturas Industriales
- Tanques Flexibles
- Biodigestores
- Paneles Sedimentadores

COMERCIAL LECARNAQUE EIRL
Jr. Mariscal Necochea 672 - Rimac
Telf.: 482-1303 / 482-2267
ventas@colec.com.pe
www.colec.com.pe

COMERCIAL MADERERA RIMAC S A COMARSA
Malecón García Ribeyro 288 - Rimac
Telf.: 482-1030 / 482-3589
comarsa@comarsac.net
www.comarsac.net

COMERCIAL MIDO SAC
Jr. Azángaro 976 - Lima
Telf.: 426-8271 / 426-0999
comercialmido@hotmail.com

COMERCIAL TEXTIL SA
Av. Maquinarias 1960 - Lima
Telf.: 706-8882
gissela@comercial-textil.com
www.comercial-textil.com

COMERCIALIZADORA JHS EIRL
Av. Brasil 237 - Lima
Telf.: 424-4387 / 717-9604
administracion@jhsperu.com
www.jhsperu.com

COMERCIO Y CIA SA
Av. Los Ingenieros 154
Urb. Industrial Santa Raquel - Ate
Telf.: 512-3370 / 512-3373
info@molicom.com.pe
www.molicom.com.pe

COMEXPERU SOCIEDAD DE COMERCIO EXTERIOR DEL PERÚ
Calle Bartolomé Herrera 254 - Miraflores
Telf.: 625-7700
comexperu@comexperu.org.pe
www.comexperu.com

COMFER SA
Av. Argentina 1646 - Callao
Telf.: 429-1410 / 465-0774
comfer@comfer.com.pe
www.comfer.com.pe

COMP.PERUANA DE REDUCTORES SAC
Av. Naciones Unidas 1452 - Lima
Telf.: 337-6022 / 425-6938
www.cpr-peru.com

COMPAÑIA ACEROS DEL PERÚ SAC
Av. Oscar R. Benavides 1244 Ex Colonial - Lima
Telf.: 719-8989
gerencia@acepesac.com
www.acerosdelperu.pe

COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC
RUC:20502849990

Soluciones Satelitales Confiables - CCG

Jr. Tinajones 181, Of. 1002,
Tambo de Monterrico, Surco, Lima - Perú
Telfax. (511) 272 -1928 / 271 -1681
e-mail: soluciones@ccg-pe.com

www.ccg-pe.com

Productos y servicios:

- Soluciones satelitales a la medida del cliente
- Avanzada ingeniería de telecomunicaciones
- Telepuerto propio de aplicaciones múltiples
- Implementaciones rápidas y confiables
- Muy alta disponibilidad de la comunicación
- Soporte técnico diferenciado 24x7x365

COMPAÑIA MINERA LUREN S.A.
RUC: 20100179807

Ventas y Departamento Técnico
Av. Petit Thouars 5056
Teléfono: 242 3634/Fax:4468441
E-mail: jefaturadeventas@mineraluren.com
website: www.mineraluren.com

Productos y Servicios:

Somos una empresa dedicada a la fabricación y comercialización de materiales de construcción, tenemos más de 58 años en el mercado y hemos llevado una política de innovación constante, la cual nos ha permitido ser pioneros en todos los productos de nuestra cartera actual.

- Unidades de albañilería sílico calcáreas.
- Cal viva e hidratada en sus distintas calidades y presentaciones.
- Adoquines de concreto piedra.
- Morteros y concretos premezclados.

COMPAÑIA DE SERVICIOS DE INGENIERÍA MECANICA ELECTRICA SRL
Calle San Alejandro 266
Urb. Santa Luisa - San Martín de Porres
Telf.: 714-7777
ciasime@cia-sime.com
www.cia-sime.com

COMPAÑIA DE TELECOMUNICACIONES SATCOMPE EIRL
Jr. Washington 1308 Dpto. 802 - Lima
Telf.: 416-6262

COMPAÑÍA DE VENTAS Y SERVICIOS SA
Jr. Dante 580 - Surquillo
Telf.: 241-6994 / 447-8902
contacto@cyvsa.com.pe
www.cyvsa.com.pe

COMPAÑIA DEL TE SAC
Jr. Monterrey 258 Int. 7 Urb. Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 372-3215
administracion@quintaesencia.com.pe
www.quintaesencia.com.pe

COMPAÑIA GOOD YEAR DEL PERÚ SA
Av. Argentina 6037 - Carmen de la Legua - Callao
Telf.: 517-3300
juan.delgado@goodyear.com
www.goodyear.com.pe

COMPAÑIA IMPORTADORA DE REPUESTOS SAC
Jr. Ramón Cárcamo 514 - Lima
Telf.: 423-3196 / 247-5090
ventas1@inresa.com.pe
www.iresa-web.com

COMPAÑIA WITHMORY S.R.L
Av. Nicolás Arriola 2216 - San Luis
Telf.: 319-5200
info@ciawithmory.com.pe
www.ciawithmory.com.pe

COMREIVIC SAC PERÚ
Av. La Molina 3732 Urb. El Sol De La Molina - La Molina
Telf.: 352-9850
ventas@comreivic.com
www.comreivic.com

COMSATEL PERÚ SAC
Calle Diego Gavilán 265 - Magdalena del Mar
Telf.: 513-5111 / 513-5112
pgastiaburu@comsatel.com.pe
www.comsatel.com.pe

COMTEL PERÚ SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Calle Tacna 533 - San Miguel
Telf.: 637-6151
ventas@comtel.com.pe
www.comtel.com.pe

CONAUTI SAC
Calle Líneas de Nazca Mz. B Lote 1 Piso 3 Urb. Las Praderas de la Molina - La Molina
Telf.: 655-1497
informes@conauti.com
www.conauti.com

CONCEG SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. República de Colombia 149 Int. B - San Isidro
Telf.: 222-6510 / 421-4970
roberto@conceg.com
www.conceg.com

CONCRETOS SUPERMIX SA
Av. República de Panamá 2461 - La Victoria
Telf.: 470-7170
contactenos@supermix.com.pe
www.supermix.com.pe

CONCYSSA SA
Jr. Felipe Salaverry 148 Urb. El Pino - San Luis
Telf.: 326-3159 / 326-2169
ventas@concyssa.com
www.concyssa.com

CONDUCTORES ELECTRICOS LIMA SA
Calle Alexander Flemming 454 Urb. Santa Rosa - Ate
Telf.: 326-1373 / 326-1374
ventas@celsa.com.pe
www.celsa.com.pe

CONDUCTORES Y CABLES DEL PERÚ SAC
Av. Los Frutales 334 - Ate
Telf.: 713-6000 / 713-6001
jorge.mallma@ceper.com.pe
www.ceper.com.pe

CONDUTO PERÚ SAC
Calle Las Gaviotas 184 Urb. Limatambo - Surquillo
Telf.: 714-8500
condutoperu@conduto.com.pe
www.conduto.com

CONOSUR Y CIA SAC
Av. José Pardo 138 Of. 1205 - Miraflores
Telf.: 242-2388
info@conosurycia.com
www.conosurycia.com

CONSEJO PERUANO DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE - CPCS
Los Tulipanes 147 Of. 805 Piso 13
Urb. Polo Hunt - Surco
Telf.: 437-7399
info@perugbc.org.pe
www.perugbc.org.pe

CONSONNI PERÚ SAC
Calle Las Fraguas 167 - Independencia
Telf.: 521-7591 / 717-8847
consonniperu@consonniperu.com
www.consonniperu.com

CONSORCIO APACHETA EIRL
Av. Nicolás Arriola 1499 - La Victoria
Telf.: 323-3307 / 348-1579
ventas@corporacionapacheta.com
www.corporacionapacheta.com

CONSORCIO CEDOSAC
Jr. Tarapacá 255 Of. 101 - Miraflores
Telf.: 446-1488
www.cedosac.com

CONSORCIO DECORCASA EIRL
Av. San Luis 2040 Urb. San Borja - San Borja
Telf.: 224-6341
ventas@codecorsa.com
www.codecorsa.com

CONSORCIO LANYI SRL
Av. Tingo María 1263 - Breña
Telf.: 719-2069 / 425-0474
ventas@lanyipisos.com
www.lanyipisos.com

CONSORCIO MECANICO COMERCIAL SAC
Av. Panamericana Sur Km 17 Mz. B Lote 13b
Urb. La Concordia - Villa el Salvador
Telf.: 799-3968 / 292-7038
comeco@comecosac.com
www.comeco.com.pe

CONSORCIO MTV SAC
Av. Tomas Marsano 1499 Of. 77 - A - Surquillo
Telf.: 271-4593 / 273-5922
ventas@consorciomtv.com
www.consorciomtv.com

CONSORCIO PERSA SAC
Av. Comandante Espinar 451 - Miraflores
Telf.: 241-9910
cpersa@terra.com.pe
www.cpersa.com

CONSORCIO SANEAMIENTO CAJAMARCA
Av. El Derby 055 Int. Torre 3 Urb. Lima Polo Hunt - Surco
Telf.: 712-7100 / 712-7195
ncastilloa@hvcontratistas.com.pe

CONSTRUCCIÓN EMPRESARIAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CONSTRUCCIÓN EMPRESARIAL SAC
Calle Mercedes Gallagher de Park 397
Dpto. 404 - San Miguel
Telf.: 566-0735
informes@piedraalta.com.pe

CONSTRUCCIÓN Y CONCRETO SOCIEDAD ANONIMA
Asoc. Huerta Granja El Ayllu Mz. C Lote 5
Cajamarquilla - Huachipa - Lurigancho Chosica
Telf.: 715-5177
construccionyconcreto@gmail.com
www.consycon.com

CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Av. Tomas Marsano 2875 Of. 506 - Surco
Telf.: 273-0409 / 272-1287
gerencia@conservi.com

CONSTRUCCIONES ELECTROMECANICAS DELCROSA SA O DELCROSA SA
Av. Argentina 1515 - Lima
Telf.: 336-6614 / 336-8189
ventas@delcrosa.com.pe
www.delcrosa.com.pe

CONSTRUCCIONES METÁLICAS DE LANGER SA
Av. Argentina 2990 - Lima
Telf.: 561-1930 / 464-7180
postmaster@delanger.com
www.delanger.com

CONSTRUCCIONES METÁLICAS UNIÓN SA
Calle Rodolfo Beltrán 591 - Lima
Telf.: 423-8338 / 424-8798
union@cmusa.com.pe
www.union.com.pe

CONSTRUCCIONES MODULARES SA
Av. Néstor Gambetta 3235 - Callao
Telf.: 313-6661 / 313-6000
modulos@ransa.net
www.modulos.pe

CONSTRUCCIONES TOLENTINO SAC - COMETAL
Prolongación Javier Prado 8201
Urb. Mayorazgo Chico - Ate
Telf.: 349-2745 / 349-3886
ventas@cometal.pe
www.cometal.pe

CONSTRUCTORA AESA SA
Calle Las Begonias 441 Of. 1401 Piso 14 - San Isidro
Telf.: 706-2200 / 442-6309
info@constructoraaesa.com.pe
www.constructoraaesa.com.pe

CONSTRUCTORA ALEMANA BAU
Av. Arequipa 4035 - Miraflores
Telf.: 440-1486

CONSTRUCTORA YAC SAC
Av. Canaval y Moreyra 425 Of. 42 - San Isidro
Telf.: 442-2327 / 442-3262
proyectos@yacsac.com.pe
www.yacsac.com.pe

CONSTRUCTORES ARK SA
Av. Del Pinar 134 Of. 501 - Surco
Telf.: 372-2670 / 372-2778
gerencia@constructoresark.com
www.constructoresark.com

cidelsa
TENSOESTRUCTURAS.

Desde sus inicios, hace 48 años, Cidelsa tiene un firme compromiso con el desarrollo del país y la construcción de su futuro. Su apuesta ha sido siempre visionaria e innovadora y como resultado ha implementado los métodos y materiales más avanzados del mundo en los diversos sectores que atiende en nuestro país.

G. U. E. Mariano Melgar, Arequipa, Perú

Innova Schools, Lima, Perú

Los grandes proyectos requieren grandes aliados

Ilimitada gama de diseños y formas

- Estadios
- Centros Deportivos
- Centros de Entretenimiento
- Centros Educativos
- Malls y Centros Comerciales
- Estaciones de Buses y Trenes
- Aeropuertos
- Centros de Convenciones
- Auditorios

T: +511 617.8787
Av. Pedro Miota N° 910
San Juan de Miraflores, Lima, Perú

Anexo: 230, 270
info@cidelsa.com
/CidelsaOficial

Perú

www.cidelsa.com

CONSTRUCTORES Y MINEROS CONTRATISTAS GENERALES SAC
Calle Los Telares 259 Urb. Vulcano - Ate
Telf.: 202-7950
wmayorga@cym.com.pe
www.cym.com.pe

CONSTRUFACIL SAC
Jr. Gonzales Prada 638 - Surquillo
Telf.: 447-5133

CONSTRUSOFT PERÚ SAC
Av. La Paz 374 Oficina D - Miraflores
Telf.: 446-6034
luz.ortiz@construsoft.com
www.construsoft.com

CONSTRUTEK SA
Av. Manuel Olguín 373 Piso 9 - Surco
Telf.: 705-4000 / 418-1924
ventas@construtek.com.pe
www.construtek.com.pe

CONSULTORA TOHALINO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. José Pardo 257 Dpto. 802 - Miraflores
Telf.: 447-6150
emailcenter@tohalino.com.pe
www.tohalino.com.pe

CONSULTORES INMOBILIARIOS SAC
Av. Paseo de la República 3505 Piso 13 - San Isidro
Telf.: 719-7414 / 719-7495
www.cbb.com.pe

CONSULTORIA CARRANZA EIRL
Calle William King 169-115 - Pueblo Libre
Telf.: 461-7250
informes@consultoriacarranza.com.pe
www.consultoriacarranza.com.pe

CONSULTORIA EMPRESARIAL ABARCA SAC
Jr. Bernardo Alcedo 275 Of. 402 - Lince
Telf.: 471-6238 / 265-5893
pabarca@abaconsult.com.pe
www.abaconsult.com.pe

CONTABIA SAC
Av. Arequipa 4130 Dpto. 503 - Miraflores
Telf.: 654-4554 / 650-8139
abakuscontadores@hotmail.com

CONTACTO CORREDORES DE SEGUROS
Av. Del Pinar 180 Of. 902 Chacarilla - Surco
Telf.: 616-6565
www.contacto.com.pe

CONTEMPORA SERVICIOS INMOBILIARIOS SAC
Calle Enrique Palacios 335 Of. 704 - Miraflores
Telf.: 277-8400 / 202-5524
info@contempora.com.pe
www.contempora.com.pe

CONTINENTAL GLOBAL CARGO SAC
Av. Elmer Faucett S/N Cdra. 30 - Callao
Telf.: 484-7544
sales@continentalglobal.com.pe
www.continentalglobal.com.pe

CONTRANS SAC
Av. Oquendo Mza H-L Ex Fundo Oquendo - Callao
Telf.: 612-3500 / 612-3502
ventas@contrans.com.pe
www.contrans.com.pe

CONTROL AUDIOVISUAL SAC
Calle Las Codornices 141 Urb. Limatambo - Surquillo
Telf.: 421-3354
administracion@control-av.com
www.control-av.com

CONTROL DE GRUPOS ELECTROGENOS SAC
Av. Argentina 6304 - Callao
Telf.: 451-4151 / 561-7232
renta@cogelsac.net
www.cogelsac.com

CONTROL MATIC SAC
Av. Canaval y Moreyra 425 Of. 84 - San Isidro
Telf.: 442-0890 / 442-0199
info@controlmatic.com
www.controlmatic.com

CONTROLES DE FLUIDOS Y AISLAMIENTOS TERMICOS SA
Calle 5 Mz. K Lote 2 B Asociación Industrial
Las Vertientes - Villa el Salvador
Telf.: 713-0002
sales@cofasa.biz
www.cofasa.biz

CONTROLWARE SAC
Jr. Los Silicios 5409 - Urb. Industrial
Infantas - Los Olivos
Telf.: 637-3737 / 528-0554
info@controlware.com.pe
www.controlware.com.pe

COPEMI SAC CONSTRUCTORES
Manuel Olguín 501 Of. 603 - Surco
Telf.: 436-4434 / 436-3834
ventas@copemi.com
www.copemi.com

CORDILLERA PRODUCTS SAC
Av. Arequipa 2618 Int. 502 - San Isidro
Telf.: 637-4460
kvelaochag@cordilleraproducts.com.pe
www.lamitech.com.co

CORPAC STEEL DEL PERÚ SRL
Av. Víctor Andrés Belaunde 147 Centro
Empresarial Real 4 Of. 501 - San Isidro
Telf.: 421-7244
infosudamerica@corpacsteel.com
www.corpacsteel.com

CORPORACION ABL SA
Calle Los Tilos 124 Urb. Los Recaudadores - Ate
Telf.: 437-4765 / 436-3880
ventas@corporacionabl.com
www.corporacionabl.com

CORPORACION ACEROS AREQUIPA SA
Av. Enrique Meiggs 297, Parque Internacional de la Industria y Comercio - Carmen de la Legua - Callao
Telf.: 517-1800
consultas@acerosarequipa.com
www.acerosarequipa.com

CORPORACION AYKAWA SAC.
Calle Leoncio Prado 1130
Urb. Del Medico - Surquillo
Telf.: 447-5361 / 242-7688
www.aykawa.com

CORPORACION C.C. REGEYSER SAC
Calle Los Alamos 435 - Puente Piedra
Telf.: 714-1370
ventas@regeyser.com/proyectos@regeyser.com
www.regeyser.com

CORPORACION COMERCIAL JERUSALEM SAC
Calle Santa Luisa 113 - Ate
Telf.: 326-3095
info@ccjperu.com
www.ccjperu.com

CORPORACION DE INGENIERÍA CIVIL SAC
Jr. Fernando Wiesse 680 - Lima
Telf.: 336-6898 / 336-6863
carmenp@cic.com.pe
www.cic.com.pe

CORPORACION DE MINERIA MAQUINARIAS Y EQUIPOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - COMME SAC
Jr. Los Hornos 208 - Los Olivos
Telf.: 521-2625 / 521-0626
info@commesac.com.pe
www.commesac.com.pe

CORPORACION DE REFRIGERACION SAC
Calle Piura 868 - Miraflores
Telf.: 241-0833
arketing@refricorp.com
www.refricorp.com

CORPORACION DE VIDRIOS Y ALUMINIO CORRALES SAC
Prolong. Luna Pizarro 1581 - La Victoria
Telf.: 619-5600
ventas@corporacioncorrales.com.pe
www.corporacioncorrales.com.pe

CORPORACION EFAMEINSA E INGENIERÍA SA
Av. Los Cisnes Mz. H2 Lote 18 Urb.
Club Huachipa - Huachipa - Lurigancho
Telf.: 371-0006 / 371-0502
www.efameinsa.com

CORPORACION FURUKAWA -VIDRIERIA 28 DE JULIO SAC
Av. República de Panamá 1427 - La Victoria
Telf.: 411-7500
atencioncliente@furukawa.com.pe
www.furukawa.com.pe

CORPORACION GDV SAC
Jr. Barlovento 314 Urb. Higuereta - Surco
Telf.: 273-6137
ventas@corpgdv.com
www.corpgdv.com

CORPORACION GEA SAC
Av. Caminos Real 456 Of. 1801
Torre Real Piso 18 - San Isidro
Telf.: 442-6336
corpgea@terra.com.pe
www.cooporaciongea.com.pe

CORPORACION H Y P INDUSTRIAL SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Psje. Chasuta 2345 Chacra Ríos Norte - Lima
Telf.: 425-5298
ventas@hpindustrial.com.pe
www.hpindustrial.com.pe

CORPORACION HIGHTRONIC SAC
Av. Virgen del Carmen Mz. H-2 Lote 16 Dpto. 201
Urb. San Diego - San Martín de Porres
Telf.: 552-5114
hightronic@speedy.com.pe
www.hightronic.com.pe

CORPORACION INGELSA SAC
Av. La Encalada 1010 Of 505 Monterrico - Surco
Telf.: 715-6648
proyectos@corporacion-ingelsa.com
www.ingelsa.pe

CORPORACION INMOBILIARIA MAK
Jr. Bolognesi 575 - Miraflores
Telf.: 242-5625
mak@mak.com.pe
www.mak.com.pe

CORPORACION LA SIRENA SAC
Calle Arquímedes 119 La Campiña - Chorrillos
Telf.: 617-5100
marketing@lasirena.com.pe
www.lasirena.com.pe

CORPORACION LAS DOS TORRES SAC
Calle Juana Alarco Dammert 205 - Miraflores
Telf.: 411-2500 / 435-3497
ventas@corp2torres.com
www.corp2torres.com

CORPORACION MARA SA
Jr. Perseo 251 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 467-6777 / 201-3535
pinturasaurora@aurora.com.pe
www.aurora.com.pe

CORPORACION MINERA CENTAURO SAC
Av. Pedro Miotta 850 - San Juan de Miraflores
Telf.: 276-8000 / 276-3973
www.cmcentauro.com

CORPORACION MIYASATO
Av. Paseo de la República 899 - La Victoria
Telf.: 625-9300 / 619-5500
ingenieria@miyasato.com.pe
www.miyasato.com.pe

CORPORACION PERUANA DE MAQUINARIAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Argentina 607 - Lima
Telf.: 433-1910
ventas@cpmaq.com.pe
www.cpmaq.com.pe

CORPORACION PERUANA DE PRODUCTOS QUIMICOS SA - CPPQ SA
Av. Cesar Vallejo 1851 - El Agustino
Telf.: 612-6000
sacweb@qroma.com.pe
www.jet.com.pe

CORPORACION PERUANA DEL ASFALTO SAC
María Egusquiza de Gálvez 157 Pando - San Miguel
Telf.: 566-1515
contacto@asfalcorp.com
www.asfalcorp.com

CORPORACION PETROLERA SAC
Av. Ricardo Angulo 713 Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 628-2044
contacto@copersac.com.pe
www.corpesac.com.pe

CORPORACION PROGRESO SAC
Av. Venezuela 2020 - Lima
Telf.: 336-8200 / 336-7373
ventas@hilite.com.pe
www.hilite.com.pe

CORPORACION PROMATISA SAC
Jr. Azángaro 1008 - Lima
Telf.: 311-6900
ventasnet@promatisa.com
www.promatisa.com

CORPORACION RODASUR SAC
Av. Agustín de la Rosa Toro 163 Urb. San Luis - San Luis
Telf.: 474-0807 / 474-5799
infor@rodasur.com
www.rodasur.com

CORPORACION SECURITY TECH SAC
Av. San Luis 2113 Of. 501 - San Borja
Telf.: 446-7099
ventas1@securitytech.pe
www.securitytechweb.com

CORPORACION SELECTRONICS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Napo 652 - Breña
Telf.: 433-2660
ventas@selectronicsperu.com
www.selectronicsperu.com

CORPORACION SOL LATINO SAC
Av. Arenales 1055 Santa Beatriz - Lima
Telf.: 265-1001 / 424-1866
cosola@cosola.com
www.consola.com

CORPORACION VETTORETTI SAC
Calle Bronzino 571 - San Borja
Telf.: 225-1056
rvettoretti@corporacionvettoretti.com
www.corporacionvettorettisac.com

CORPORACIÓN VIDRIO GLASS
Av. Paseo de la República 3583 - San Isidro
Telf.: 348-2925
www.vidrioglass.com

CORPORACION YAMOSHI SRL
Av. Garcilaso de la Vega 1251 - Lima
Telf.: 332-5311 / 424-4821
gerencia@yamoshi.com.pe
www.yamoshi.com.pe

CORRETAJE PELUSA EIRL
Monte Grande 109 Of. 404 Chacarrilla - Surco
Telf.: 372-0901
c.pelusa@gmail.com
www.corretajespelusa.com

CORROSION Y PROTECTIVE COATINGS SA
Av. Paseo la Castellana 814 Urb. La Castellana - Surco
Telf.: 449-2006
cpc@cpcconsultores.com
www.cpcconsultores.com

COSAPI SA
Av. República de Colombia 791 - San Isidro
Telf.: 211-3500 / 224-8637
postmaster@cosapi.com.pe
www.cosapi.com.pe

COVERING PERÚ SAC
Av. Angamos Oeste 1539 - Miraflores
Telf.: 441-2395
jsanchez@trivecasac.com
www.coveringperu.com

COVIRSA ING
Av. Nicolás Ayllon 2380 - Ate
Telf.: 719-7769
info@covirsa.pe
www.covirsa.pe

CP GROUP SAC
Av. Javier Prado Este 1238 Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 476-1410
contacto@cpgroup-peru.com
www.cpgroup-peru.com

CREDISEGUROS SAC
Oswaldo Hercelles 340 Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 471-4837 / 222-6150
gerencia@crediseguros.com.pe
www.crediseguros.com.pe

CRESKO SOCIEDAD ANONIMA
Av. Argentina 1315 - Lima
Telf.: 424-9797
ventas2@cresko.com.pe
www.cresko.com.pe

CRISTALERIA ARTE LA ROCHELLI S R L
Jr. Pinar del Rio 2605 Urb. Perú - San Martín de Porres
Telf.: 567-9334
ventas@larochelli.com
www.larochelli.com

CROSLAND TECNICA SA
Av. Augusto Perez Aranibar 1872 - San Isidro
Telf.: 613-5272 / 429-6001
odonoso@crosland.com.pe
www.crosland.com.pe

CRUBHER SRL
Av. Argentina 2577 - Lima
Telf.: 562-2020
luis.palomino@crubher.com
www.crubher.com

CRUSHER PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-CRUSHER PERÚ SAC
Jr. San Martin 751 Of. 303 - Magdalena del Mar
Telf.: 263-7782
ventas@crusherperu.org
www.crusherperu.org

CS BEAVER SAC
Av. Elmer Faucett 281-283 Urb. Maranga - San Miguel
Telf.: 452-0330 / 451-9289
ventas@csbeaver.com
www.csbeaver.com

CSA CONSULTING SAC
Av. Mariscal Oscar R. Benavides 4202
Urb. El Águila Bellavista - Callao
Telf.: 561-1412
cayon@csa-consulting-sac.com

CTC INGENIEROS EIRL
Calle Los Gladiolos 346 Urb. La Aurora - Miraflores
Telf.: 449-9134
clatece@yahoo.es

CUATRO CUARTOS SAC
Calle Baltazar la Torres 570 - San Isidro
Telf.: 264-2290
contacto@cuatrocuartos.com.pe
www.cuatrocuartos.com.pe

CÚBICA SA
Av. Las Begonias 415 Piso 7 - San Isidro
Telf.: 200-0200
cubica@cubica.com
www.cubica.com.pe

CUBICO SA
Av. Raúl Ferrero 1077 Of. 301 - La Molina
Telf.: 640-1144
cubico@cubico.com.pe
www.cubico.com.pe

CUOTA DE VENTA S.A.C.
RUC: 20515456130
Av. Javier Prado Este 3349 San Borja
Lima, Perú
Teléfono: (511) 346 1002
cdv@cdvperu.com
www.cdvperu.com

Ventas:
cdvlima@cdvperu.com
cdvsur@cdvperu.com

Productos y Servicios:
Aisladores sísmicos, anclajes y fijación, disipadores de flujo viscoso, conectores mecánicos, herramientas eléctricas, pernos de expansión, pernos de anclaje, resinas epóxicas, sistemas de izaje, sellos cortafuego.

CUBIX PERÚ SAC
Calle Los Negocios 433 - Surquillo
Telf.: 712-3333 / 434-4110
contactos_pe@cubixlat.com
www.cubixven.com

CUÑADO PERÚ SA
Av. Aramburu 166 Of. 2b Centro
Empresarial Peruano Suizo - Miraflores
Telf.: 416-6200
info@cupersa.com
www.cupersa.com

CUSA SAC
Av. De la Floresta 497 Of. 303 - 304 - San Borja
Telf.: 618-5600 / 618-5601
cusa@cusa-chem.com
www.cusa-chem.com

CVDI ASOCIADOS SAC
Calle Chiclayo 468 - Miraflores
Telf.: 445-5972
www.cvdi.com.pe

CYTEC PERÚ SAC
Calle Shell 343 Of. 401 - Miraflores
Telf.: 447-4794
edgar.ricce@cytec.com
www.cytec.com

En el marco de
Expo Arcon 2015

12 años
XII ExpoFerretera
La Feria más grande de la Industria Ferretera
09 al 11 de Julio / Centro de Exposiciones Jockey

Organiza: GRUPO DIGAMMA

Haga negocios con la industria ferretera que logra ventas superiores a los $ 4,300 millones al año en materiales para la construcción.

• Visita de empresarios ferreteros y distribuidores • Capacitaciones para empresarios ferreteros

Tres grandes ferias en simultáneo
FERIA DE LA CONSTRUCCIÓN
II EXHIBICIÓN DE PROVEEDORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN
XII ExpoFerretera 12 años
EXPOMAQUINARIAS 2015
III GRAN SALÓN DE LA MAQUINARIA PESADA PARA LA CONSTRUCCIÓN Y MINERÍA

Patrocina: ALTO ENERGY, CALAMINON, entel, lima, InKaferro, Rentaire, RIMAC
Auspiciador: BAU, INDECO, JOHN DEERE, LLANTAS AEOLUS, pacífico seguros, magusa, san martín, Ziyaz
Revista Oficial: Revista Perú Construye

Ventas de stands: ventas@expoarcon.com / T. (511) 628 6300 Anx. 165 / 144 / www.expoarcon.com

DELKO INDUSTRIAL SAC
Calle Andrómeda 830 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 252-1007 / 252-2887
atencionalcliente@delko.com
www.delkoindustrial.com

DELKOR PERÚ SAC
Av. República de Panamá 3576 Dpto. 901 C - San Isidro
Telf.: 349-5126
peru@delkorglobal.com
www.delkorglobal.com

DELMAR UGARTE ABOGADOS
Av. Saenz Peña 208 - Barranco
Telf.: 252-9808
admin@delmar-ugarte.com
www.delmar-ugarte.com

DELTA PLUS PERÚ SAC
Av. Los Eucaliptos 371 Urb. Santa Genoveva - Lurín
Telf.: 225-4114 / 225-4119
deltaplusperu@deltaplus.eu
www.deltaplus.eu

DEMA SA
Av. Angamos Este 891 - Surquillo
Telf.: 445-5742 / 445-4977
demarod@terra.com.pe
www.dema.com.pe

DEMOL SAC
Psje. Los Pinos 153 Int. 201 - Miraflores
Telf.: 242-5432 / 242-5421
demolsac@gmail.com
www.demolsac.com

DEPOSITOS Y VENTAS SOCIEDAD ANONIMA
Jr. Víctor A Belaunde 901 - Callao
Telf.: 451-7949
depovent@infonegocio.net.pe
www.depovent.com.pe

DERCOMAQ PERÚ SA
Av. Nicolás Ayllon 2648 - Ate
Telf.: 713-5000 / 713-5055
montacarga@dercoperu.net
www.derco.com.pe

DERIVADOS Y OXIDOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Gerardo Unger 5395 Urb. Industrial Infantas - Los Olivos
Telf.: 522-8975 / 792-3718
dyoxi@hotmail.com - dyoxi@dyoxi.net
www.dyoxi.net

DESARROLLO DE PROYECTOS INMOBILIARIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. La Encalada1420 Of. 404 - Surco
Telf.: 434-2244
informes@dpigroup.com.pe
www.dpigroup.com.pe

DESARROLLO Y TECNOLOGIA INDUSTRIAL SAC
Calle Las Letras 199 Of. 105 - San Borja
Telf.: 226-2561 / 226-2562
ventas@detecin.com
www.detecin.com

DESCOM INDUSTRIAL PROCESS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Santa Rosalía 453 Urb. Panda 3ra Etapa - Lima
Telf.: 261-7113
soporte@descomip.com
www.descomip.com

DETALLES Y ESTILOS HOME DECOR SAC
Av. Circunv. Club Golf Los Incas 180 Int. Tda 3
Urb. Club El Golf Los Incas - Surco
Telf.: 435-1756 / 435-1739
emarreros@debrysa.com
www.debrysa.com

DETROIT DIESEL - MTU PERÚ SAC
Av. Argentina 2020 Z.I - Lima
Telf.: 336-8107 / 336-8102
motores@ddperu.com.pe
www.ddperu.com.pe

DEVOS INC SAC
Calle Ayacucho 510 Dpto. 301
Urb. Santa Florencia - San Miguel
Telf.: 262-7016
hflores@devosinc.com
www.devosinc.com

DFJ INGENIERÍA Y SUMINISTROS SAC
Calle Manuel Ugarte y Moscoso 395 - San Isidro
Telf.: 261-2549 / 261-5665
ventas@dfjinsac.com
www.dfjinsac.com

DGS SERVICIOS INDUSTRIALES SAC
Calle Mariano De Los Santos 183 Of. 902 - San Isidro
Telf.: 221-5273 / 221-6623
ventas@dgs-tech.com
www.dgs-tech.com

DHAYI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Eleazar Blanco 350 - Pueblo Libre
Telf.: 460-4674
ventas@dhayi.com
www.dhayi.com

DHL GLOBAL FORWARDING PERÚ SA
Calle Víctor Maurtua 153 - San Isidro
Telf.: 440-1936 / 440-9893
felipe.rivera@dhl.com
www.dhl.com.pe

DI HU SERVIS SAC
Pablo Arguedas Mz. 88 Lote 14 - El Brillante
San Juan de Miraflores
Telf.: 684-1004
carlos@dihuservis.com
www.dihuservis.com

DIB PERÚ SAC
Calle 2 Mz. A-1 Int. B-1 Lote 2 Urb. Los Vertientes
Villa el Salvador
Telf.: 715-1494
dibperu@dib.cl
www.dib.com.pe

DICOM INGENIEROS SRL
Av. La Libertad 1094 Urb. Miramar - San Miguel
Telf.: 628-1833
ventas@dicomperu.com
www.dicomperu.com

DICOMET PERÚ SAC
Calle Manuel Villar 415 - 417 Urb. Ingeniería
San Martín de Porres
Telf.: 381-6833
dicomet@hotmail.com.pe
www.dicomet.com.pe

DIESEL INTERAMERICANA SAC
Av. Rosa Toro 172 - San Luis
Telf.: 324-1190
dieselinteramericana@yahoo.es
www.dieselinteramericana.es

DIESEL TECNICA EIRL
Av. Urubamba 145 Asociación de Vivienda
Santa Anita Baja - Ate
Telf.: 348-4494 / 348-1155
ventas@dieseltecnica.com.pe
www.dieseltecnica.com.pe

DIGISCEND SAC
DIGISCEND

DIGISCEND S.A.C.
RUC: 20557370537
Av. Separadora Industrial Mz. E Lt. 51
Covima, La Molina, Lima 15012, Peru
T: (51) 16058130
contact@digiscend.com
www.digiscend.com

As a unique platform connecting mining contractors/suppliers with prospective customers. Digiscend will give you the exposure you need in order to land contracts.

DIMATIC SAC
Calle Epsilon 214 Parque Internacional De La Industria y Comercio - Callao
Telf.: 614-4949 / 615-5959
sales@dimaticperu.com
www.dimaticperu.com

DINETPERU SA
Jr. Doménico Morelli 110 Piso 6 Torre 1
C.C. La Rambla - San Borja
Telf.: 517-0100 / 575-4792
contactodinet@dinet.com.pe
www.dinet.com.pe

DISCOVERY INOX SAC
Av. Venezuela 2020 - Lima
Telf.: 336-8200 / 336-7373
ventas@hilite.com.pe
www.discoverinox.com.pe

DISEÑOS ARTECTUM SAC
Calle Mariscal Cáceres 450 Urb. Valdivieso - Ate
Telf.: 326-6063 / 326-3606
rossello.lorenzo@gmail.com
www.artectum.com.pe

DISPECO
Av. México 974 Of. 101 - La Victoria
Telf.: 719-6333

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO BRYANT SA
Av. Javier Prado Este 180 Camacho - Surco
Telf.: 717-2252 / 717-2248
ventas@debrysa.com
www.debrysa.com

DISTRIBUIDORA COBERSA SRL
Urb. Albino Herrera Mz. B Lote 7 - Callao
Telf.: 575-1347 / 574-0573
ventas@cobersarepuestos.com
www.cobersarepuestos.com

DISTRIBUIDORA CUMMINS PERÚ SAC
Calle Dean Valdivia 148 Of. 1302 Piso 14 - San Isidro
Telf.: 614-7979 / 615-8410
gustavo.lopez@kmmp.com.pe
www.cumminsperu.pe

DISTRIBUIDORA DE MANGUERAS HIDRAULICAS SAC
Av. Aviación 1251 Urb. Apolo - La Victoria
Telf.: 324-1220 / 324-7588
dimahisac@dimahisac.com
www.dimahisac.com

DISTRIBUIDORA INCORESA SA
Av. Santa Bernardita 024 Urb. Palomino - Lima
Telf.: 619-7373 / 619-7374
incoresa@incoresa.com.pe
www.incoresa.com.pe

DISTRIBUIDORA SANTA PATRICIA SRL
Av. Tomas Marsano 4320 Urb. La Virreyra - Surco
Telf.: 448-1076 / 271-2402
dis_patricia@yahoo.com
www.santapatricia.pe

DITEL GROUP SAC
Calle Velasco Astete 1508 - Surco
Telf.: 372-1368 / 275-4968
clopez@ditelgroup.com
www.ditelgroup.com

DITRANSERVA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Santa Rosa 652 Urb. Los Sauces - Ate
Telf.: 326-2548
asfalto@ditranserva.com.pe
www.ditranserva.com.pe

DIVEIMPORT SA
Av. Canadá 1160 - La Victoria
Telf.: 225-4000
jrosado@divemotor.com.pe
www.divemotor.com

DIVERSIDAD PUBLICITARIA SRL
Calle Manuel Iturregui 1004 - Surquillo
Telf.: 719-0815 / 717-4230
diversidadpublicitaria@peruvisual.com
www.peruvisual.com

DIVESA - SERVICE SA
Jr. Pomabamba 578 Urb. Chacra Colorada - Breña
Telf.: 332-5330
ventas@divesaservice.com
www.divesaservice.com

DMS INGENIERÍA ASOCIADA SRL
Av. Olavegoya 1993 - 101 Edif. Torre Blanca - Jesús María
Telf.: 472-7099
davidmoncca@terra.com.pe
www.dms-ingenieria.com

DMS PERÚ SAC
Av. Arequipa 2995 - San Isidro
Telf.: 705-2400 / 422-4999
carmen.olivos@dms.com.pe
www.dms.com.pe

DOKA PERÚ SAC
Predio Rural Huarangal UC 10688 Carretera Explosivos
Av. Martir Olaya S/N Lurin - Lurín
Telf.: 748-0400
peru@doka.com
www.doka.com.pe

DONOSTI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Oscar R. Benavides 2078 Int. 2082 - Lima
Telf.: 336-6590 / 336-6593
gerenciadonosti@hotmail.com
www.donostiperu.com

DOÑA ELSA SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Calle Joaquin Olmedo 239 - Breña
Telf.: 435-3292 / 435-6175
ventas@decorp-peru.com

DORE INDUSTRIAL SAC
Los Telares 141 Vulcano - Ate
Telf.: 349-7700 / 348-7285
secretaria@dore-group.com
www.dore-group.com

DORICH Y WATKIN SAC
Jr. Atahualpa 158 Urb. San Ignacio - Barranco
Telf.: 247-1508 / 247-1351
contbilidad1@dorichywatkin.com
www.dorichywatkin.com

DRYWALLDEK SAC
Jr. Jorge Chávez 184 Urb. Chacra Colorada - Breña
Telf.: 431-6812
drywalldeksac@yahoo.es
www.drywalldeksac.com

DRYWALLTEC SUPPLY SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - DRYWALLTEC SUPPLY SAC
Av. República de Panamá 5101 - Surquillo
Telf.: 719-0141 / 719-0129
ventas@drywalltec.com.pe
www.drywalltec.com.pe

DSI PERÚ SAC
Calle Rodolfo Beltrán 947 - Lima
Telf.: 431-3157 / 421-4006
ventasmineria@dsilatinamerica.com
ww.dsi-peru.com

DUCASSE COMERCIAL DEL PERÚ SA
Av. República de Panamá 6426 - Miraflores
Telf.: 611-8080 / 241-0758
ducasse@ducasse.com.pe
www.ducasse.com.pe

DYNAFLUX SA
Calle Las Cascadas 325 Urb. La Ensenada - La Molina
Telf.: 631-6868
dynaflux@dynaflux.com.pe
www.dynaflux.com.pe

E Y C METALIKAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Jorge Isaac 128 Of. 101 - Surquillo
Telf.: 224-7705 / 223-7239
osmetalikas@metalikas.com
www.metalikas.com

E Y P FERRETERIA Y MALLAS SAC
Av. Argentina 449 - Lima
Telf.: 332-0497 / 330-1347
sym_abrus@yahoo.com

E. SALAS INGENIEROS SA
Av. Los Frutales 471 Urb. Industrial El Artesano - Ate
Telf.: 437-7524 / 436-9571
info@esalasingenieros.com.pe
www.esalasingenieros.com.pe

E.R.S. SOLUTIONS SAC
Trípoli 242 Of. 302 - Miraflores
Telf.: 989226292
info@erssolutionssac.com
www.erssolutionssac.com

E-BUSINESS DISTRIBUTION S.A.
RUC: 20474529291
Dirección: Av. José Gálvez Barrenechea 996
San Isidro, Lima - Perú
Telf.: 712-5000
www.ebdperu.com

Productos y Servicios:
- Sistemas inalámbricos
- Cableado estructurado
- Redes y seguridad
- Servidores de comunicación
- Centros de contactos
- Servicio de gestión de tecnología
- Audio y videoconferencia
- Domótica - Automatización

EBB PERÚ SAC
Calle Gama 253 - Callao
Telf.: 464-6060
ventas@ebbperu.com.pe
www.ebbperu.com.pe

ECAMSAC EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - ECAMSAC EIRL
Psje. San Pablo 269 - Surco
Telf.: 260-7666 / 411*6506
ventasypresupuestos@ecamsac.com.pe

ECCOPISOS SAC
Calle Alameda Arcoíris 118 Centro Comercial
La Alborada Of. 202 El Trigal - Surco
Telf.: 449-2260
ventas@eccopisos.com
www.eccopisos.com

ECOFIL SAC
RUC: 20545926980
Jr. Juan Chavez Tueros 1235
Chacrarios Sur – Lima
Tel: (511) 337 6190
ventas@ecofil.com.pe
www.ecofil.com.pe

Representante Legal:
Luis Quenaya P.

Productos y Servicios:
Empresa dedicada e brindar soluciones
En tratamiento de aguas, convirtiéndonos
En tu socio estratégico en problemas ambientales
Y resolviendo cualquier situación con equipos
De ultima tecnología y sostenibles, para todo
Tipo de industria o sector.

ECOHOUSE
Los Tulipanes 147 Of. 807 - Surco
Telf.: 437-2059 / 434-3310
info@ecohouse.com.pe
www.ecohouse.com.pe

ECOJARDINES SAC
Av. Libertadores 680 Piso 2 - San Isidro
Telf.: 436-7905
melissaquiroz@ecojardines.pe

ECOLOGIA Y CIENCIA SRL
Av. Mariscal Oscar R. Benavides 1986 Of. 201 - Lima
Telf.: 336-8431 / 336-8291
ecociencia@ecociencia.com.pe
www.ecociencia.com.pe

ECOMEX PERÚ
Jr. Morro Solar 2510 Esq. Loma de las Clivias - Surco
Telf.: 274-0848
comercial@ecomexperu.com
www.ecomexperu.com

ECOSERVICIOS E INGENIERÍA LIMPIA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - EIL SAC
Mz. L1 Lote 4 Urb. Parque De Villasol - Los Olivos
Telf.: 528-7450 / 529-8765
ecoservicios01@gmail.com
www.ecoserviciosperu.com

ECOTILES SAC
Av. Guillermo Dansey 1716 - Lima
Telf.: 425-4221
ventas@ecotiles.com.pe
www.ecotiles.com.pe

EDEGEL SAA
Av. Víctor Andrés Belaunde 147 Int. 701
Res. Vía Principal 102 Int. 801 - San Isidro
Telf.: 215-6300 / 215-6370
crosas@edegel.com
www.edegel.com

WWW.PERUCONSTRUYE.NET

EDEWIT S.R.LTDA.
Calle Rio Caplina 158 - Comas
Telf.: 525-0765
jvalentin@edewit.com
www.edewit.com

EDEX REPRESENTACIONES SAC
Jr. León Velarde 1044 Of. E - Lince
Telf.: 348-6024 / 715-6557
ceuscate@edexrep.com
www.edexrep.com

EDISIO PERÚ SAC
Calle Los Tapiceros 117 Urb. Los Artesanos - Ate
Telf.: 436-6089
info@edisio.pe
www.edisio.pe

EECOL ELECTRIC PERÚ SAC
Av. El Sol Mz. L1 Lote 9a La Campiña - Chorillos
Telf.: 252-1444 / 604-0999
lima@eecol.com.pe
www.eecol.com.pe

EESA PERÚ SAC
Av. La Marina 1602 Centro Comercial Marina Plaza
Tienda 150 - Pueblo Libre
Telf.: 548-3076
ventas@eesaperu.com
www.eesaperu.com

EFCO DEL PERÚ LTD, SUCURSAL
Calle Los Antares 320 Torre B Of. 703 - Surco
Telf.: 613-8700
peru@efcoforms.com
www.efcoforms.com

EKAMS SERVICIOS GENERALES SAC
Mz. Q Lote 8 Urb. Los Alisos - San Martín de Porres
Telf.: 521-8345
ventas@ekams.com.pe
www.ekams.com.pe

ELECFRON SA
Pasaje Salta 2162 - Chacra Ríos - Lima
Telf.: 425-7757
elefron@speedy.com.pe
www.elecfronsa.com

ELECTRICIDAD DE POTENCIA SAC - EDPSAC
Av. Velasco Astete 1814 - Surco
Telf.: 215-3960 / 215-3963
edpsac@edpsac.com
www.edpsac.com

ELECTRICIDAD INGENIERÍA Y COMERCIO EIRL
Calle H Mz. I Lote 3 Urb. Pro Industrial - San Martín de Porres
Telf.: 652-8257 / 652-5288
ventas@eicperu.com
www.eicperu.com

ELECTRO ARTEAGA SRL
Av. Franklin Roosevelt 389 Lima
Telf.: 428-2652 / 426-6416
ventas@earteaga.pe
www.earteaga.pe

ELECTRO CONDUCTORES PERUANOS SAC
Calle Las Camelias Mz. D Lote 5
Urb. Los Huertos De Pachacamac - Pachacamac
Telf.: 660-2652
ventas@elcope.com.pe
www.elcope.com.pe

ELECTRO DUNAS SAA.
Av. Carlos Villarán 140 Torre A Piso 9
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 501-1900
dchala@electrodunas.com
www.electrodunas.com

ELECTRO ENCHUFE SAC
Av. Oscar R. Benavides 405 - Lima
Telf.: 201-3760
ventas@electroenchufeperu.com
www.electroenchufe.com

ELECTRO FERRO CENTRO SAC - EFC SAC
Av. Republica de Panamá 5364 - Surquillo
Telf.: 213-6700
efc@efc.com.pe
www.efc.com.pe

ELECTRO INDUSTRIAL LUMESA
Jr. Azángaro 1009 Int. B - 1 - Lima
Telf.: 428-2070
lumesasac@hotmail.com

ELECTRO VARA SAC
Av. Naciones Unidas 1452 Chacra Ríos Norte - Lima
Telf.: 425-7485 / 425-5623
proyecto@electrovara.com
www.electrovara.com

ELECTROCOM INGENIEROS SAC
Calle Saint Sáenz 675 - San Borja
Telf.: 371-0299 / 226-4346
ventas@electrocomingenieros.com
www.electrocomingenieros.com

ELECTROMECANICA EL DETALLE SRL
Av. Pachacutec Mz. G-1 Lote 5-2 Parque Industrial
Villa el Salvador
Telf.: 287-9911 / 287-3533
eldetalle@eldetallesrl.com
www.eldetalleperu.com

ELECTROMECÁNICA VALENCIA EIRL
Av. Luis Braile 1313 - Lima
Telf.: 425-6561
ventas@gpovalencia.com
www.gpovalencia.com

ELECTRONIC SYSTEMS INTERNACIONAL SA
Calle Germania 147 - Callao
Telf.: 464-0660 / 451-9861
ventas@esi-peru.net
www.esi-peru.net

ELECTRONICA INDUSTRIAL Y SERVICIOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Manuel Gonzales Prada 677 - Surquillo
Telf.: 447-5511
atencion-clientes@elise.com.pe
www.elise.com.pe

ELECVOLT PERÚ SAC
Calle Los Forestales Mz. G Lote 4 Parcela 1
Parque Industrial del Cono Sur - Villa el Salvador
Telf.: 291-0685 / 291-3505
ventas@elecvoltperu.com
www.elecvoltperu.com

EMERSON DEL PERÚ SAC
Av. Camino Real 348 Int. 1601 - San Isidro
Telf.: 215-6431
ventas.peru@emerson.com
www.emerson.com

EMILIO Y ERNESTO EMPRESA INDUSTRIAL SAC
Jr. Cajamarquilla 1351 Urb. Zarate - San Juan de Lurigancho
Telf.: 458-0858
ventas@emerperu.com
www.emerperu.com

EMPRESA A Y SS INGENIEROS S R LTDA
Calle Las Ágatas Mz. L Lote 10 Urb. Rosario del Norte
San Martín De Porres
Telf.: 521-3901 / 523-8387
gerencia@ayssingenieros.com
www.aysingenieros.com

EMPRESA ARBIS SAC
Psje. Tambo Colorado 139 - Surco
Telf.: 247-0535 / 477-1884
oficina@arbissac.com
www.arbisperu.com

EMPRESA MADERERA SULLANA SA - EMSA
Manuel Olguín 373 Piso 9 Edif. Qubo - Surco
Telf.: 705-4000
emsa@emsa.pe
www.emsa.pe

EMPRESA METAL MECANICA SA
Calle Alexander Fleming 412 Urb. Industrial Santa Rosa - Ate
Telf.: 618-7400 / 326-1371
industrial@ememsa.com.pe
www.grupoemensa.com.pe

EMPRESA SIDERURGICA DEL PERÚ SAA.
Av. Juan de Arona 151 Torre B Piso 5 - San Isidro
Telf.: 618-6868
marketing@sider.com.pe
www.sider.com.pe

EMPRESAS COMERCIALES SA - EMCOMER SA
Av. Ricardo Palma 341 Piso 11 - Miraflores
Telf.: 488-8300 / 253-5128
clientes@bataperu.com.pe
www.bata.com.pe

ENCO PERÚ SAC
Av. Paseo de la Republica 6255 Dpto. 206 - Miraflores
Telf.: 242-5897
encoperu@encoperu.com.pe
www.encoperu.com.pe

ENCOFRADOS ALSINA DEL PERÚ SAC
Unidad Inmobiliario 4 Fundo Santa Rosa - Lurín
Telf.: 717-7377
peru@alsina.com
www.alsina.pe

ENERGIA PERUANA SAC
Av. Ícaro 154 - Chorrillos
Telf.: 252-7542 / 260-7625
alquiler@energiaperuana.com
www.energiaperuana.com

ENERGIA SOLAR DEL PERÚ SAC
Av. José Leal 1526 - Lince
Telf.: 470-0790
vmsa@veraymoreno.com

Desarrollamos tu comunicación para hacer crecer tu negocio

38 años de experiencia integrando soluciones de telecomunicación y soporte a todo tipo de empresas

Telefono: 712 5000 Dirección: Av. José Gálvez Barrenechea 996, San Isidro, Lima – Perú
www.ebdperu.com

ENERGIGAS SAC
Av. Canaval y Moreyra 654 - San Isidro
Telf.: 203-3001 / 203-3000
mdoimi@energigas.com
www.energigas.com

ENERGOTEC SAC
Calle Los Plásticos 204 Urb. Vulcano - Ate
Telf.: 348-7570
ventas@energotecsac.com
www.energotecsac.com

ENERMIN PERÚ SA
Av. Los Ingenieros 255 – Urb. Industrial La Merced - Ate
Telf.: 349-6713 / 348-9016
rreyes@enercom.cl

ENGELS MERKEL Y CIA. (PERÚ) SAC
Av. Naciones Unidas 1820 - Chacra Ríos Norte - Lima
Telf.: 336-5388
engels@engelsmerkel.com
www.engelsmerkel.com

ENGINEERING SERVICES SAC
Jr. Juan de la Fuente 960 Urb. San Antonio - Miraflores
Telf.: 447-1814 / 447-1148
essac@essacweb.com
www.essacweb.com

ENGINEERING SOLUTIONS SAC
Calle Cosme Bueno 170 Urb. San José Bellavista - Callao
Telf.: 452-3641 / 452-9423
ventas@ensol.com.pe
www.ensol.com.pe

ENGINZONE SAC
Calle Monterosa 256 - 4to. Piso Chacarilla - Surco
Telf.: 205-5500
info@enginzone.org
www.enginzone.org

ENGLISH MACHINES SAC
Psje. Los Laures Mz. Cqd Lote 7
Urb. Los Girasoles De Huampani - Lurigancho
Telf.: 358-2062 / 258-8262
mariadelrosarionoriega@gmail.com
www.hartridge-peru.com

ENRIQUE HUERTA Y CIA SAC
Av. Aviación 1265 - La Victoria
Telf.: 323-7189 / 323-8230
ehuerta@enriquehuerta-cia.com.pe
www.enriquehuerta-cia.com.pe

ENSO TRADING SA
Av. República de Colombia 791 Of. 604 - San Isidro
Telf.: 201-5590

WWW.RUMBOMINERO.COM

ENTERPRICE SERVICIOS GENERALES EIRL
Jr. Antonio de la Guerra 671 Urb. La Pólvora - La Victoria
Telf.: 265-9244 / 472-2128
ventas@grifoahorrador.com
www.grifoahorrador.com

ENTORNO DECORACIONES SRL
Av. La Paz 1231 - Miraflores
Telf.: 445-4887 / 241-4585
ventas@entornodeco.com
www.entornodeco.com

ENVIROCLEAN
Av. Aurelio García García 1560 Urb. Los Cipreses - Lima
Telf.: 564-6988
betanaca@enviroclean.pe
www.enviroclean.pe

EPLI SAC
Jr. Tarapoto 1157 - Breña
Telf.: 330-1595 / 330-2338
info@epli.com.pe
www.epli.com.pe

EPPARA EIRL
Av. Del Pinar 180 Of. 204
Urb. Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 637-8855 / 637-8000
ventas@eppara.com
www.eppara.com

EPSON PERÚ SA
Av. Canaval y Moreyra 590 - San Isidro
Telf.: 418-0210
latinmanager@ea.epson.com
www.epson.com.pe

EQUIPAMIENTO Y SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO PARCK SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle 2 Mz. LL Lote 10 Parque Industrial "El Asesor"
Km. 5.5 Carretera Central - Ate
Telf.: 351-5445 / 351-3982
ventas@grupoparck.com
www.grupoparck.com

EQUIPOS MECÁNICOS ESTRUCTURALES SAC
Jr. Cajamarquilla 1351 Urb. Zárate - San Juan Miraflores
Telf.: 459-9722 / 458-0858
ventas@emerperu.com
www.emerperu.com

EQUIPOS PROTECCIÓN Y SEGURIDAD SAC
Jr. Salvador Dalí 166 - San Borja
Telf.: 346-2369
epesa@epesaperu.com
www.epesa.com

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS SA
Av. Javier Prado Este 1127 - La Victoria
Telf.: 224-9791 / 207-4630
equipos@equiposperu.com
www.equiposperu.com

EQUIPOS Y PERFORADORES CONTRATISTAS SAC
Av. Pedro Ruiz Gallo Mz. S/N Lote. 128 - Ate
Telf.: 356-0959
eperconsac@gmail.com
www.equiposyperforadores.com

EQUIPOS Y REDES EIRL
Av. Manuel Olguín 335 Of. 605
Urb. Monterrico Chico - Surquillo
Telf.: 266-4233
tecnico@equiposyredeseirl.com
www.equiposyredeseirl.com

ERGOIDEAS EIRL - BELA CASA
Av. Los Castillos 592 Urb. San Francisco - Ate
Telf.: 358-8235
belacasa@belacasa.com.pe
www.belacasa.com.pe

ERM PERÚ SA
Av. Canaval y Moreyra 694 - San Isidro
Telf.: 700-5400 / 711-5403
cesar.pindado@erm.com
www.erm.com

ERMI INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO SAC
Av. Alameda del Premio Real Mz. D1 Lote 9
Urb. Huertos de Villa - Chorrillos
Telf.: 255-0301 / 254-9273
operaciones@ermi.com.pe
www.ermi.com.pe

ERNESTO FLECHELLE SA
Av. Tomas Marsano 2670 - Miraflores
Telf.: 449-4269 / 449-5000
gerencia@flechelle.com
www.flechelle.com

ERYS SAC
Calle Carlos Zegarra 348 Int. 102 - Barranco
Telf.: 247-9768
jlandazuri@eryssa.com
www.eryssa.com

ESCAAM S R L
Jr. Pedro Conde 548 - Lince
Telf.: 422-3420
esccamsrl@yahoo.es

ESCO PERÚ SRL
Av. Manuel Olguín 215 Of. 304
Urb. Los Granados - Surco
Telf.: 626-9292 / 635-8630
karen.wu@escocorp.com
www.escocorp.com

ESFERA CONSULTORES SAC
Av. Javier Prado Este 1166 Of.301 - San Isidro
Telf.: 225-8846
www.esfera.com.pe

ESMETAL SAC
Av. Víctor Andrés Belaunde 720 - Callao
Telf.: 714-4700
ventas@esmetal.com.pe
www.esmetal.com.pe

e+m®
espaciomovil
www.espaciomovil.com

Espaciomovil Perú SAC
Carr. Panamericana Sur KM. 20 LT 7,
Villa El Salvador Lima 27 Perú.
Tel. oficina: +51 1 637011 +51 1 2877340 +51 1 7327049
RPC +51989968425
RPM +51946166298
www.espaciomovil.com

Gerente Comercial:
Lic. Alejandro Fernández G.

Productos y Servicios:
Empresa 100% mexicana
Produce y comercializa 8 líneas de productos
Con presencia en México, Costa Rica, Estados Unidos y Perú
Fabricación, venta y renta de: Oficinas Móviles, Aulas,
Baños móviles, Edificios Modulares, Construcción Modular,
Construcción Prefabricada, Bodegas Prefabricadas y
Mini Bodegas Guardabox®.

ESPINOZA ASOCIADOS SA
Calle 2 Mz. C Lote. 8 Urb. San Francisco - Ate
Telf.: 326-7351 / 326-3286
ventas@espiasa.com.pe
www.espiasa.com.pe

ESPUMAS DE POLIMEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Las Flores de Primavera 954 - San Juan de Lurigancho
Telf.: 375-1240 / 459-0540
informes@polyespum.com
www.polyespum.com

ESSO TECHNOLOGIES SAC
Av. Separadora Industrial 980 Urb. Olimpo - Ate
Telf.: 435-5646
admin@essotechnologies.com
www.essotechnologies.com

ESTANTERIAS METÁLICAS JRM SAC
Av. Paseo de la Republica 1577 Balconcillo - La Victoria
Telf.: 619-4040 / 619-4041
ventas@jrmsac.com.pe
www.jrmsac.com.pe

ESTRUCTURAS METALMECANICAS SAC - EMETAL SAC
Jr. El Estaño 5702 Urb. Ind. Infantas - Los Olivos
Telf.: 528-6167
www.caupesac.com

ESTUDIO MANINI PADRON Y ASOCIADOS SOCIEDAD CIVIL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Calle Los Castaños 335 - San Isidro
Telf.: 442-0848 / 442-1261
reyes@estudiomanini.com
www.estudiomanini.com

ESTUDIO RUBIO LEGUIA NORMAND Y ASOCIADOS S.CIVIL DE R.L.
Av. Dos de Mayo 1321 - San Isidro
Telf.: 208-3000 / 442-3511
www.rubio.pe

EURO CAMIONES SA
Calle Los Cipreses 420 Urb. Ficus - Santa Anita
Telf.: 478-1000 / 478-0022
ventasman@eurocamiones.pe
www.eurocamiones.pe

EURO MOTORS SA
Av. Domingo Orue 973 - Surquillo
Telf.: 618-5050 / 221-2383
dricketts@euromotors.com.pe
www.euromotors.com.pe

EUROGROUP SAC
Urb. Inmobiliaria Mz. C Lote 3 - Villa el Salvador
Telf.: 715-1616
ventas@eurogroup.com.pe
www.eurogroup.com.pe

EUROIMPORTADORA DE PARTES SAC
Av. Nicolás Arriola 1342 - San Luis
Telf.: 324-3685
export@pyhgroup.com

Eventos Internacionales

EVENTOS INTERNACIONALES S.A.C.
RUC: 20503606799

Av. Dos de Mayo 1675 of. 2 San Isidro
Teléfonos: 222-7133 / 222-7143
Fax: 222-7148
gerencia@eventosinternacionales.net
www.eventosinternacionales.net

Productos y Servicios:
• Congresos
• Convenciones
• Eventos Empresariales
• Talleres Corporativos

EVALUACION SOCIO AMBIENTAL CONSULTING SAC
Av. San Borja Sur 599 Of. 401 - San Borja
Telf.: 223-0009
m.sanchez@evsaambiental.com

EVERANDES SAC
Jr. Amador Merino Reyna 295 Of. 1001 - San Isidro
Telf.: 616-8000
mwoll@everandes.com.pe
www.everandes.com.pe

EVERCOM SAC
Av. República de Panamá 5321 - Surquillo
Telf.: 242-8880 / 234-0004
abarrionuevo@evercomperu.com
www.evercom.es

EXIGE INDUSTRIAL SAC
Calle Los Talladores 275 - Ate
Telf.: 435-8091
ventas@exigeindustrial.com
www.exigeindustrial.com

EXIMPORT DISTRIBUIDORES DEL PERÚ SA
Av. Argentina 1710 - Lima
Telf.: 336-7272
ventas@edipesa.com.pe
www.edipesa.com.pe

EXIMPORTEC SAC
Av. Venezuela 2720 - Lima
Telf.: 717-3377 / 717-3378
info@eximportec.com
www.eximportec.com

EXPLOANDES SAC
Av. Javier Prado Este 1238 - San Isidro
Telf.: 476-1410
contact@exploandes.com
www.exploandes.com

EXPLOSUPPORT SAC
Av. Javier Prado Este 1238 - San Isidro
Telf.: 476-1410
contact@explosupport.com
www.explosupport.com

EXPO METALES SAC
Av. Pezet 1332 Of. 41 - San Isidro
Telf.: 264-2314
mgp@expometales.com
www.expometales.com

EXPRESCOM DEL PERÚ SAC
Av. Julio C. Tello 798 - Lince
Telf.: 265-5252
mtrujillo@exprescom.com
www.exprescom.com

WWW.EXPOARCON.COM
del 09 al 11 de julio / Centro de Exposiciones Jockey

EXSA SA
Calle Las Begonias 415 Piso 12 - San Isidro
Telf.: 315-7000 / 315-7015
info@exsa.com.pe
www.exsa.net

EXTERRAN PERÚ SRL
Av. Coronel Andrés Reyes 350 Of. 704 - San Isidro
Telf.: 712-9100 / 712-9106
enrique.pujada@exterran.com
www.exterran.com

EXTINTORES PALVA SCRL
Jr. Cotabambas 389 - Lima
Telf.: 426-8707 / 426-6906
ventas@extintorespalva.com
www.extintorespalva.com

EXTRACCION Y PROCESADO DE MARMOLES EIRL
Jr. Ramón Carcamo 760 - Lima
Telf.: 423-1368
ventas@eprom.com.pe
www.eprom.com.pe

EXXIS PERÚ SAC
Av. La Encalada 1388 Int. 301 Urb. Lima Polo Hunt - Surco
Telf.: 436-7030 / 441-5164
www.exxis-group.com

EYP TECNOLOGIA SAC
Av. Gálvez Barrenechea 592 Of. 403 - San Isidro
Telf.: 226-7145 / 226-7146
roger@eptecnologia.com
www.epdp.com

F D AMORETTI INTERNATIONAL (PE), SAC
Av. Juan Soto Bermeo 406 Int. 16 Urb. San Roque - Surco
Telf.: 477-0876
milagros@fdamoretti.com
www.fdamoretti.com

F V AREA ANDINA - PERÚ SAC
Av. República de Panamá 3504 - San Isidro
Telf.: 717-8799 / 402*2587
ventas@fvperu.com
www.franzviegener.com

F Y A CONTRATISTAS SA
Calle 5 121 Las Vertientes de Villa Salvador
Villa el Salvador
Telf.: 288-1075 / 287-7063
www.fyacontratista.com

F Y R INGENIERÍA ESTRUCTURAL EIRL
Parcela II Mz. D2 Lote 15 Parque Industrial de Villa el Salvador - Villa el Salvador
Telf.: 292-3913
informes@fyringenieria.com
www.fyringenieria.com

F. EBERHARDT SA
Av. Elmer Faucett 271 - Callao
Telf.: 451-5343 / 452-2623
ventas@eberhardt-sa.com
www.eberhardt-sa.com

FABCOM SAC
Jr. Miguel Cervantes 121 Int. 203 - Lima
Telf.: 332-8364 / 332-8663
asistente.gerencia@fabcom.com.pe

FABERTEK SAC
Jr. Monte Rosa 233 Of. 304 Edif. Tribeca Urb. Chacarilla - Surco
Telf.: 372-1246
grodriguez@fabertek.com.pe

FABINCO SA
Av. San Marcos 100 Urb. Villa Marina - Chorrillos
Telf.: 254-2557 / 254-2648
ventas@fabinco.pe
www.fabinco.com.pe

FABRICA PERUANA ETERNIT SA
Jr. República del Ecuador 448 - Lima
Telf.: 619-6400
fapesa@eternit.com.pe
www.eternit.com.pe

FABRICACION MINERA Y AGRICOLA SRL
Jr. Terrazos 1819 Urb. Inca Manco Capac
San Juan de Lurigancho
Telf.: 458-4233
famina.srl@hotmail.com

FABRICACIONES INDUSTRIALES METALIC SAC
Unidad Catastral 10083 Lote. 22b Asociación Villa Rica
Villa el Salvador
Telf.: 660-4128 / 660-4131
ventas@metalic.com.pe
www.metalic.com.pe

FABRICACIONES Y MONTAJES METALICOS EIRL
Av. San Juan Mz. A Lote 15a Urb. Santa Marta - Ate
Telf.: 351-8885 / 351-9126
administracion@famome.com.pe
www.famome.com.pe

FABRICACIONES Y REPRESENTACIONES COMERCIALES SA
Boulevard Tarata 294 Piso 7 - Miraflores
Telf.: 444-1473 / 444-9808
ventas@fareco.com.pe
www.fareco.com

FABRICANTES Y CONSTRUCTORES SRL
Av. Industrial 3360 Urb. Panamericana Norte Lima
Independencia
Telf.: 485-7511 / 521-4872
fyco@infonegocio.net.pe
www.fyco.com.pe

FABRICATORS AND TECHNOLOGY SAC
Calle Las Gardenias Mz. E Lote 10
Urb. Las Praderas de Lurín - Lurín
Telf.: 610-7360
vbriceno@fabtechsac.com
www.fabtechsac.com

FACER SOLUCIONES ELECTRONICAS SAC
Jr. Montevideo 1059 Interior 407 - Lima
Telf.: 428-4661
ventas@facersa.com
www.facersa.com

FACIL RENT A CAR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Arequipa 5271 - Miraflores
Telf.: 488-8400
www.localiza.com

FAGA MOTORS SA
Av. Javier Prado Este 5363 - La Molina
Telf.: 434-3388 / 437-3703
ccarvallo@fagamotors.com
www.fagamotors.com

FALUMSA
en tus Grandes Proyectos

FALUMSA SCRL
RUC. 20509209767

Calle La Pampilla 138 Mz 1-3 Lote 20
Zona Industrial - Ventanilla / Callao
Lima - Perú
Telf.: (511) 514-2400
ventas@falumsa.com.pe
www.falumsa.com.pe

Representante legal:
Shneider Callán

Empresa Peruana dedicada a la fabricación de Bandejas Portacables, Accesorios, Sistemas Strut, Soportería, Cajas de Pase, Tableros Eléctricos, etc. Con certificación UL y CSA.

Cumplimos con los estándares internacionales establecidos de Fabricación bajo la NORMA NEMA VE-1 y Recomendación NFPA-70.

FAMAI SEAL JET SAC
Jr. Fernando Wiesse 416 - Lima
Telf.: 336-6467 / 339-4359
lima@famaisealjet.com
www.famaisealjet.com

FAMESA EXPLOSIVOS SAC
Carretera Autopista Ancón Km. 28
Puente Piedra
Telf.: 613-9800 / 548-0104
famvtas@famesa.com.pe
www.famesa.com.pe

FAMETAL SA
Av. República de Panamá 3972 - Surquillo
Telf.: 614-7575
correo.ventas@fametal.com
www.fametal.com

FAMETCO SAC CONTRATISTAS GENERALES
Av. Circunvalación 2090 - San Luis
Telf.: 473-0838 / 323-2893
gerencia@fametco.com

FARGOLINE SOCIEDAD ANONIMA - FARGOLINE SA
Av. Néstor Gambetta Km. 10 - Callao
Telf.: 311-4198 / 311-4100
recepcion@fargoline.com.pe
www.fargoline.com.pe

FASE DOS SAC
Av. Alberto del Campo 417 Dpto. 2
Magdalena del Mar
Telf.: 713-0080
informes@fasedos.com.pe
www.fasedos.com.pe

FASSIPERU SAC
Av. Cascanueces 790 - Santa Anita
Telf.: 362-7030
ebolivar@fassi.com.pe
www.fassi.com.pe

FASTLANE SOCIEDAD ANONIMA
Av. Tomas Marsano 280 - Surquillo
Telf.: 446-4422 / 444-5239
ventas@fastlane.pe
www.fastlane.pe

FBK PERÚ SAC
Calle Juan José Mostajo 241 Int 104
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 224-3669 / 593-5466
ventas@fbkperu.com
www.fbkperu.com

FCC CONSTRUCCIÓN SA SUCURSAL DEL PERÚ
Av. Víctor Andrés Belaunde 181 Of. 501 - San Isidro
Telf.: 512-5100
www.fcc.es

FE Y ALEGRÍA
Jr. Cahuide 884 - Jesús María
Telf.: 471-3428
peru@feyalegria.org
www.feyalegria.org.pe

FEGASA IMPORTACIONES SAC
Av. La Marginal 125 - 127 - Salamanca
Telf.: 437-1686
ventas@fegasa.com.pe
www.fegasa.com.pe

FEJUCY SAC
Av. Industrial 3422 - Independencia
Telf.: 719-6868 / 719-6892
principal@fejucy.com
www.fejucy.com

FELTREX PERÚ SAC
Av. Manuel Villarán 1054 Urb. Los Sauces - Surquillo
Telf.: 448-0675
ventasperu@feltrex.cl
www.feltrex.cl

FERMAR PERÚ SAC
Calle 2 Mz. N Lote 3 - 4 Coop. Vertientes - Villa el Salvador
Telf.: 719-1212
ventas@fermarperu.com
www.fermarperu.com

FERRETERIA DISTRIBUCION Y VENTAS SAC
Av. Circunvalación 2094 Urb. La Viña - San Luis
Telf.: 473-2464 / 473-2460
ventas@fediven.com
www.fediven.com

FERRETHON SAC
Calle Las Moreras 310 - Chaclacayo
Telf.: 628-0003
informes@ferrethon.com
www.ferrethon.com

FERREYCORP SAA
Jr. Cristóbal de Peralta Norte 820
Urb. San Idelfonso - Surco
Telf.: 626-4000
www.ferreyros.com.pe

Ferreyros CAT
una empresa Ferreycorp

FERREYROS S.A.
RUC: 20100028698
Oficinas comerciales y administrativas:
Cristóbal de Peralta Norte 820 - Surco
Talleres: Av. Industrial 675, Lima
Repuestos: Av. Argentina 5791, Callao
Central telefónica: 626 4000
clientes@ferreyros.com.pe
www.ferreyros.com.pe

Productos:
- Máquinas y motores Caterpillar
- Grúas Terex
- Chancadoras Metso
- Equipos para minería subterránea Paus

Servicios:
- Venta de equipos nuevos, seminuevos y usados
- Alquiler de maquinaria
- Talleres especializados
- Soluciones tecnológicas
- Red de sucursales en todo el Perú
- Amplio stock de repuestos

FERTUR PERÚ TRAVEL EIRL
Jr. Junín 211 - Lima
Telf.: 427-2626
administrativo1@fertur-travel.com
www.fertur-travel.com

FESEPSA SA
Av. Elmer Faucett 390 Urb. La Colonial - Callao
Telf.: 451-1052 / 451-4787
ventas@fesepsa.pe
www.fesepsa.pe

FGA INGENIEROS SA
Jr. Monterrey 281 Dpto. 226
Urb. Chacarilla Del Estanque - Surco
Telf.: 372-6909 / 459-2010
recepcion@fga.com.pe
www.fga.com.pe

Fiansa
una empresa Ferreycorp

COMPROMETIDOS CON TUS PROYECTOS

FIANSA S.A.
RUC: 20165317581

Calle Las Moreras Mz. D. Lt1;
Fundo Huachipa, Lima 15 - Perú

Telf. (511) 207-3400 / (511) 207-3496
Cel: (511) 9754-95130 / (511) 9625-30438

ventas@fiansa.com.pe

www.fiansa.com.pe

INGENIERIA, FABRICACIÓN Y MONTAJE:
- Equipos Mineros.
- Puentes Viales y Peatonales.
- Fajas Transportadoras.
- Plantas Industriales.
- Truck Shop.
- Compuertas Hidraúlicas.
- Equipos Hidromecánicos.
- Montajes Electromecánicos.
- Obras Civiles Complementarias.
- Estructuras Metálicas.

FIBRAFIL SA
Carretera Antigua Panamericana Sur Km. 34.5
Lote. B34a Ex Fundo San Vicente - Lurín
Telf.: 203-2400
ventasnacionales@grupofibrafil.com
www.grupofibrafil.com

FIBROTECNIA SA
Av. República de Panamá 4292 - 4298 - Surquillo
Telf.: 447-5260
fibrotecnia92@yahoo.es

FIDUPERU SA SOCIEDAD FIDUCIARIA - FIDUPERU
Av. Larco 1301 Of. 1001 Torre Parque Mar - Miraflores
Telf.: 625-1500
servicioalcliente@fiduperu.com
www.fiduperu.com

FIERRO Y ACERO CENTER SAC
Av. Argentina 2010 - Lima
Telf.: 652-2700
ventas1@fierroyacerocentersac.com
www.fierroyacerocentersac.com

FIERROS LINO SA
Jr. Inca 1136 - Surquillo
Telf.: 242-8220
ventas@fierroslino.com
www.fierroslino.com

FIERROS Y AFINES SAC
Av. Argentina 2973 -2979 Urb. Roma - Lima
Telf.: 452-0786
admin@fierrosyafines.com.pe
www.fierroyafines.com.pe

FIEX DEL PERÚ SAC
Av. La Encalada 1217 Of. 201- A - Surco
Telf.: 435-9801
fiexlsac@yahoo.com
www.fiexdelperu.com

FILTROS LYS SA
Av. Industrial 3124 - Independencia
Telf.: 613-9028 / 613-9000
correo@filtroslys.com.pe
www.filtroslys.com.pe

FILTROS SAN JORGE SAC
Av. México 1182 - La Victoria
Telf.: 324-1315 / 717-2125
filtrossanjorge@gmail.com
www.filtrossanjorge.com

FIMA SA
Calle Víctor Andrés Belaunde 852
Carmen De La Legua - Callao
Telf.: 513-5700 / 452-0508
gerencia@fima.com.pe
www.fimaperu.com

FIORELLA REPRESENTACIONES SAC
Calle Omicron 215 Parque Internacional de la Industria
y Comercio Callao - Callao
Telf.: 319-6160
fiorella@fiorellarepre.com.pe
www.fiorellarepre.com.pe

FIRE SPA SAC
Av. Tomas Marsano 779 - Surquillo
Telf.: 224-2926 / 620-4289
ventas@firespa-sac.com
www.firespa-sac.com

FIRE TECHNOLOGY SAC
Ernesto Diez Canseco 333 Int. D - Miraflores
Telf.: 243-7575 / 243-7676
firetechnology@ftperu.com
www.ftperu.com

FIRST POOL PISCINAS EIRL
Av. Villa María 215 - Villa María del Triunfo
Telf.: 450-6402
ventas@firstpoolpiscinas.com.pe

FIRTH INDUSTRIES PERÚ SA
Coop. Las Vertientes Mz. F Lote 3a
Panamericana Sur Km. 18.5 - Villa el Salvador
Telf.: 217-2700 / 217-2719
sac@firth.com.pe
www.firth.com.pe

FIXA SA
Calle Omega 261 - Callao
Telf.: 451-1688 / 451-7854
fixa@perusat.net.pe
www.fixaperu.com

FLESAN DEL PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Costanera 2650 - San Miguel
Telf.: 416-4801
info@flesan.com.pe
www.flesan.com.pe

FLORIDA ENGINES TRACTOR PERÚ SAC
Av. Nicolás Arriola 1371 Urb. Polo - La Victoria
Telf.: 323-6431 / 324-9089
gerencia@rdgeneral.net
www.adamacsac.com

FLOTA DEL PERÚ SA - FLOTAS SERVICIOS LOGISTICOS INTERNACIONALES
Av. Coronel Pedro Portillo 651 - San Isidro
Telf.: 624-0000 / 624-0020
rcanovas@flotaperu.com
www.flotaperu.com.pe

FLSMIDTH MINERALS SAC
Av. Juan de Arona 151 Int. 8011 Torre I - San Isidro
Telf.: 708-0500
info@flsmidth.com
www.flsmidth.com

FLUIDTEK SRL
Raúl Porras Barrenechea 2134 - 2150
Urb. Chacra Ríos Sur - Lima
Telf.: 619-7100
ventas@fluidteksrl.com
www.fluidteksrl.com

FLUJOTECNICA SAC
Jr. Los Recuerdos 134 Int 201 Urb. Chacarilla - San Borja
Telf.: 715-1856 / 422-2730
cdescalzi@flujotecnicaperu.com
www.flujotecnicaperu.com

FMREM SRL
Av. Uno Mz. A Lote 5 y 16 Urb. Aero Industrial Gambetta
Callao
Telf.: 577-1344 / 577-2160
fmrem@fmremperu.com
www.fmremperu.com

FOMECO PERÚ SAC
Av. Canaval y Moreyra 680 - San Isidro
Telf.: 719-6715 / 719-6617
servicios@fomeco.com.pe
www.fomeco.com.pe

FONDO MIVIVIENDA SA
Av. Paseo de la República 3121 - San Isidro
Telf.: 211-7373
fcaro@mivivienda.com.pe
www.mivivienda.com.pe

FORESTSOIL EIRL
Av. Javier Prado Este 6915 Of. 302 - La Molina
Telf.: 348-8432 / 348-8419
glopez@forestsoil.com.pe
www.forestsoil.com.pe

FORJADORA ANDINA SA
Av. Francisco Bolognesi 224 Santa Clara - Ate
Telf.: 356-0958 / 356-2513
forjansa@hotmail.com
www.forjansa.com

FORSAC PERÚ SA
Av. Gerardo Unger 5339 Urb. Industrial Infantas - Los Olivos
Telf.: 614-1919
jgalliani@forsac.com.pe
www.forsac.com

FRENO SA
Av. Bocanegra 149 - Callao
Telf.: 702-4590 / 484-0584
frenosa@frenosa.com.pe
www.frenosa.com.pe

FREYSSINET TIERRA ARMADA PERÚ SAC
TIERRA ARMADA SAC
Calle Los Antares 320 Torre B Of. 505 - Surco
Telf.: 748-0700
marketing@fta.pe
www.freyssinet.pe

FRIO NOVO INGENIEROS SAC
Calle Daniel Hernández 1267 - Pueblo Libre
Telf.: 460-3913
frionovo@frionovo.com.pe
www.frionovo.com.pe

FRP ENGINEERING SAC
Zona Industrial S.V. De Colonizadores Sub Lote 1 - B
Tablada De Lurín - Villa El Salvador
Telf.: 280-6261 / 292-0731
dmorales@frp.com.pe

FSM ENVIRO CONSULTING SAC
Jr. Crane 158 Urb. Jacaranda II - San Borja
Telf.: 719-6458 / 719-6459
klinares@fsm.com.pe
www.fsm.com.pe

FULL MIX SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Ernesto Plascencia 195 Int. 201 - San Isidro
Telf.: 442-3737
recepcion@icasaperu.com
www.icasaperu.com

FULLTRADE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Santa Anita 667 Urb. Villa Marina - Chorrillos
Telf.: 255-0840
representaciones@fulltrade.com.pe
www.fulltrade.com.pe

FUNDICION FERROSA S R LTDA
Calle 2 Mz. B Lote 5 Urb. Los Huertos Santa Lucia - Ate
Telf.: 628-1982 / 326-0542
ferrosa@fundicionferrosa.com.pe
www.fundicionferrosa.com.pe

FUNDICION MECANIZADA SRL
Av. Guillermo Dansey 2210 - Lima
Telf.: 336-8666
ventas@fundicionmecanizada.com
www.fundicionmecanizada.com

FUNDICION RIOS SAC
Calle Los Productores 161 Km. 23.5 Panamericana Norte
San Martín De Porres
Telf.: 651-6932
wrios@funrios.pe
www.funrios.pe

FUNDICION WAYRAS SAC
Av. Argentina 751 - Lima
Telf.: 423-7800
ventas@fundicionwayras.com
www.fundicionwayras.com

FUNDICION Y MAESTRANZA INDUSTRIAL SRL
Jr. Luis Carranza 2250 - Lima
Telf.: 336-7924 / 336-7966
fmiperu@fmiperu.com
www.fmiperu.com

FUTURA TECHNOLOGIES SAC
Av. Benavides 4521 - Surco
Telf.: 271-2701 / 372-3086
informes@futuratech.pe
www.futuratech.pe

G Y C ARQUITECTURA E INGENIERÍA SAC
Jr. Federico Noguera 223 A Int. 3 Urb. Miguel Grau
San Martín De Porres
Telf.: 483-2679
gc_guerra@hotmail.com

G Y G INDUSTRIAL S.R.LTDA
Av. Santiago de Surco 4703 - Surco
Telf.: 274-6644 Anex. 119
ventas@gygindustrial.com
www.gygindustrial.com

G&T SAC
Urb. Industrial Cayro Mz. C Lote 6 Paucarpata - Arequipa
Telf.: (054) 465-783
gruashidraulicas@yahoo.com
www.gytperu.com

G. H. TRADING SAC
Av. José Pardo 1167 Of. 407 - Miraflores
Telf.: 446-9967
info@ghtrading.com.pe
www.ghtrading.com.pe

G.D.S. DEL PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Peru 3853 Of 201 - San Martín De Porres
Telf.: 651-6364 / 572-2903
servicioalcliente@gdsdelperu.com
www.gdsdelperu.com

G.S. MAQUINARIAS SAC
Av. Javier Prado Este 1520 - San Isidro
Telf.: 224-1780
rsanchez@scanperu.com
www.gsmaquinarias.com.pe

G/M INDUSTRIAL S.R.LTDA.
Calle Los Laureles 124 C.C. Valle Hermoso Of. 211-B - Surco
Telf.: 275-4212 / 275-0404
oficina.lima@gmi.com.pe
www.gmi.com.pe

GAI - TRONICS PERÚ SAC
Calle Bolívar 472 Of. 903 - Miraflores
Telf.: 242-9166
gtp@gai-tronics.com.pe
www.gai-tronics.com.pe

GALIGRU PERÚ SAC
Av. Javier Prado Este 6310 Int. 201 - La Molina
Telf.: 348-2100
administracion@galigru.pe
www.galigru.pe

GALLOS MARMOLERIA SA
Carretera Antigua Panamericana Sur Km 40
Las Praderas de Lurín - Lurín
Telf.: 513-2430 / 332-8732
infos@gallosmarmol.com.pe
www.gallosperu.com

GAM ALQUILER SAC
Calle Manuel Angosto 900 - Lima
Telf.: 367-2727
dmorillo@gamalquiler.com
www.gamalquiler.pe

GAMATRACTOR PERÚ SAC
Calle Dos 150 Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 325-6115 / 476-0988
administracion@gamatractor.com
www.gamatractor.com

GANIA CUBIERTAS VEGETALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. La Merced 1015 Dpto. 402 - Surco
Telf.: 271-3474
contacto@gania.pe
www.gania.pe

GASTRONOMICA CONTEMPO DE PERÚ SA
Av. Rivera Navarrete 501 Piso 14 Edif. Capital - San Isidro
Telf.: 622-3636
info@gcotempo.com
www.gcontempo.com

GAVE SERVICIOS MINEROS SAC
Av. Petit Thouars 2476 Dpto. 202 - Lince
Telf.: 440-5485
gasminsac@yahoo.es
www.gasmin.com.pe

GEA DISEÑO SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Calle Manuel Bonilla 110 Of. 1 - Miraflores
Telf.: 242-3626
contacto@gea-design.com
www.gea-design.com

GENERADORES GAMMA SAC
Av. Los Eucaliptos 371 Esq. Calle Los Ceibos
Urb. Santa Genoveva - Lurín
Telf.: 367-3250
contacto@gamma.com.pe
www.gamma.com.pe

GENERAL MOTORS PERÚ SA
Av. Juan de Arona 151 Of. 405 Torre C - San Isidro
Telf.: 201-0930 / 440-2561
fiorella.gutierrez@gm.com
www.chevrolet.com

GEO LOGISTICS SERVICES SA
Calle 32 - 325 - San Isidro
Telf.: 475-1421
info@glssa.com
www.glssa.com

GEO SUPPLY PERÚ SAC
Calle Monte Rosa 168 Of. 10 C.C. Chacarilla - Surco
Telf.: 705-6300 / 372-6138
informes@geosupply.com.pe
www.geosupply.com.pe

GEO SYSTEMS SAC
Av. Javier Prado Este 1402 Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 315-2910 / 224-2983
info@geosystemsperu.com
www.geosystems.com

GEODESIA, TOPOGRAFIA Y SERVICIOS SAC
Av. Tomas Marsano 2388 - Miraflores
Telf.: 268-4019
ventas@geotop.com.pe
www.geotop.com.pe

GEOINSTRUMENTS SAC
Av. Arequipa 5103 - Miraflores
Telf.: 241-7592 / 446-5886
info-ventas1@geoinstrumentssac.com
www.geoinstrumentsac.com

GEO-LOGIC PERÚ SRL
Av. Pardo y Aliaga 699 Int. 202 - San Isidro
Telf.: 230-3600
malejo@geo-logic.com
www.geo-logic.com.pe

GEOMATIC INSTRUMENTS CORPORATION SAC
Av. Paseo de la Castellana 567 - Surco
Telf.: 475-2727 / 448-1891
nmeneses@geincor.com
www.geincor.com

GEOMECANICA LATINA SA
Av. Los Paracas 812 - Salamanca - Ate
Telf.: 435-1969
info@geomecanicalatina.com
www.geomecanicalatina.com

GEOS INGENIEROS SRL
Av. Cristóbal de Peralta Sur 1235 - Surco
Telf.: 344-2246
geos@geosingenieros.com
www.geosingenieros.com

GEOSERVICE INGENIERÍA SAC
Av. Víctor Andrés Belaunde 181 Of. 303 - San Isidro
Telf.: 717-7061
infomes@geoserviceing.com.pe
www.geoserviceing.com

GEOSISTEM WORK EIRL
Av. Túpac Amaru 040 A.H. Manco Inca - Comas
Telf.: 525-5930
gvelasquez@geosystemwork.com
www.geosistemwork.com

GEOTEC SA
Av. Industrial 228 - Ate
Telf.: 326-5494 / 326-5498
geotec@geotec.com.pe
www.geotec.com

GEOTECNICA SAC
Calle Arquímedes 140 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 252-0428 / 252-0429
geotecnica@terra.com.pe
www.geotecnica.com.pe

GEOTECNIA PERUANA

GEOTECNIA PERUANA SRL
RUC: 20101334679

Calle Camino Real Mz. N Lt. 2
Urb. San Francisco - Ate
Telf.: (51 1) 436 6040
Fax: (51 1) 436 6040 - (ext. 124)
www.geotecniaperuana.com

Productos y Servicios:
- Sondeos Rotatorios (Diamantinos)
- Sondeos y Rotopercusión
- Ensayos de Campo
- Instrumentación Geotécnica
- Tratamiento de Suelos y Rocas
- Servicio en Geología, Geotecnia y Geomecánica

GEOTOPO 8 INGENIERÍA SRL
Jr. Las Celidonias 415 Asoc. San Hilarión
San Juan De Lurigancho
Telf.: 489-0592
geotopo8@geotopo8.com
www.geotopo8.com

GEPROIN
Proyectos Industriales

GEPROIN S.A.C.
RUC: 20342315837

Mz. P Lote 5 Urb. Nuevo Lurín - Lurín
Alt. Km. 37.5 Antigua Panamericana Sur.
Telf. (01) 715 1200 anexo 200
RPM #723139 / RPM #244753
Cel.: 996543061 / 988068792
e-mail: proyectos@geproin.com
www.geproin.com

Productos y Servicios:
- Montaje de Plantas Industriales
- Fabricación y montaje de estructuras metálicas, equipos y tuberías
- Modernización y ampliación de Plantas Industriales
- Fabricaciones y montaje mecánico

GERCAR S.A.C.
RUC: 20263498853

Urb. Nuevo Lurín Mz. P Lt. 5 – Lurín, Lima (Antigua Carretera de la Panamericana Sur Km. 37.5)
Lima – Perú
T (511) 715-1200 Cel. (01) 959644679 Cel. (01) 996543061
www.gercar.com

Gerente General
Ing. Carlos E. Palacios Ochoa (cpalacios@gercar.com)
Administración & Contratos
Gerardo Palacios Anicama (gpalacios@gercar.com)

Servicios:
Con más de 19 años en el mercado, GERCAR cuenta con una moderna flota de maquinaria, amplia infraestructura, buena organización técnica y administrativa, así como el soporte técnico de un equipo de profesionales que permanentemente está asesorando a los clientes.

GERCAR ofrece los siguientes servicios:
• Alquiler de Camiones grúa de 06 a 30 Toneladas.
• Telehandler de 3.8 a 08 Toneladas.
• Gruas telescópicas hasta 90 Toneladas.
• Equipos y Operadores certificados bajo normas de seguridad y calidad internacional.

GERENS ESCUELA DE GESTION Y ECONOMIA SA
Av. Primavera 1050 Piso 3
Urb. Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 702-9800
apriale@gerens.pe
www.gerens.pe

GERER L ENERGIE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Petit Thouars 3735 - San Isidro
Telf.: 628-1444 / 628-1445
glenergie@gererlenergie.com
www.gererlenergie.com

GERPAL SAC
Av. Alfredo Benavides 768 - Miraflores
Telf.: 417-6800
informes@gerpal.pe
www.gerpal.pe

GESTION DE SERVICIOS AMBIENTALES SAC - DISAL
Av. Prolongación Huaylas Km 21.3 - Chorrillos
Telf.: 616-2800
ventas@disal.com.pe
www.disal.com.pe

GESTION QHSEC SAC
Av. Malachowsky 218 Urb. Torres De Limatambo - San Borja
Telf.: 225-9026
www.gestionqhsec.com

GESTION Y SISTEMAS DE CALIDAD ELECTRICA SAC
Jr. Fulgencio Valdez 222 - Breña
Telf.: 431-3892 / 431-3894
ventas@gescel.com
www.gescel.com

GEYER KABEL PERÚ SAC
Av. Caminos del Inca 670 Of. 301
Urb. Tambo de Monterrico - Surco
Telf.: 216-9060
gkp@geyer-kabel.com
www.geyer-kabel.com

GGM IMPORTACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Miguel Dasso 106 Of. A1 - San Isidro
Telf.: 421-7260
gustavo@ggmimportaciones.com
www.ggmimportaciones.com

GIARDINO DEL PERÚ SRL
Av. Emancipación 607 Piso 2 - Lima
Telf.: 333-2770
administracion@giardinoperu.com
www.giardinoperu.com

GILAT TO HOME PERÚ SA
Jr. Carlos Villarán 140 Piso 12
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 222-4000
gbulnes@gilatla.com
www.gilat.com.pe

GINSUMIL REPRESENTACIONES SAC
Av. Miguel Iglesias Mz. A Lote 11
Urb. El Milagro - San Juan de Miraflores
Telf.: 455-0782 / 455-2498
ventas@ginsumil.com
www.ginsumil.com

GISER PERÚ SAC
Av. Grau 273 Int. 502 - Miraflores
Telf.: 444-3355
gfeldmuth@giserperu.com
www.giser.cl

GLOBAL CORP PERÚ SAC
Av. Venezuela 2169 - Lima
Telf.: 628-2323
israel@globalcorp.com.pe

GLOBAL ELECTRONICS PERÚ SAC
Calle Gonzales Prada 677 - Surquillo
Telf.: 447-5511
consultas@globalperu.com
www.globalperu.com.pe

GLOBAL GROUP SA
Av. Tomas Marsano 1368 Urb. La Aurora - Miraflores
Telf.: 446-4627 / 241-2094
contabilidad@globalgroupsa.com
www.globalgroupsa.com

GOLDER ASSOCIATES PERÚ SA
Av. La Paz 1049 - Piso 7 - Miraflores
Telf.: 610-1700
gapsa@golder.com.pe
www.golder.com

GOLDEX SOCIEDAD ANONIMA
Jr. Torrigiano Pietro Ex-Calle 22 - 379 - San Borja
Telf.: 225-7585 / 224-2193
ventas@goldex.com.pe
www.goldex.com.pe

GOLDEX TECNICA SAC
Calle Camino Real 1801 Mz. B Lote. 7
Urb. Parque Industrial - Surco
Telf.: 225-7585 / 224-2193
ventas@goldex.com.pe
www.goldex.com.pe

GOOD POOLS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
GOOD POOLS SAC
Av. Tomas Marsano 397 Int. 201 - La Molina
Telf.: 713-0000 / 713-0008
atencion@goodpools.com.pe

GORDON INGENIEROS MAQUINARIA SA
Calle Teniente Alfredo Franco 282 Urb. Chama - Surco
Telf.: 271-1526 / 448-6612
info@gordon-peru.com.pe

GP MAQUINARIAS SAC
Av. Nicolás Ayllon 4250 - Santa Anita
Telf.: 711-9748 / 348-4726
jlozano@vidagro.com.pe
www.gpmaquinarias.com.pe

GR TECH SAC
Calle Los Antares 320 Torre A Of. 403 Edif. El Nuevo Trigal
Urb. La Alborada - Surco
Telf.: 613-6050 / 271-1785
grtech@grtech.com.pe
www.grtech.com.pe

GRACO CONTRATISTAS GENERALES SA
Mz. F Lote 36 Urb. Aeropuerto - Callao
Telf.: 572-2767 / 572-2782
ingenieria@graco.com.pe
www.graco.com.pe

GRAF Y ASOCIADOS SAC
Av. Gregorio Escobedo 327 Urb. Fundo Oyague - Jesús María
Telf.: 614-3838
ventas@alfredograf.com
www.alfredograf.com

GRAINGER
Av. Marie Curie 347 Urb. Industrial Santa Rosa - Ate
Telf.: 616-9100
sucursal.peru@grainger.com
www.grainger.com

GRAMSA CONTRATISTAS GENERALES SAC
Calle Antequera 777 Piso 3 - San Isidro
Telf.: 221-6034 / 222-4277
gramsa@grupogramsa.com
www.grupogramsa.com

GRAMSA DISTRIBUIDORA Líder.

GRAMSA DISTRIBUIDORA S.A.C.
RUC: 20468095301
Psje. Asturias 162 - Pueblo Libre
Lima - Perú
Telf.: (511) 518-6600
Fax : (511) 261-1615
ventas@gramsa.com.pe

Representante Legal:
María Elena Zárate

Empresa de ingeniería dedicada a la distribución y comercialización de equipamientos eléctricos y electrónicos industriales, asimismo fabricación de tableros eléctricos y desarrollo de proyectos de automatización. Nuestra visión está basada en los valores responsabilidad, excelencia e innovación, buscando alcanzar el rendimiento más alto, aplicando los valores éticos más exigentes.

GRANCO SAC CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA
Jr. Pomabamba 556 Int. 01 Urb. Chacra Colorada - Breña
Telf.: 431-6812
info@granco-constructora.com.pe
www.granco-constructora.com.pe

GRAND HOUSE PERÚ SAC
Asociación Hijos de Huaraz Mz. B Lote. 5 - Puente Piedra
Telf.: 488-5140
informes@grandhouseperu.com.pe
www.grandhouseperuperu.com.pe

GRANITOS LIMA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle del Arco Iris Mz. A5 Lote 2
Urb. La Alborada 118 Of. 410 - Surco
Telf.: 628-5697
proyectos@granitoslima.com
www.granitoslima.com

GRAÑA Y MONTERO SAA
Av. Paseo de la Republica 4675 - Surquillo
Telf.: 213-0444 / 213-0523
contactenosgym@gym.com.pe
www.gym.com.pe

GRATING PERÚ SAC
Calle San Carlos Mz. B Lote 6 Urb. Santa Martha - Ate
Telf.: 713-1368 / 713-1369
ventas@gratingperu.com
www.gratingperu.com

GRAYMAR SAC
Av. Producción Nacional 226 Urb. La Villa - Chorrillos
Telf.: 717-7822 / 717-7810
jluna@gramar.com
www.gramar.com

GREEN BUILDING TECH SAC
Calle Roaud y Paz Soldán 145 - San Isidro
Telf.: 222-1862
www.gbtsac.com

GREEN TRENDS SAC
Calle Pietro Mascagni 336 Urb. Las Begonias - San Borja
Telf.: 226-1323
proyectos@greentrends.pe
www.greentrends.pe

GREENANDES PERÚ SAC
Calle Las Camelias 256 Piso 2 - San Isidro
Telf.: 616-8000
comercial@greenandes.com.pe
www.greenandes.com.pe

GRICOL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle San Rodolfo 294 Urb. Villa Marina - Chorrillos
Telf.: 360-3899
peru@gricol.com
www.gricol.com

GRÚAS ALQUILERES SA
Av. Argentina 4140 - Callao
Telf.: 712-3637
comercial@gruasalquileres.com
www.gruasalquileres.com

GRÚAS BRUNSCHOT
Jr. Ricardo Herrera 531 - Lima
Telf.: 336-6707 / 336-8206
gruasbrunschot@terra.com.pe
www.gruasbrunschot.com

GRÚAS E IZAJES SAC
Av. Andrés Aramburú 651 - San Isidro
Telf.: 619-4748
servicios@gruaseizajes.pe
www.gruaseizajes.pe

ETAC

GRÚAS ETAC PERÚ SAC
RUC. 20492134091

Av . El Sol Lote 01B Manzana J-1 Villa El Salvador
Telf: 01 652 4307
etac@etacperu.com.pe
www.etacperu.com.pe

Contamos con el mejor servicio técnico certificado, el stock más amplio de grúas torre y el parque de arriendo más grande del Perú.

- Arriendo y Venta de Grúas Torre Potain
- Arriendo y Venta de Elevadores Alimak Hek
- Arriendo de Grúas Hidráulicas Grove
- Arriendo y Ventas de Accesorios para Grúas
- Representante Exclusivo de:
  Potain - Alimak Hek - Boscaro.

GRÚAS MARA SAC
Av. Elmer Faucett 5068 - Callao
Telf.: 574-1091
servicios@gruasmara.com
www.gruasmara.com

GRÚAS PUENTE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Conde de Santisteban 191 Urb. La Virreyna - Surco
Telf.: 282-9522
atencionalcliente@gruaspuente.com.pe
www.gruaspuente.com.pe

GRÚAS SA
Av. Argentina 4190 Z.I. - Callao
Telf.: 464-7970 / 712-3600
comercial@gruasalquileres.com
www.gruasalquileres.com

GRÚAS SAN JOSE
Av. Circunvalación 1707 - San Luis
Telf.: 326-4155
contactos@gruasymontacargassanjose.com

GRÚAS Y MANIOBRAS SAC
Av. Los Canarios Mz. E2 Lote 9a
Urb. Santa María De Huachipa - San Juan De Lurigancho
Telf.: 371-0882 / 356-5800
operciones@gruasymaniobras.com
www.gruasymaniobrasperu.com

GRÚAS Y MAQUINARIAS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Av. Del Aire 1025 - San Luis
Telf.: 324-7866
informes@gruasymaquinarias.com
www.gruasymaquinarias.com

GRÚAS Y POLIPASTOS EIRL
Jr. Juan Olaechea Arnao 1521 Urb Elio - Lima
Telf.: 564-5080
gruasypolipastos@terra.com.pe
www.gruasypolipastosperu.com

GRUPO AC Y ASOCIADOS SOCIEDAD ANONIMA
Calle Raúl Porras Barrenechea 2052 Urb. Chacra Ríos Sur - Lima
Telf.: 337-5312 / 719-8190
contabilidad@grupoacasociados.com.pe
www.grupoacasociados.com.pe

GRUPO ACP INVERSIONES Y DESARROLLO
Av. Domingo Orue 165 - Surquillo
Telf.: 418-1935 / 222-4166
presidencia@somosempresa.com.pe
www.grupoacp.com.pe

GRUPO ACUARIO
Prolongación Javier Prado Este 8575
Urb. Portales de Javier Prado - Ate
Telf.: 351-8259 / 352-0393
informes@grupoacuario.com.pe
www.grupoacuario.com.pe

GRUPO AVANZA INMOBILIARIO
Calle Ricardo Angulo 925 Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 224-1461
www.gavanza.com

GRUPO DE SOLUCIONES AMBIENTALES - PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle General Velarde 699 - Surquillo
Telf.: 242-3788 / 447-0111
info@proambientalperu.com
www.proambientalperu.com

GRUPO EMEMSA
Calle Alexander Flemming 412 - Ate
Telf.: 618-7400 / 326-1371
www.grupoememsa.com

GRUPO EMPRESARIAL PERUANO DE LA CONSTRUCCIÓN SOCIEDAD ANONIMA CERRADA GEMPECO SAC
Av. Aviación 2814 Of. 302 - San Borja
Telf.: 224-3799 / 224-0329
gempecar@hotmail.com
www.gempeco.com

Bonnett®
INGENIERIA HIDRAULICA

GRUPO BONNETT S.A.
RUC: 20117331823

Jr. Domingo Martinez Lujan 1155 - Surquillo
Telf.: (511) 719-2121
hidraulica@grupobonnett.com
www.grupobonnett.com

Director Comercial:
America Bonnett Vega
Gerente Comercial:
Ing. Alberto Sanchez

Somos representantes exclusivos de las mejores marcas de EQUIPOS PARA TODO TIPO DE FLUIDOS; en aplicaciones industriales, agrícolas, mineras, comerciales, recreacionales, civiles y residenciales.

PEDROLLO
... the spring of life

GRUPO FORTE SAC
Jr. Bajada Balta 169 Piso 13 - Miraflores
Telf.: 201-8900 / 637-1430
juan.rissi@forte.com.pe
www.forte.com.pe

GERCAR
Provisión de Grúas Hidráulicas

SGS HOMOLOGADO
Homologación Proveedores
www.pe.sgs.com

• Camiones grúa de 6 a 30 Toneladas.
• Telehandler de 3.8 a 8 Toneladas.
• Grúas telescópicas hasta 90 Toneladas.
• Equipos y operadores certificados bajo normas de seguridad y calidad internacional.

WWW.GERCAR.COM
Mz. P Lote 5 Urb. Nuevo Lurín - Lurín (Altura Km 37.5 Pan. Sur Antigua)
Teléfono: 715-1200 Celular: 959644679 RPM: #959644679 / gruas@gercar.com

GRUPO INMOBILIARIO ACCIONA SAC
Av. Primavera 1796 - Surco
Telf.: 344-0459
rosa.salazar@grupo-acciona.com

GRUPO ISOLUX CORSAN SA
Av. Juan de Arona 151 Of. 705 Piso 7 - San Isidro
Telf.: 637-8210
pvitale@isoluxcorsan.com
www.isoluxcorsan.com

GRUPO LODI SRL
Calle Edgar Zúñiga 165 Urb. La Viña - San Luis
Telf.: 203-1300
central@grupolodi.com
www.grupolodi.com

GRUPO MAKRO
Av. Arequipa 1870 Of. 204 - Lince
Telf.: 472-7628 / 472-1726
margotgutierrez@grupomakro.com.pe
www.grupomakro.com.pe

GRUPO NOVARE SAC
Calle Alfonso Ugarte 349 Dpto. 202 - Miraflores
Telf.: 444-0664
ventas@gnovare.com

GRUPO NUEVA COSECHA SAC
Jr. Diego Ferrer 220 - Magdalena Del Mar
Telf.: 263-1982
recepcion@inkariparkhotel.com.pe
www.inkariparkhotel.com.pe

GRUPO OHL
Av. 28 de Julio 150 Piso 4 Of.401 - Miraflores
Telf.: 625-4515
grojas@ohlconcesiones.com.pe

GRUPO PANA
Av. Aviación 4928 Higuereta - Surco
Telf.: 618-8600 / 616-8619
www.grupopana.com.pe

GRUPO REPSOL DEL PERÚ SAC
Av. Victor Andrés Belaunde 147 Int. 401 CC. Camino Real
San Isidro
Telf.: 215-7300
www.repsol.com.pe

GRUPO SAN JOSÉ
Av. La Paz 1049 Piso 3 - Miraflores
Telf.: 215-0800
peru@gruposanjose.biz
www.grupo-sanjose.com

GRUPO TELEPARTES SAC
Calle San Carlos Mz. B Lote. 6 Urb. Santa Martha - Ate
Telf.: 713-1366 / 718-6182
ventas@telepartes.com.pe
www.telepartes.com.pe

GRUPO TELMOVIL COMUNICACIONES SAC
Av. Reducto 816 Of. 503 - Miraflores
Telf.: 761-0894 / 221-1290
ventas@gtelmovil.com
www.gtelmovil.com

GRUPO VERONA SAC
Calle Los Ñandúes 193 Urb. Limatambo - Surquillo
Telf.: 221-8999 / 221-4539
informes@grupoverona.com
www.grupoverona.pe

GRUPO VIVARGO SAC
Av. Premio Real S-1 Lote 4
Urb. Los Huertos De Villa - Chorrillos
Telf.: 715-8000
central@vivargo.com
www.vivargo.com.pe

GUEVARA GARAY SA
Calle Emilio Althaus 121 Int. 803 - Lince
Telf.: 265-3773 / 472-3939
hector.guevara@guevaragarayperu.com

GUINUPOL S R L
Av. Caminos del Inca 539 Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 372-7352 / 372-7573
guinupol@guinupol.net
www.guinupol.net

GULDA Y CIA SAC
Calle Electra 165 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 617-6900 / 617-6901
rrhh@gulda.com.pe
www.gulda.com.pe

GUMISA DISTRIBUCIONES SAC
Av. San Bernardo 234 Urb. Santa Luisa 1 Era. Etapa
San Martín de Porres
Telf.: 537-0004
ventas@gumisa.com.pe
www.gumisa.com.pe

GV SAC
Calle Hualgayoc 197 Urb. Cahuache - San Luis
Telf.: 436-9005 / 436-7962
gvsac@terra.com.pe
www.gvsac.com

Bonnett
INGENIERIA HIDRAULICA

Somos representantes exclusivos de las mejores marcas de
EQUIPOS PARA TODO TIPO DE FLUIDOS; en aplicaciones industriales,
agrícolas, mineras, comerciales, recreacionales. civiles y resindenciales.

EMAUX · PENTAIR · BERKELEY · ANNOVI REVERBERI · Fini · ACTWELL · RUHRPUMPEN · bombas IDEAL · Petroimeccanica

grupobonnett.com / hidraulica@grupobonnett.com

719-2121

REVISTA
PERÚ CONSTRUYE
La revista comercial más importante de la construcción e infraestructura

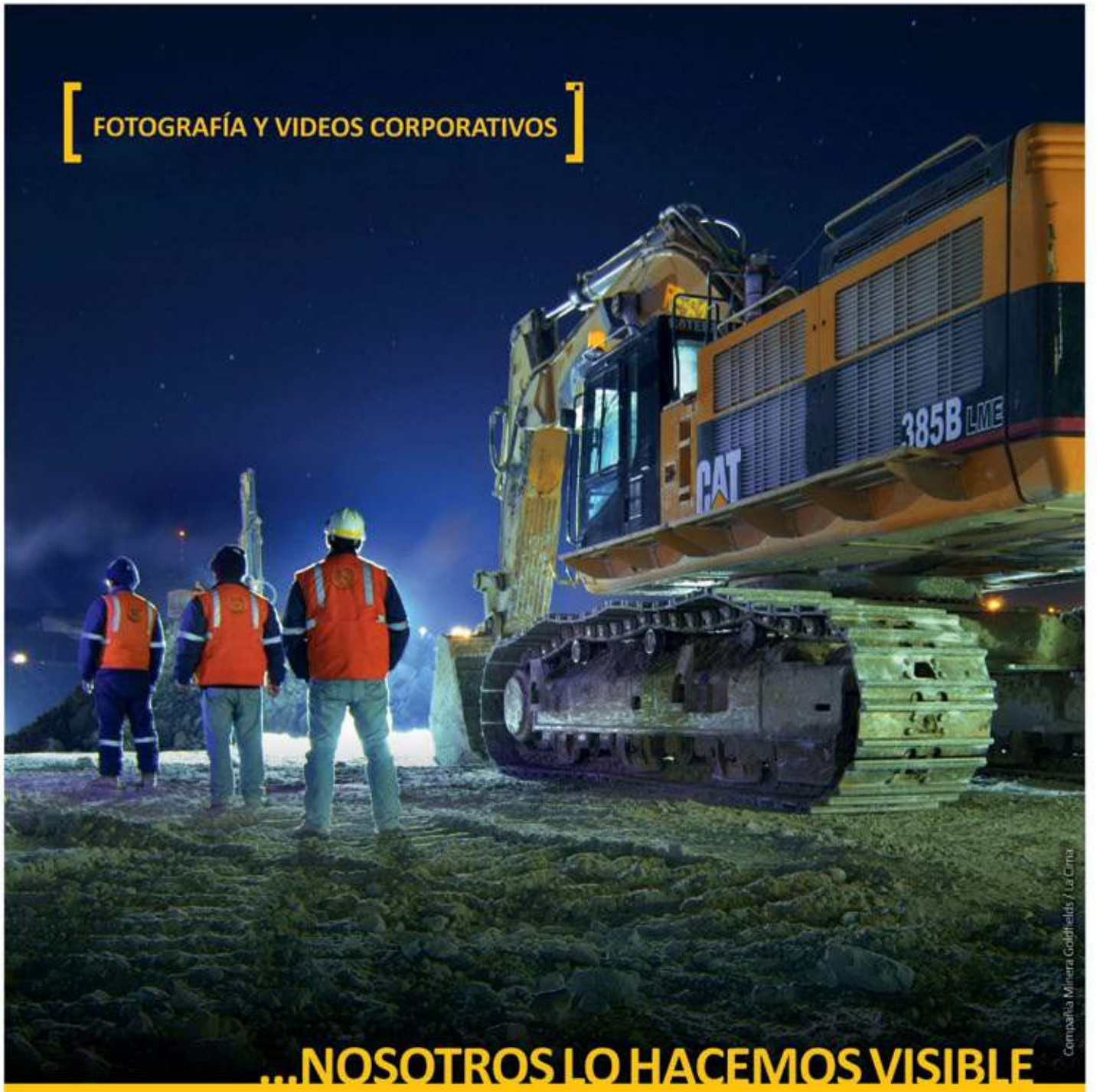
Su mejor herramienta de negocios en construcción y arquitectura

- Obras de Infraestructura y Edificación
- Equipos y Maquinarias
- Gestión de Compra
- Materiales de Obra
- Acabados
- Suplemento Técnico

Una Publicación del:
GRUPO DIGAMMA

Av. Arequipa 4035 Miraflores - Perú
Telf.: (511)6286300 Fax: (511)2223804
info@peruconstruye.net

www.peruconstruye.net



...NOSOTROS LO HACEMOS VISIBLE

Soluciones visuales para proyectos de construcción, minería e industria

[f45]

T: 566 5400 W: www.f45.com.pe E: rsuana@f45.com.pe

HABITAT ACABADOS SA
Calle Monterrey 281 Of. 221 - Surco
Telf.: 372-6067
ventas@acabados.com
www.acabados.com

HACEB DEL PERÚ SA
Calle Manuela Gonzáles Olaechea 338
Of. 302 - San Isidro
Telf.: 421-0753 / 440-0196
www.haceb.com

HAGROY ELECTRONIC SAC
Los Ebanistas 232 Urb. Los Artesanos - Ate
Telf.: 715-5096 / 719-2254
ventas@hagroy.com
www.hagroy.com

HALLEY EIRL
Jr. Zorritos 521 - 523 - Breña
Telf.: 431-6046 / 431-5506
ventas@halleyperu.com
www.halleyperu.com

HAME REPRESENTACIONES SAC
Av. República de Argentina 2060 - Callao
Telf.: 613-4545 / 613-4500
dzampini@hang.com.pe
www.hang.com.pe

HATCH ASOCIADOS SA
Av. Conquistadores 626 Piso 3
Of. 301 - San Isidro
Telf.: 714-4000 / 714-4001
kochoa@hatch.com.pe
www.hatch.com

HAUG SA
Av. Argentina 2060 - Callao
Telf.: 613-4545
comercial@haug.com.pe
www.haug.com.pe

HC CHEMICAL BROTHERS SAC - HC CB SAC
Calle Rio de la Plata 250
Dpto. 25 - San Isidro
Telf.: 720-5517
hccb@hc-cb.com
www.hc-cb.com

HDI SAC
Av. Elmer Faucett 735 - Callao
Telf.: 613-5252
mvilchez@hdi.com.pe
www.hdi.com.pe

HEAP LEACHING CONSULTING SAC
Av. Manuel Olguín 335 Of. 1701 - Surco
Telf.: 712-4900
proyectos@hlcsac.com
www.hlcsac.com

HEAVY DUTY TRAINING ACADEMY SAC
Av. Víctor Andrés Belaunde 147
Edif. Real 6 Piso 7 - San Isidro
Telf.: 523-2823 / 300-3921
informes@hdtacademy.com.pe
www.hdtacademy.com.pe

HELINKA SAC
Av. Juan de Aliaga 327 - Magdalena Del Mar
Telf.: 626-6565 / 626-6566
recepcion@helinka.com.pe
www.helinka.com.pe

HELVEX PERÚ SA
Av. Benavides 4395 - Surco
Telf.: 274-1154 / 274-1833
servicioclientepe@helvex.com
www.helvex.com.mx

HERMES TRANSPORTES BLINDADOS S A
Av. Producción Nacional 267
Urb. La Villa - Chorrillos
Telf.: 617-4000
sac@hermes.com.pe
www.hermes.com.pe

HERRAMIENTAS INDUSTRIALES CATV SAC
Calle 9 - 266 Corpac - San Isidro
Telf.: 226-6587 / 226-6588
ventas@herramientas-ind.com

HERRERA M Y M SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle A Mz. B Lote 1 - 5 Pro Industrial -
San Martín de Porres
Telf.: 537-0054 / 537-0113
ventas@hmmsac.com
www.hmmsac.com

HERSA SA
Calle Torricelli 192
Urb. San Borja Sur - San Borja
Telf.: 475-6245
hersasa2000@yahoo.com

HEUMA SA
Av. Los Castillos 209 - B - Surco
Telf.: 586-8619
heuma@heuma.net
www.heumaimportadores.com

HEXAS SAC
Av. Tomás Marsano 2875 Of. 602 - Surco
Telf.: 242-9139
www.hexas.biz

HI TECH REFRIGERACION SAC
Calle Venancio Ávila 1989
Urb. Chacra Ríos Sur - Lima
Telf.: 337-7654 / 337-5143
hi-tech@hitechrefrigeracion.com
www.hitechrefrigeracion.com

HIALEAH SAC
Av. Petit Thouars 3765 - San Isidro
Telf.: 421-4411
ventas@hialeahsac.com
www.hialeahsac.com

HIDRAULICA LA MOLINA SERVICIOS TECNICOS GENERALES EIRL
Av. La Molina 845 Int. 2 - La Molina
Telf.: 349-3870 / 224-6500
comercial@pedrollo.net
www.pedrollo.net

HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA
Av. Alameda del Corregidor Mz. C - 10 Lote 22
Urb. Portada de Sol - La Molina
Telf.: 365-7964
sales@hyo.com.pe
www.hyo.com.pe

HIDRAULICA ZAMALLOA EIRL
Av. Las Américas 1355 - La Victoria
Telf.: 717-5632
servicios@hidraulica-zamalloa.com
www.hidraulica-zamalloa.com

HIDROCAMION SRL
Calle Talladores 151 - Ate
Telf.: 355-2309
ventas@hidrocamion.com
www.hidrocamion.com

HIDROCORTE PERÚ SAC
Calle Coricancha 140
Urb. San Juan Bautista - Chorrillos
Telf.: 255-2597
contacto@hidrocorteperu.com
www.hidrocorteperu.com

Pentax®
BOMBAS PARA AGUA
HECHO EN ITALIA
Certificado ISO 9001

HIDROMEC INGENIEROS S.A.C.
RUC: 20514001783

Oficina Principal: Av. Aviación 3985 Surquillo / Telf.: 448 5540
Sucursal Lima: Jr. Pachitea 153 / Telf.: 428 8309
Sucursal Chiclayo: Av. Pedro Ruiz 656 / Telf.: (074) 222140
Sucursal Ica: Av. San Martin 498 / Telf.: (056) 214 632

www.hidromecingenieros.com ventas1@hidromecingenieros.com

Gerente General
Arturo Urquiaga (aurquiaga@hidromecingenieros.com)

Patricia Bonnett
Gerente Administración y Finanzas (patricia@hidromecingenieros.com)

Cesar Urquiaga
Gerente Ingienería y Proyectos (caurquiaga@hidromecingenieros.com)

Líderes en la gestíon de equipos y sistema de bombeo de agua con productos de tecnología innovadora, certificación ISO 9001:2008 y tecnología responsable. Proveemos soluciones confiables e inteligentes para uso doméstico, industrial, agricola, civil, sistema contraincendio y piscinas. Servicio Integral de instalación, mantenimiento reparación.

HIDROQUIMICA INDUSTRIAL SA
Av. La Encalada 1420 Of. 803 - Surco
Telf.: 437-2693 / 437-1294
comercializacion@hidroquimica.com
www.hidroquimica.com

HIDROSTAL SA
Av. Portada del Sol 722
Urb. Zarate - San Juan de Lurigancho
Telf.: 319-1000
hidrostal@hidrostal.com.pe
www.hidrostal.com.pe

HIGH LOGISTICS
Calle Tercera 556 - Callao
Telf.: 429-8021
highlogisticssac@hotmail.com

HIGH TECH SERVICE SAC
Calle Chavín de Huantar 368
Urb. Zarate - San Juan De Lurigancho
Telf.: 628-1128 / 652-2737
hts@htsperu.com.pe
www.htsperu.com.pe

HILITE SAC
Av. Los Conquistadores 575
Esquina con Calle La Niña - San Isidro
Telf.: 422-9123
ventas@hiliteperu.com
www.hiliteperu.com

HISPANA CONSULTORES EN IDIOMAS Y COMUNICACION EIRL
Calle San Martin 377 - Miraflores
Telf.: 446-3045
consultas@hispanaidiomas.com
www.hispanaidiomas.com

HLS HARD-LINE SOLUTIONS PERÚ SAC
Calle Henry Arredondo 185
Urb. Cayetano Heredia - San Martín De Porres
Telf.: 652-6940 / 482-8948
peru@hard-line.com
www.hard-line.com

HMV INGENIEROS DEL PERÚ SA
Av. Del Pinar 180 Int 1204
Urb. Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 715-8500
hmvperu@h-mv.com
www.h-mv.com

HONDA DEL PERÚ SA
Av. República de Panamá 3545 Int. 501
Piso 5 - San Isidro
Telf.: 418-0418 / 442-7299
postmaster@honda.com.pe
www.honda.com.pe

HONEYWELL PERÚ SA
Av. Canaval y Moreyra 340 Piso 3 - San Isidro
Telf.: 416-2500
ventas.peru@honeywell.com
www.honeywellperu.com

HORIZONS SOUTH AMERICA SAC
Canaval y Moreyra 312 Of. 301 - San Isidro
Telf.: 421-8844
atalavera@horizonsperu.com
www.horizonsperu.com

HOTELERA COSTA DEL PACIFICO SA
Av. Santo Toribio 173 - San Isidro
Telf.: 421-4400 / 421-4360
anasofia.maldonado@swissotel.com.pe
www.swisshotellima.com.pe

HOUSEMART PERÚ SAC
Av. Trapiche Mz. Lote 127 C Int. A - Comas
Telf.: 652-2855
ventaslima@sunda.com

HPD GLASS SAC
Calle Arquímedes Mz. B1 Lote 15
Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 611-0000
servicioalcliente@hpdglass.com
www.hpdglass.com

HSP SAC
Av. Javier Prado Este 996 Of. 801 - San Isidro
Telf.: 651-4440 / 651-4441
veronica.carrasco@neora.com.pe
www.neora.com.pe

HUMBOLDT PERÚ SA
Calle Domingo Ciccirelo Mz. B Lote 01
Urb. La Chalaca - Callao
Telf.: 420-1212 / 420-1222
info@humboldtperu.com
www.humboldtperu.com

HunterDouglas®
CORTINAS ▮ PERSIANAS ▮ TOLDOS

HUNTER DOUGLAS PERÚ S.A.C.
RUC: 20516444178

Jr. Galdeano y Mendonza 750 - Lima
Teléfono: 708-4000 Fax: 708-4001
E-mail: marketing.peru@hdlao.com
website: www.hunterdouglas.com.pe

Empresa:

Hunter Douglas es lider mundial en cortinas y persianas, con gran importancia también en el mercado de productos arquitectónicos teniendo más de 65 años en el mercado internacional.

Productos y Servicios:

- Cortinas en diferentes modelos y estilos: Roller, Romana, Panel Glide, Duette®, Silhouette®, Luminette®, Pirouette® y Vignette®.
- Persianas de aluminio, madera y PVC
- Toldos verticales y proyectantes

HUNTER TRADING EIRL
Av. Iquitos 635 - La Victoria
Telf.: 627-9900
aborda@abdesign.pe
www.abdesing.pe

HURTADO HERMOZA ING CONSULTORES SA
Av. Guzmán Blanco 240 Dpto. 901 - Lima
Telf.: 330-0852
hyhic@yahoo.es
www.hurtadohermoza.com

HV CONTRATISTAS SA
Av. El Derby 055 Piso 6 Torre 3 - Surco
Telf.: 712-7100 / 712-7127
info@hvcontratistas.com.pe
www.hvcontratistas.com.pe

HW KESSEL SAC
Av. Ricardo Palma 905 San Antonio - Miraflores
Telf.: 219-2800 / 219-2801
kessel@hwkessel.com.pe
www.hwkessel.com.pe

HYDRAULIC AND HIDROSTATIC EIRL
Calle Núñez del Arco 153
Urb. La Chalaca - Callao
Telf.: 465-1632 / 429-9687
administracion@hydraulicperu.com
www.hydraulicperu.com

HYDRAULIC SYSTEMS SAC
Av. Industrial 584 - Lima
Telf.: 464-6454 / 561-6806
pio.serpa@hydraulic.pe
www.hydraulic.com.pe

HYDREX INGENIEROS SAC
Av. La Fontana 1196 - La Molina
Telf.: 715-0977 / 715-0974
mhonores@hydrex-ings.com
www.hydrex-ings.com

HYDRO CENTER INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Primavera 120 Of. A13 - Surco
Telf.: 372-5087 / 372-5447
gerencia@hydro-center.com
www.hydro-center.com

HYDRO PRESS SERVICE SAC
Av. México 1166 Urb. Balconcillo - La Victoria
Telf.: 325-4261
ventas@hydropresion.com
www.hydropresion.com

HYDRODRILL SERVICE SA
Jr. José del Llano Zapata 331 - Miraflores
Telf.: 651-2333 / 651-2334
galvarado@hydrodrillservice.com
www.hydrodrillservice.com

HYDROMAQ SAC
Calle Omicron 487 - Callao
Telf.: 561-1764
hydromaq@hydromaq.pe
www.hydromaq.pe

HYRCO SAC
Antigua Panamericana
Sur Km 19.5 - Villa El Salvador
Telf.: 717-7194
info@hyrco.com
www.hyrco.com

I Y T ELECTRIC SAC
Av. Los Platinos Mz. A Lote 7 - Los Olivos
Telf.: 552-3451
itesa@itesa.com.pe
www.itesa.com.pe

IBERO PERUANA DE MAQUINARIA SAC - IPERMAQ
Autopista Ramiro Priale Km. 7.5
Huachipa - Lurigancho
Telf.: 371-1115 / 371-0872
comercial@ipermaq.com
www.ipermaq.com

IBEROAMERICANA DE PLASTICOS SAC
Calle Dean Valdivia 111 Of. 201 - San Isidro
Telf.: 430-0061
info.peru@sinea.com
www.iberoplast.com.pe

IBRID SAC
Calle Los Tulipanes 147 Of. 807 - Surco
Telf.: 437-7629
cmanrique@ibridsac.com

ICCGSA

INGENIEROS CIVILES Y CONTRATISTAS GENERALES S.A.
RUC: 20100114187

Av. Andrés Aramburú 651,
San Isidro, Lima-Perú
Telf.: (51-1) 221-3050
Fax: (51-1) 221-3154
e-mail: iccgsa@iccgsa.pe
www.iccgsa.com

Servicios:
- Infraestructura
- Edificaciones
- Conservación vial
- Concesiones

Certificaciones
ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001

ICC PERÚ SAC
Av. El Santuario 1437
Urb. Zarate - San Juan De Lurigancho
Telf.: 417-5900 / 376-0233
ventas@iccperu.com
www.iccperu.com

ICOM CONTRATISTAS GNERALES SAC
Calle Diez Canseco 442
Of. 702 - Miraflores
Telf.: 445-6797
jvigom@gmail.com

IDEAR CONSULTORES SAC
Jr. Alejandro Deustua 188
Urb. Aurora - Miraflores
Telf.: 445-5461 / 725-8757
informes@idear.com.pe
www.idear.com.pe

IDEAS QUE TRABAJAN SAC
Calle Daniel Cruz 122 Piso 2 - Surquillo
Telf.: 266-3687
acuadros@ideasquetrabajan.com
www.ideasquetrabajan.com

IDEAS VERDES SAC
Calle Salaverry 299
Urb. Barboncito - Miraflores
Telf.: 242-6596
hector@deljardin.com
www.deljardin.com

IDENTITRONICS SAC
Calle José Bernardo Alcedo 285 - Miraflores
Telf.: 610-7600
ventas@identitronics.com
www.identitronics.com

IESA SA
Av. Insurgentes 1075 La Perla - Callao
Telf.: 614-2121
contacto@iesa.com.pe
www.iesa.com.pe

IFLUTECH SAC
Av. Del Parque Norte 1160 Of. 803 - San Borja
Telf.: 226-7518
ventas@iflutech.com
www.iflutech.com

ILURCO SA DEPOSITOS METALICOS SUCURSAL PERÚ
Calle Vargas Machuca 611 - Miraflores
Telf.: 241-4657
ilurco@ilurco.com
www.ilurco.com

IMA INDUSTRIAL SAC
Jr. Los Rubíes 2134 La Huairona -
San Juan De Lurigancho
Telf.: 387-0837

iGROUP
RUC:20518448235

Planta: Calle 14 Mz.01 Lt.11
Asociación de Compradores Campoy
San Juan de Lurigancho

Oficina: Av. El Polo 401 Oficina 302
Santiago de Surco
www.igroup.com.pe

Coordinador Comercial
Gerardo De la Cruz
gdelacruz@igroup.com.pe

Productos y Servicios:
Montacargas, montacargas de combustión y eléctricos, mantenimiento de maquinaria, reparación de motores, repuestos para desgaste, repuestos y accesorios para maquinaria pesada, repuestos y mantenimiento de maquinarias, reparación de equipos auxiliares, reparación de componentes, servicio de campo, servicio de gestión de flota, venta de repuestos originales, OEM, alternativos, alquiler de montacargas.

IMDESA SOCIEDAD ANONINA CERRADA
Av. Tnte. Carlos A. Jiménez 223
Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 714-1189
ventas@imdesac.com
www.imdesa.com

IMG EQUIPAMIENTOS SAC
Av. Los Quechuas 1336 Int. 2 P
Urb. Los Parques De Monterrico - Ate
Telf.: 436-3197 / 437-8040
info@img-equipamientos.com
www.img-equipamientos.com

IMPECO AUTOMATIZACION INDUSTRIAL SAC
Av. Canevaro 752 - Lince
Telf.: 471-6336 / 471-6002
recepcion@impecosac.com
www.impecosac.com

IMPLEMENTOS PERÚ S.A.C.
Av. Argentina 4090 Urb. Tarapacá - Callao
Telf.: 512-4460 / 452-6175
marketing@epysa.com.pe
www.epysa.com.pe

IMPORTACION Y EXPORTACION DE SEGURIDAD SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Calle General Belisario Suárez 1222 - Miraflores
Telf.: 222-3298
pfalconi@infonegocio.net.pe
www.imexse.com

IMPORTACIONES CORTA FUEGO SAC
Alameda Perez de Tudela Block H - 101 - Surco
Telf.: 274-4084
ventas@icortafuego.com
www.icortafuego.com

IMPORTACIONES GELCO SAC
Antigua Panamericana Sur Km 18.5
Mz. D Lote 11b - Villa El Salvador
Telf.: 610-4300 / 610-4301
aarenas@gelco.pe
www.importacionesgelco.com

IMPORTACIONES GENERALES SAC
Jr. Juan Fanning 400 - Barranco
Telf.: 473-6255 / 247-5090
ventas@imporod.com.pe
www.imporod.com.pe

IMPORTACIONES J. VIVANCO SAC - KOEHLER LIGHTING PRODUCTS
Jr. Salvador Dalí 166 - San Borja
Telf.: 346-0495 / 346-1635
ventas@importacionesjvivancosac.com
www.importacionesjvivancosac.com

IMPORTACIONES Y SUMINISTROS RAMIREZ SAC
Av. El Sol 970 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 234-7739 / 234-7740
imposur@imposursac.com
www.imposursac.com

IMPORTADORA DE RODAMIENTOS SAC
Jr. Juan Fanning 400 - Barranco
Telf.: 247-5090 / 247-3300
ventas@imporod.com.pe
www.imporod.com.pe

IMPORTADORA INDUSTRIAL CORPUS SRL
Av. Colonial 1473 - Lima
Telf.: 202-6000 / 425-5325
ventas@incor.com.pe
www.incor.com.pe

IMPORTADORA J Y J S A
Jr. Cuzco 869 - 871 - Lima
Telf.: 428-9057 / 528-8544
importadora@importadorajj.com

IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL
Av. Industrial 765 - Lima
Telf.: 336-8407
chema@iticsa.com
www.iticsa.com

IMPORTADORA Y DISTRIBUIDORA DE RETENES RODAMIENTOS Y AFINES SOCIEDAD ANONIMA
Av. Ramón Carcamo 506 - Lima
Telf.: 424-7518 / 423-4099
ventas-idre@idre-sa.com
www.idre-sa.com

IMSA INDUSTRIAL MUNDO SA
Psje. La Calera 270 Huertos Santa Lucia - Ate
Telf.: 719-6060
ind_mundo@hotmail.com
www.imsaim.com

IN AND OUT PERÚ IMPORT EXPORT SAC
Calle Arco Iris 175, Piso 2
Urb. La Alborada - Surco
Telf.: 449-0310
administracion@inoutperu.com
www.inandoutperu.com.pe

INCMENA SAC
Antigua Panamericana Sur Km 16.3 Urb. Pre Urbano
Tipo Huerta Mza A Lote 3 - Villa El Salvador
Telf.: 292-2702
incmena@incmena.com
www.incmena.com

INCORP INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Henri Rousseau 237 - San Borja
Telf.: 628-5595 / 628-5596
contacto@incorp.pe
www.incorp.pe

INCRETE PERÚ SYSTEMS SAC
Av. San Luis 1363 - San Luis
Telf.: 346-4070
informes@increteperu.com
www.increteperu.com

INDECO SA
Av. Universitaria Sur 583 - Lima
Telf.: 205-4800
ventas@indeco.com.pe
www.indeco.com.pe

INDELAR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - INDELAR SAC
Av. La Mariscala 105 - Lurín
Telf.: 734-9789
ventas@indelar.com
www.indelar.com

INDELAT SAC
Jr. Pablo Olavide 440 - Independencia
Telf.: 485-5775 / 485-5805
mineria@indelat.com
www.indelat.com

INDUMOTORA
Nicolás Ayllon 2398 - Ate
Telf.: 615-2000
info@indumotora.com.pe
www.autocar.com.pe

INDURA PERÚ SA
Av. Pacifico 401 - Independencia
Telf.: 708-4200 / 708-4240
www.indura.net

INDUSTRIA DEL MUEBLE SAC
Calle Las Fabricas 211 Urb. San Remo - Lima
Telf.: 336-7843 / 336-7075
rrey@imsa.com.pe
www.imsa.com.pe

INDUSTRIA FIBRA SUR
Av. Forjadores Mz. E- 2 Lote 9
Parque Industrial - Villa El Salvador
Telf.: 493-0706
ventas@industriasfibrasur.com
www.industriafibrasur.com

INDUSTRIA METALICA BULLON SAC
Av. Cascanueces Lote. 4
Urb. Vista Alegre - Santa Anita
Telf.: 354-4462 / 354-4562
ventas@bullon.com.pe
www.bullon.com.pe

INDUSTRIA PERUANA DE ALUMINIO SA
Calle Tizón 110 - La Victoria
Telf.: 431-1004
ventas@inpal.com.pe
www.inpal.com.pe

INDUSTRIAL COMERCIAL SANTA ADELAIDA SA
Av. Colonial 2463 - Lima
Telf.: 611-6868
ventas@icsa.com.pe
www.icsa.com.pe

INDUSTRIAL CONTROLS SAC
Av. Enrique Meiggs 245 Parque Internacional
De Industria y Comercio - Callao
Telf.: 517-0360 / 517-0375
ventas@ic-controls.com
www.ic-controls.com

INDUSTRIAL DESARROLLO FORESTAL SRL
Av. Tingo María 1282 - Lima
Telf.: 425-8082
indefo@hotmail.com
www.indefosrl.net

INDUSTRIAL DOS DE MAYO SAC - IDDM
Calle San Felipe 359 Urb. Villa Mariana - Chorrillos
Telf.: 254-2307 / 254-0079
ocabello@dosdemayo.net
www.dosdemayo.net

INDUSTRIAL PROCESS SRL
Jr. Tintoretto 196 Urb. San Borja - San Borja
Telf.: 593-5642 / 640-1666
ventas@inprocess.com.pe
www.inprocess.com.pe

INDUSTRIAS ELECTROMECANICAS TERRY EIRL
Av. Universitaria Mz. B Lote. 24 Asoc. María
Gracia de Antares - San Martín De Porres
Telf.: 531-4949
ventas@inet.com.pe
www.inet.com.pe

INDUSTRIAS EPEM SA
Av. Separadora Industrial 493 - 497 - Ate
Telf.: 326-3093
informes@epem.com.pe
www.epem.com.pe

INDUSTRIAS FIBRAFORTE SA
Calle Rodolfo Beltrán 716 - Lima
Telf.: 433-0333 / 330-4377
iffsa@fibraforte.com
www.fibraforte.com

INDUSTRIAS GOLDFISH SAC
Calle Los Plateros 256
Urb. El Artesano - Ate
Telf.: 437-9731 / 434-9731
ventas@goldfish.com.pe

INDUSTRIAS LASER S R LTDA
Av. Del Ejército 2125 - San Isidro
Telf.: 251-9028
ventas@laser.pe

INDUSTRIAS LOGAREX SAC
Jr. Los Jazmines 405
Urb. Valdivieso Lima - Ate
Telf.: 326-0117
logarexsac@infonegocio.net.pe

INDUSTRIAS MANRIQUE SAC
Jr. Los Tornos 259 Urb. Industrial
El Naranjal - San Martín De Porres
Telf.: 634-4747
ventas@grupomanrique.com
www.grupomanrique.com

INDUSTRIAS NACOL SAC
Jr. San Fernando 214
Urb. Santa Luisa - Los Olivos
Telf.: 528-0881 / 528-4242
ventas@nacolperu.com
www.nacolperu.com

INELESA AZUL SAC
Av. Chorrillos 620 - 622 - Chorrillos
Telf.: 324-8247
inelesa.azul@gmail.com

INFINIUM DEVELOPERS GROUP SAC
Av. Cerros de Camacho Lote 17 - Surco
Telf.: 993481000
ventas@infinium.pe
www.infinium.pe

INFRAESTRUCTURAS SAC
Calle Pino Silvestre 389 - Los Jardines
de Higuereta - Surquillo
Telf.: 271-2790 / 271-2789
marketing@infraestructuras.com.pe
www.infraestructuras.com.pe

INGE Y CON SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Valencia 222 - Comas
Telf.: 542-1044
lvilchez@ingeycon.com
www.ingeycon.com

INGENIERÍA DE CONTROL DE PERDIDAS Y SERVICIOS AFINES SAC
Av. Alfredo Benavides 2050 Of. 401 - Miraflores
Telf.: 444-1822 / 444-5633
info@copersaingenieria.com
www.copersaingeniera.com

INGENIERÍA DE ILUMINACION INDUSTRIAL SAC
Av. Javier Prado Este 1250
Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 225-4550 / 225-4535
triplei@triplei.com.pe
www.triplei.com.pe

INGENIERÍA DE LOS RECUBRIMIENTOS ELECTROLITICOS S.A.
Jr. Las Fabricas 207 Urb. San Remo - Lima
Telf.: 425-4116 / 425-4101
inrelsa@inrelsa.com.pe
www.inrelsa.com.pe

INGENIERÍA DE SEPARACION SAC
Calle Fray Angélico 550 Int. 304 - San Borja
Telf.: 475-0568
josebetalleluz@terra.com.pe
www.ingesep.com

INGENIERÍA EN GESTION DE NEGOCIOS Y OPORTUNIDADES SAC - INGENYO SAC
Av. El Pinar 124 Of. 902 Chacarilla - Surco
Telf.: 372-1198
ventas@ingenyo.com.pe
www.ingenyo.com.pe

INGENIERÍA FERRETERA INDUSTRIAL SA
Av. Juan Pablo II 228 Urb. San Ignacio de Monterrico - Surco
Telf.: 203-3888 / 275-2239
accion@ifitsaperu.com
www.ifitsaperu.com

INGENIERÍA GEOTECNICA RUIZ SA IGERSA
Jr. Los Civiles 396 - 398 Piso 2
Urb. La Riviera - La Molina
Telf.: 349-6770
igersa.geotecnia@gmail.com

INGENIERÍA TECNICA DEL AIRE COMPRIMIDO SOCIEDAD ANONIMA
Calle Los Andes Mz. B Lote. 29 Z.I.
Panamericana Norte - Independencia
Telf.: 521-2402 / 521-4713
ventas@itacsac.com.pe
www.itacsac.com.pe

INGENIERÍA Y SERVICIOS ASOCIADOS S A
Jr. Horacio Cachay Díaz 134-138
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 225-6788 / 225-0684
celias@servingsa.com
www.servingsa.com

INGENIEROS EDIFICADORES S A
Calle Andrés Reyes 165 Of. C - San Isidro
Telf.: 442-5259 / 442-2354
ingenierosedificadores@yahoo.com
www.guerinproyectos.com

INGENIEROS FRIOTEMP SAC
Calle José Mariano Arce 493 - Pueblo Libre
Telf.: 461-2277
mretamozo@friotemp.com.pe
www.friotemp.com.pe

INGEOTEST INGENIEROS SAC
Jr. Los Lirios 530 - El Agustino
Telf.: 719-6296
informes@ingeotest.com
www.ingeotest.com

INGEROC PERÚ SAC
Av. Independencia 648 - Miraflores
Telf.: 637-1074
itaco@ingeroc.com
www.ingeroc.com

INGETROL PERÚ SAC
Av. Ariosto Matellini 603 Piso 3 - Chorrillos
Telf.: 242-6951
ingetrol@ingetrol.com
www.ingetrol.com

INGO CASA PERÚ SAC
Calle Santa Isabel 369 - Miraflores
Telf.: 447-8034 / 447-8075
m.guerrero@ingocasa.com.pe
www.ingocasa.com.pe

Inkaferro PERÚ S.A.C
Soluciones en Acero

INKAFERRO PERÚ S.A.C.
RUC: 20519305098

Av. Argentina 3441 Callao
Teléfono: 651 1577 / 651 1576
cotizacion@inkaferro.com.pe
www.inkaferro.com.pe

Inkaferro Perú es parte de una compañía transnacional que brinda soluciones en acero para la construcción civil en Bolivia, Colombia y Perú. Contamos con el respaldo de ArcelorMittal, el principal productor siderúrgico a escala mundial, quienes nos acompañan por más de 7 años y nos respaldan para seguir siendo los aliados confiables de tu compañía, en el desarrollo de tus proyectos.

INMAC PERÚ SAC
Calle Andrés Reyes 437 Dpto. 1302 (Edificio Platinum Plaza Torre B) - San Isidro
Telf.: 711-8500 / 441-4992
info@inmac.com.pe
www.inmac.com.pe

innova ambiental solví

INNOVA AMBIENTAL S.A.
RUC: 20302891452

Av. Tomás Marsano 432; Surquillo, Lima - Perú
Telf.: 618-5400
Fax: 618-5429
E-mail: comercial@innnova.com.pe
www.innova.com.pe

Servicios:

- Recolección de Escombros
- Barrido Manual y Mecanizado
- Recolección Automatizada por medio de contenedores
- Recolección, Transporte y Disposición Final de residuos del ámbito municipal y no municipal
- Recolección Selectiva de Residuos Reciclables
- Mantenimiento de Áreas Verdes
- Gestión Integral de Residuos en la planta del cliente
- Recolección de Residuos Hospitalarios

INNOVA PERÚ SAC
Av. Mariscal Oscar R. Benavides 1845
Urb. Trinidad - Lima
Telf.: 425-5040 / 715-2545
ventas@innovamaquinarias.com
www.innovamaquinarias.com

INNOVACIONES GLOBALES Y SERVICIOS SAC
Av. República de Panamá 4780 - Surquillo
Telf.: 243-4174 / 243-4136
dsantillan@inglobys.com

INREPCO PERUANA SAC
Av. José Pardo 620 Of. 310 - Miraflores
Telf.: 446-0996 / 446-2428
inrepco@terra.com.pe
www.inrepcoperuana.net

INSPECTORATE SERVICES PERÚ SAC
Av. Elmer Faucett 444 Z.I
Prov. Const. Del Callao - Callao
Telf.: 613-8080
insperu@inspectorate.com.pe
www.inspectorate.com.pe

INSPECTRA SA
Av. Guardia Civil 686 - San Isidro
Telf.: 611-8300
inspectra@inspectraperu.com
www.inspectraperu.com

INST DE EDUCAC SUPERIOR TOULOUSE LAUTREC
Av. Primavera 970 - 1050
Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 617-2400 / 617-2407
informes@tls.edu.pe

INSTITUTO DE LA CONSTRUCCIÓN Y GERENCIA
Av. Gregorio Escobedo 762 2do Piso - Jesús María
Telf.: 421-7896
icg@icgmail.org
www.construccion.org.pe

INSUMOS PARA LLANTAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Manoa 462 - Breña
Telf.: 424-8133 / 424-8131
gsilva@insullantas.net
www.insullantas.net

INSUR SA COMPANIA DE SEGUROS
Av. Felipe Pardo y Aliaga 699 Of. 302 - San Isidro
Telf.: 616-4145
ssalinas@insur.com.pe
www.insur.com.pe

INTCOMEX PERÚ SAC
Calle Los Negocios 443 - Surquillo
Telf.: 441-2956 / 716-5005
info.pe@intcomex.com
www.intcomex.com

INTECH GROUP SAC
Jr. Pablo Bermúdez 285 Dpto. 803 - Jesús María
Telf.: 431-4265
gerencia@intechgroupsac.com
www.intechgroupsac.com

INTELLISOFT SA
Av. San Borja Norte 731
Urb. San Borja - San Borja
Telf.: 715-8620
info@intellisoftsa.com
www.intellisoftparking.com

INTER FLOOR SAC
Av. República ce Panamá 5165 - Miraflores
Telf.: 444-0408
www.interfloor.pe

INTERDOMUS SAC
República de Panamá 6140
Urb. San Antonio - Miraflores
Telf.: 242-2967 / 242-2964
ventas@interdomus.com.pe
www.interdomus.com.pe

INTERFOREST SAC
Av. República de Panamá 4613 - Surquillo
Telf.: 626-7373 / 626-7389
jdiaz@grupointerforest.pe
www.castor.pe

INTERMAQ SAC
Calle Los Gorriones 200
Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 717-2016
intermaq@intermaqsac.com
www.intermaqsac.com

INTERNACIONAL FIRE SAFETY Y ENVIRONMET CONSULTING DEL PERÚ SAC-IFSEC PERÚ
Calle Los Sauces 144
Urb. Jardines Viru - Bellavista - Callao
Telf.: 561-8459
info@ifsec.pe
www.ifsecperu.com

INTERNATIONAL DIESEL COMPONENTS SAC
Av. Universitaria Mz. M Lote 11
Urb. El Olivar - Los Olivos
Telf.: 521-4639 / 521-1759
ventas@idcperu.com.pe
www.idcperu.com

INTERNATIONAL METALLURGICAL CONSULTANTS SAC
Av. Ayacucho 1287 - Surco
Telf.: 268-4254 / 247-1789
informes@intermetperu.com
www.intermetperu.com

INTERPAINTS S.A.C
RUC: 20503155096
AV. Enrique Meiggs 2925,
Lima - Lima - Perú
Telefono: (511) 452-0070
www.interpaints.com.pe

Gerente General
Alberto León Rodríguez
aleon@interpaints.com.pe

Gerente Ventas Industrial
Miguel Rua Sotomayor
miguelrua@interpaints.com.pe

Productos y Servicios:
Fabricamos pinturas para los sectores Industrial, Automotriz, Arquitectónico y Madera.
Asimismo, fabricamos e instalamos Recubrimientos para Pisos.

INVERSIONES COMINDUSTRIA SA
Av. Separadora Industrial 4299 - Ate
Telf.: 351-1529 / 351-1527
logistica@comindustria.net
www.inversionescomindustria.com

INVERSIONES CORVIPESAC SRL
Av. Micaela Bastidas 241 Piso 2
Urb. San Agustín - Comas
Telf.: 536-3152
corvipesac@peru.com

INVERSIONES CYS SA
Av. La Molina 473 - Ate
Telf.: 205-0909 / 618-7800
kciara@decor-center.com
www.decor-center.com

INVERSIONES EN INMUEBLES LIMA SAC
Calle San Camilo 205 Urb. El Polo - Surco
Telf.: 711-0605 / 711-0606
ventas@inversioneslima.com
www.inversioneslima.com

INVERSIONES GLOBAL PERÚ SAC
Calle 27 de Noviembre 365 - Miraflores
Telf.: 444-1212
ventas@inglopesac.com
www.inglopesac.com

INVERSIONES GOLDPEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Doña Delia 190 Int. 101
Urb. Los Rosales (Block B7) - Surco
Telf.: 271-5454
ventas@goldpelsac.com
www.goldpelsac.com

INVERSIONES INMOBILIARIAS DEL PERÚ SA
Av. Del Pinar 132 Of. 301 Chacarilla - Surco
Telf.: 611-3800 / 717-2000
atoledo@imagina.com.pe
www.imagina.com.pe

INVERSIONES JAM SAC
Av. Antúnez de Mayolo 1024
Urb. Covida - Los Olivos
Telf.: 523-0183
ventas@inversionesjam.com
www.inversionesjam.com

INVERSIONES KAZAK SAC
Calle Emilio Cavenecia 146 - San Isidro
Telf.: 422-8765
ventas@kazak.com.pe
www.kazak.com.pe

INVERSIONES LINA SAC
Calle Los Tulipanes 147 Int. 1203
Urb. Lima Polo and Hunt Club Lima - Surco
Telf.: 435-1200
dhawie@profity.com.pe

INVERSIONES MERCEDES DEL SUR SA - INMERSUR
Av. Los Faisanes 540 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 251-8647
jf.miranda@inmersur.com
www.inmersur.com

INVERSIONES MIDAS S A
Av. Nicolás Arriola 3125 - San Luis
Telf.: 326-3389 / 326-3369
sgerencia@midas.com.pe
www.midas.com.pe

INVERSIONES NACIONALES DE TURISMO SA
Calle Amador Merino Reyna 551 - San Isidro
Telf.: 712-7000 / 518-6510
corporativo@libertador.com.pe
www.libertador.com.pe

INVERSIONES OCEANUS SAC
Av. Jose Pardo 930 Int. 101 - Miraflores
Telf.: 446-6200
zbenavides@labok.com

INVERSIONES OCHOA HNOS SAC
Urb. San José, Calle La Condamine 141-145 - Bellavista - Callao
Telf.: 652-6427
ventas@inversionesochoa.com
www.inversionesochoa.com

INVERSIONES PADOVA SAC
Jr. Las Poncianas 139
Urb. La Molina Vieja Of. 201 - La Molina
Telf.: 495-1331 / 365-0747
www.padovasac.com

INVERSIONES PUERTO NORTE SAC
Av. Guillermo Prescott 476 - San Isidro
Telf.: 472-5443 / 472-2002
ventas@puertonortesac.com
www.puertonortesac.com

INVERSIONES PUNTA DEL ESTE SA
Av. Benavides 3587 - Surco
Telf.: 628-3101 / 448-4200
cinthia@stylecrete.com.pe
www.stylecrete.com.pe

INVERSIONES WA Y DA SAC
Av. Alfredo Mendiola 5839 - Los Olivos
Telf.: 528-4461
inverwadasac@hotmail.com
www.maquinariawada.com

INVERSIONES WARRIOR´S SAC
Calle Rio Vilcanota - Ate
Telf.: 348-4808
kku@warrior.com.pe
www.warrior.com

INVERSIONES, INDUSTRIA Y COMERCIO SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA
Calle Porta 170 Int. 309 - Miraflores
Telf.: 241-6487
inrefri.ltda@gmail.com
www.induscomsac.com.pe

innova ambiental solví
Ciudad limpia, ciudad viva

En Innova Ambiental S.A., ofrecemos soluciones de calidad en ingeniería ambiental relacionados con la gestión de residuos del ámbito municipal y no municipal para nuestros clientes del sector público y privado.

Lavado de vías, calles, plazas y parques

Barrido manual y mecanizado

Recolección domiciliaria

Recolección de escombros

Nuestros **Servicios**

Mantenimiento de áreas verdes

Planta de Transferencia

Relleno sanitario

solví

Innova Ambiental cuenta con el respaldo del Grupo SOLVÍ, con más de 40 años de experiencia y reconocido prestigio actuando en 4 divisiones de negocios.

División Residuos
División Saneamiento
División Valorización Energética
División Ingeniería

CALIDAD ISO 9001 : 2008
AMBIENTAL ISO 14001 : 2004
SEGURIDAD OSHAS 18001 : 2007

Innova Ambiental S.A.
Av. Tomás Marsano 432-Surquillo | Lima 34, Perú
Telf.: 618-5400 Fax: (511) 618-5429
comercial@innnova.com.pe
www.innova.com.pe

INVESUX SRL
Av. Alfredo Mendiola 5155 - Los Olivos
Telf.: 719-7760
ventas@invesux.net
www.invesuxperu.net

INYECTO PLAST S A
Jr. Sullana 1882 Chacra Ríos Norte - Lima
Telf.: 425-7636 / 425-7119
ventas@inyectoplast.com.pe
www.inyectoplast.com.pe

IPESA
Te da el control de tu negocio

JOHN DEERE

IPESA S.A.C.
RUC: 20101639275

Av. Nicolás Ayllón #2241
Ate, Lima - Perú
Telf.: (51-1) 326-0411 / (51-1) 326-0420 / (51-1) 326-0419
ventas@ipesa.com.pe
www.ipesa.com.pe

IPESA, representante oficial para el Perú de John Deere, líder indiscutible en maquinaria a nivel mundial, sinónimo de calidad, tecnología e innovación.

- Bulldozer
- Cargadores frontales
- Excavadoras
- Maquinaria para construcción
- Maquinaria rara movimiento de tierra
- Maquinaria pesada para minería y/o construcción
- Minicargadores
- Motoniveladoras
- Retroexcavador

IPSYCOM INGENIEROS SRL
Calle Monterosa 233 Of. 702 Chacarilla - Surco
Telf.: 256-6563
ipsyconingenieros@ipsyconingenieros.com
www.ipsycomingenieros.com

ISETEK SA
Av. Alberto Alexander 2201 - Lince
Telf.: 205-3000 / 472-2252
gerencia@isetek.com.pe
www.isetek.com.pe

ISI MUSTANG PERÚ SAC
Calle Martir Olaya 201 Of. 801 - Miraflores
Telf.: 625-4545
infoisi@isimustang.com
www.isi-solutions.com

ITALCASE SAC
Calle Las Palomas 422 - Surquillo
Telf.: 440-2253
italcase@italcaseperu.com
www.italcaseperu.com

Chevron

ISOPETROL LUBRICANTS DEL PERÚ S.A.C
RUC. 20509709573

Calle 25 #195 Urb. Córpac – San Isidro
Lima – Perú
T(511) 230-3300 F(511) 215-4609
www.isopetrol.com.pe

Gerente de Ventas Industriales:
Guillermo Maura Ayres
gmaura@isopetrol.com.pe

Sub-Gerente de Ventas Industriales:
Ricardo Pérez Landázuri
rperez@isopetrol.com.pe

"Representante exclusivo autorizado de la marca Chevron en el Perú"
Aceites y grasas lubricantes de alta performance para diversas aplicaciones en minería, construcción, transporte, agroindustria, manufactura, marinos y pesca. Servicio post-venta mediante análisis de aceites en uso, capacitación, entrenamiento técnico con certificación internacional, inspección de equipos (análisis vibracional, videoscopía, termografía) y auditorías de lubricación.

ITALMECAN SAC
Av. Argentina 1659 Urb. Industrial
La Chalaca - Callao
Telf.: 614-4200
ventas@italmecan.com
www.italmecan.com

IVC CONTRATISTAS GENERALES SRL
Av. Manuel Olguín 335 - 345 Of. 1004 - 1005
Monterrico Chico - Surco
Telf.: 437-8385 / 437-4482
ivc@ivc-contratistas.com.pe
www.ivccontratistas.pe

IXCO SAC
Av. Del Ejercito 745-747 - Miraflores
Telf.: 719-8948 / 719-8949
gerencia@ixco.pe
www.ixco.pe

IZQUIERDO Y CASAFRANCA CONSTRUCCIONES METÁLICAS SA
Calle Valle Riestra 1472 - Pueblo Libre
Telf.: 461-9752 / 261-4972
ic.cmsa@gmail.com
www.ic-cmsa.com

J Y F MOTORS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Nicolás Arriola 2304 - San Luis
Telf.: 474-1083
ventas@megamaqperu.com

J Y J TECH SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Las Moras 667 Urb. El Remanso - La Molina
Telf.: 365-2486
info@jjtechcontrol.com
www.jjtechcontrol.com

Vamos por más kilómetros entre cada cambio de aceite.

Delo® Vamos más lejos.®

Un producto de la empresa **Chevron**

© 2014 Isopetrol Lubricants del Perú S.A.C. Todos los derechos reservados.
Todas las marcas son propiedad de Chevron Intellectual Property LLC.

Isopetrol

Isopetrol Lubricants del Perú S.A.C.
Representante exclusivo autorizado de la marca Chevron en el Perú
Calle 25 # 195 Piso 2 Urb. Corpac - San Isidro
080010666 - 2303300 - www.isopetrol.com.pe

J Y S FERRETERÍA INDUSTRIAL
Calle 4 Mz. D Int. Lote 26
Urb. Industrial Grimanesa - Callao
Telf.: 572-2468 / 557-2466
atencionalcliente@universalcolors.com.pe

J Y W CIA .SA
Calle 6 Mz. D Lote 23
Urb. Industrial Grimanesa - Callao
Telf.: 572-0152 / 572-2539
jw.cia@infonegocio.net.pe
www.jwcia.com

J.CH.COMERCIAL SA
Av. Nicolás Arriola 2291 - La Victoria
Telf.: 610-1300 / 445-2245
mineria.construccion@jchllantas.com.pe
www.jchllantas.com.pe

J.E CONSTRUCCIONES GENERALES S.A
RUC: 20101508928
Av. La Fontana 1155 - La Molina / Lima - Perú
Teléfono: (+511) 349.2080 / (+511) 349.1267
www.je.com.pe

Gerente Comercial
Ing. Violeta Noriega

Gerente General
Arq. Eduardo Lechuga

Respaldados por la confianza de nuestros clientes y los sólidos compromisos en la construcción de sus proyectos. Más de **1'570,000 m²** de desarrollo y 30 años de especialización en la construcción de proyectos comerciales, de oficinas, residenciales, industriales, inmobiliarios y hoteleros.

El Perú crece, nosotros lo construimos.

J.J.C. CONTRATISTAS GENERALES SA
Av. Alfredo Benavides 768 - Miraflores
Telf.: 614-1300
euribe@jjc.com.pe - comercial@jjc.com.pe
www.jjc.com.pe

J.N.ACEROS SA
Felipe Salaverry 176 Urb. El Pino - San Luis
Telf.: 706-1000 / 706-1099
jnaceros@terra.com.pe
www.jnaceros.com.pe

J.RAMON DEL PERÚ SAC
Av. Paseo de la República 3780 - San Isidro
Telf.: 513-3399
jramon@jramoncorp.com
www.jramoncorp.com

J.S. INDUSTRIAL SAC
Av. Las Nazarenas 671 Urb. Las Gardenias - Surco
Telf.: 415-1460 / 275-4837
info@jsindustrial.com.pe
www.jsindustrial.com.pe

JACOBS
Av. 28 de Julio 1044 Urb. San Antonio - Miraflores
Telf.: 207-9200
rosa.alarcon@jacobs.com
www.akersolutions.com

JAHESA SA
Calle Lambda 180 Parque Internacional
de la Industria y Comercio - Callao
Telf.: 452-4849 / 451-4694
jahesa@jahesa.com
www.jahesa.com

JAIME ROBERTO DE RIVERO DE LA JARA S.R.L
Jr. Coronel Camilo Carrillo 237 - Jesús María
Telf.: 433-7761 / 332-0221
rattanpe@gmail.com
www.rattanymimbre.com

JARDIN URBANO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Los Cerezos 317 - Chaclacayo
Telf.: 784-2506
ventas@jardinurbano.pe
www.viverochaclacayo.com.pe

Urbanplay
VANGUARDIA EN DISEÑO E INNOVACIÓN

JARDIN Y PAISAJE SAC
RUC: 20333435749
Av. Camino Real 390 of. 705 San Isidro Lima 27
Teléfonos: 606 6036 / 606 5945
E-mail: ventasurbanplay@jardinypaisaje.com
www.urbanplay.com

Productos y servicios:

Representantes exclusivos de las mejores marcas europeas y norte americanas de mobiliario urbano.

Importamos e instalamos juegos para niños en parques, condominios, colegios, residencias y clubes. Losetas anti impacto. Equipos de gimnasia al aire libre. Bancas y mobiliario para áreas urbanas. Instrumentos de música para exteriores. Contamos con certificaciones de calidad y seguridad según la normativa europea.

JENNMAR PERÚ SAC
Av. Néstor Gambetta 4723 Urb. Santo Domingo - Callao
Telf.: 708-1600
informaciones@jennmar.com.pe
www.jennmar-la.com

JGJ PROYECTISTAS SAC
Jr. Tacna 111 - Barranco
Telf.: 247-6206
ventas@jgj.com.pe
www.jgj.com.pe

JJ MAQUINARIAS Y CONSTRUCCIÓN SAC
Av. Paseo de la República 5220
Int. 204 - Miraflores
Telf.: 243-4061
ventas@jjmaquinarias .com
www.jjmaquinarias.com

JJ MINING
Guardia Civil 349 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 728-5882 / 782-0761
informes@jjm.pe

JJL INGENIERÍA SAC
Calle J Mz. N3. Lote 52 - Villa Mangomarca
Of. Central Local A - San Juan de Lurigancho
Telf.: 379-0355
www.jjlsac.com

JJP GLOBAL SAC
Calle Alfonso Ugarte 277 Of. 601 - Miraflores
Telf.: 241-3413
jorgelcampos@jjpglobalsac.com
www.jjpglobalsac.com

JK HOLDING COMPANY SAC
Jr. Junín Mz. A Lote 5
Asociación Los Clavelitos - Ate
Telf.: 436-8299
ventas@bodaq.com.pe
www.bodaq.com.pe

JK INVESTMENT SAC
Av. Angamos Este 979 - Surquillo
Telf.: 447-3251
jcsolis@machines-investment.com
www.machines-investment.com

JKL MINERAL DRESSING SAC
Calle Bárbara D' Achille 274
Urb. La Calera de la Merced - Surquillo
Telf.: 358-3901
info@jklsite.com
www.jklsite.com

JKM SAC
Av. Los Cinceles 341 Urb. Ind. Las Flores 81 -
San Juan de Lurigancho
Telf.: 459-5127 / 459-7208
info@jkmperu.com
www.jkmperu.com

JLZ LOGISTICA SAC
Av. Javier Prado Este 2955 Dpto. 102 - San Borja
Telf.: 628-0805
jlzuniga@jlz-logistica.com
www.jlz-logistica.com

JM SERVICIOS Y SUMINISTROS SAC
Mz. B3 Lote 1 Ciudad del Pescador -
Bellavista - Callao
Telf.: 498-5255 / 498-5206
ventas.jm@jymsys.com
www.jymsys.com

JMD ILUMINACIONES S.R.LTDA
Jr. Azángaro 970 Stand 105 - Lima
Telf.: 426-9736
jmd_iluminaciones@yahoo.es

JMF INGENIERÍA
Jr. Batallón Callao 334 - Surco
Telf.: 275-1211
jsevilla@jmf.com.pe

JMK CONTRATISTAS GENERALES SAC
Av. Tacna 550 - San Miguel
Telf.: 263-0923 / 263-1591
administracion@jmksac.com
www.jmksac.com

JORVEX SA
Av. Tingo María 311 - Breña
Telf.: 417-0202 / 431-9324
ventas@jorvex.com
www.jorvex.com

JOSELID INDUSTRIAL SAC
Calle Tacna 393 Int.102 Piso 2 - Surco
Telf.: 292-2562
ventas@joselid.com
www.joselid.com

JOSFEL ILUMINACION SAC
Jr. Paita 220 - San Juan de Miraflores
Telf.: 276-8822 / 276-8700
ventas@josfel.com.pe
www.josfel.com.pe

JOSPAC IMPORT SRL
Av. Washington 1665 - Lima
Telf.: 425-1897
jospac@terra.com.pe
www.jospac.com.pe

JOY GLOBAL (PERÚ) SAC
Av. Jorge Basadre 592 Of. 208 - 209 - San Isidro
Telf.: 440-6541 / 440-8042
cesar.cruz-saco@joyglobal.com
www.joyglobal.com

JP SUPPLY SAC
Calle Chincheros Mz. F3 Lote. 24
Urb. Portada del Sol III Era Etapa - La Molina
Telf.: 365-5691
ventas@jpsupply.com.pe
www.jpsupply.com.pe

JUST IN TIME SAC
Av.. Cayetano Heredia 487 - Jesús María
Telf.: 461-2685
ventas@jitsac.com
www.jitsac.com

K Y T PROYECTOS SAC
Av. Conquistadores 396 Int. 304 - San Isidro
Telf.: 221-1711
ventas@kytproyectos.com
www.kytproyectos.com

KAEFER KOSTEC SAC
Jr. Austria 1201 Chacra Ríos Norte Lima - Lima
Telf.: 337-0108
kaefer@kaeferkostec.pe
www.kaeferkostec.pe

KAERCHER PERÚ SA
Av. República de Panamá 4045 - Surquillo
Telf.: 706-1150
autorex@autorex.com.pe
www.karcher.pe

KAESER COMPRESORES DE PERU SRL
Jr. Andrómeda 1013 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 711-9962 / 718-3049
info.peru@kaeser.com
www.kaeser.pe

KAISER Corporation

KAISER CORPORATION S.A.
RUC: 20492641431
Jr. Francia 1028 La Victoria, Lima - Peru
Telefax: +511 323 9158 / +511 323 0746 / + 511 323 0626
Nextel: (99)816*7322 / RPM: # 962856583 / RPC: 989007732
E-mail: ventas@kaisercorp.com.pe
www.kaisercorp.com.pe

Gerente Comercial - Construcción
Karin Kaiser
kkp@kaisercorp.com.pe

Área Comercial – Construcción
Hugo Torres
htt@kaisercorp.com.pe

Productos y Servicios:
Especialistas en variedad de cercos:
- Malla tejida olímpica galvanizada y galvanizada + pvc, malla electrosolada.
- Reja de acero, malla graduada, vayas.

Infraestructura vial:
- Malla antideslumbrante, muros de contención, malla antitalud.
- Malla ingeniería.

Otros:
- Gaviones, alambres, concertinas, púas entre otros.

KALLPA GENERACION SA
Av. Santo Toribio 115 Int. 7 (Edificio Tempus) - San Isidro
Telf.: 706-7878 / 422-4487
info@kg.com.pe
www.kallpageneracion.com.pe

KAPEK INTERNACIONAL SAC
Calle Federico Barreto 577
Urb. Montecarmelo - La Victoria
Telf.: 265-5765
ventas@kapekinternacional.com
www.kapekinternacional.com

KARLY SOLUTIONS SAC
Av. Mariscal Oscar Benavides 248 - Lima
Telf.: 423-8709
renan@karlyseguridad.com.pe
www.karlyseguridad.com.pe

KBR INGENIEROS S A
Pasaje Materiales 620 - Lima
Telf.: 562-1450
kbr.ingenieros@terra.com.pe
www.kbrperu.com

KERUI PETROLEUM EQUIPMENT AND ENGINEERING SERVICE SAC
Psje. Mártir José Olaya 129 Of. 1705 - Miraflores
Telf.: 445-6559
daniela.f@keruigroup.com
www.keruigroup.com

KIMBERLY-CLARK PERÚ SRL
Av. Del Pinar 180 5piso, Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 618-1800
peru@kcc.com
www.kimberly-clark.com.pe

KLASSE COLLECTION SAC
Calle Clemente X - 222 - San Isidro
Telf.: 261-7820
contacto@klassecollection.com

KLIMATECHNIK SAC
Calle Los Estampados S/N Mz. 12 Lote 16
Parque Industrial - Villa el Salvador
Telf.: 291-4349
ktperu@ktperu.com
www.ktperu.com

KLOHN CRIPPEN BERGER SA
Av. Pedro de Osma 418 - Barranco
Telf.: 610-4800
limaoficce@klohn.com
www.klohn.pe

KOHLER INVERSIONES SAC
Jr. Julio Gómez del Carpio 160
Urb. del Medico - Surquillo
Telf.: 627-7201
chkohler@aguayfuego.pe

KOLFF PERÚ SAC
Av. Andrés Aramburu 511 - San Isidro
Telf.: 221-1807 / 208-9170
ventas@kolff.com.pe
www.kolff.com.pe

KOLKE PERÚ SAC
Av. Conquistadores 325 - San Isidro
Telf.: 421-0688 / 421-1034
ventas@kolkeperu.com
www.kolkeperu.com

KOLLER SRL
Separadora Industrial 2981 Mayorazgo - Ate
Telf.: 348-8885 / 348-8886
informes@grupokoller.com.pe
www.grupokoller.com.pe

KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERÚ SA
Calle Dean Valdivia 148 Piso 14 - San Isidro
Telf.: 615-8400
atencionalcliente@kmmp.com.pe
www.kmmp.com.pe

KONECRANES PERÚ SRL
Calle German Schreiber 272 Dpto. 302 - San Isidro
Telf.: 222-2922 / 641-9203
daphne.sanmartin@konecranes.com
www.konecranes.pe

KOPLAST INDUSTRIAL SAC
Lote 27 Urb. Las Praderas de Lurín - Lurín
Telf.: 660-4227 / 336-7838
www.koplastindustrial.com

KOSSODO SAC
Jr. Chota 1161 El Cercado - Lima
Telf.: 619-8400 / 619-8401
info@kossodo.com
www.kossodo.com

KPMG ASESORES SOCIEDAD CIVIL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Av. Javier Prado Oeste 203 - San Isidro
Telf.: 611-3000 / 421-6943
auditperu@kpmg.com
www.kpmg.com

KROTON SAC
Av. Petit Thouars 3460 - San Isidro
Telf.: 611-1200 / 421-4191
orobles@kroton.com.pe
www.kroton.com.pe

KS DEPOR SA
Jr. José Cossío 222 - Magdalena del Mar
Telf.: 616-8484
ksdepor@ksdepor.com.pe
www.ksdepor.pe

KSTEEL VALVE SAC
Av. Bertello Mz. I Lote 7
Urb. San Remo - San Martín de Porres
Telf.: 365-0201
www.ksteelvalve.com

KUEHNE Y NAGEL SA
Calle Las Begonias 441 Of. 1202 - San Isidro
Telf.: 612-0800
emiliano.morales@kuehne-nagel.com
www.kn-portal.com

LA CASA DEL COMPRESOR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Camilo Carrillo 225 Of. 201 - Jesús María
Telf.: 425-1355
operaciones@lacasadelcompresor.com.pe
www.lacasadelcompresor.com.pe

LA CASA DEL EXTINTOR SA
Calle Ricardo Angulo 782
Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 224-6680 / 224-5452
ventas@lce.com.pe
www.lce.com.pe

LA CASA DEL TURBO S.R.L
Prolongación Parinacochas 2104 - La Victoria
Telf.: 472-4585
ventas@lacasadelturbo.com.pe
www.lacasadelturbo.com.pe

LA LLAVE SA
Av. Oscar R. Benavides 2110 - Ex Colonial - Lima
Telf.: 336-6700
ventas@lallave.com.pe
www.la-llave.com

LA MANIOBRA EIRL
Av. Guillermo Dansey 493 - Lima
Telf.: 336-8619 / 336-7807
lamaniobraimport@gmail.com

LA POSITIVA SEGUROS Y REASEGUROS
Calle Francisco Masías 370 - San Isidro
Telf.: 513-0000 / 211-0000
www.lapositiva.com.pe

LA VENTUROSA SA
Av. Pablo Carriquiry 714 - San Isidro
Telf.: 715-3320
sbustamante@laventurosa.com
www.laventurosa.com

LA VIGA SA
Av. Tomas Marsano 2813 Of. 603 - Surco
Telf.: 448-7848
cecilia.mantero@laviga.com

LADRILLERAS LOS CEDROS DEL INCA SAC
Av. Los Cedros Mz. D Lote 12
La Capitana - Huachipa
Telf.: 371-0126
ventas@ladrillerainca.com

LADRILLOS FORTALEZA SA
Av. Las Torres Mz. B Lote. 21
Huachipa - San Juan de Lurigancho
Telf.: 371-0441 / 371-1248
grupoceramicosfortaleza@hotmail.com
www.ladrillosfortaleza.com

LAGOS INDUSTRIAL SAC
Av. Panamericana Sur Km. 18 Mz. D Lote. 9 - Villa el Salvador
Telf.: 715-1090
recepcion@lagosindustrial.com
www.lagosindustrial.com

ITAL® PERU LADRILLOS

ITAL GRES INDUSTRIAL S.A.C.
RUC: 20255020278
Av. La Capitana Mz L, Lote 9 Huachipa.
Telf.: 356-2424 / 356 1888 / (99)826*1523
E-mail: ventas@ladrillositalperu.com
www.ladrillositalperu.com

Productos:

- Ladrillos para muros portantes: King Kong 18 huecos, King Kong 30% de vacío.
- Ladrillos para techos: Hueco de 8, hueco de 10, hueco de 12 , hueco de 15, hueco de 20 y hueco de 25.
- Ladrillos para tabiques: Pandereta lisa, Pandereta rayada, tabique 14.
- Exclusivos ladrillos para tabiques: Econoblock de 8, Econoblock de 10 y Econoblock de 12.
- Acabados. Adoquines para piso, enchapes Quadrotto, pasteleros.

LADRILLOS LARK
Calidad que se impone

INMOBILIARIA E INVERS. SAN FERNANDO S.A.
RUC: 20218409041
Planta Puente Piedra-Lima: Av. San Juan s/n alt. Km 30.5 Panam. Norte
Teléfonos: 717 3322 / 717 3321 / 813*1242 / 99813 1242
Almacén San Juan de Miraflores: Panamericana Sur Km 12 S.J.M.
Teléfonos: 717 3329 / 813*1246 / 99813 1246
Almacén Huachipa: Av. Los Tucanes s/n alt. Km 5 Autopista Prialé Huachipa
Teléfonos: 717 3326 / 813*1245 / 99813 1245
www.ladrilloslark.com.pe

Ladrillos para muros y tabiquerias:

- King Kong Lark tipo IV
- Caravista Lark
- Pandereta acanalada
- King Kong 30% tipo V
- Pandereta Lark lisa
- Tabique 8

Ladrillos para techos:

- Pastelero
- Hueco 20
- Bovedilla 15 TC
- Hueco 12 liso
- Hueco 15 liso
- Hueco 25
- Hueco 8
- Hueco 15 acanalado

LANGROW SAC
Av. José Pardo 1179 - Miraflores
Telf.: 512-0770 / 420*5246
ventas@langrow.com
www.langrow.com

LARKI CONTRATISTAS ASOCIADOS SAC
Calle Federico Villarreal 530 - San Isidro
Telf.: 421-7250
larkicontratistas@speedy.com.pe

LAURIE + ENERGY SAC
Calle Mama Runter 125 Urb. San Miguelito - San Miguel
Telf.: 650-2185
info@laurienenergy.com

Layher®

Siempre más. El sistema de andamios.

LAYHER PERÚ S.A.C.
RUC: 20517439623

Oficina Principal: Calle Dos Mz. RR, Lote 1
Los Huertos de Lurín - Lurín, Lima - Perú
Arequipa: Parque Industrial Río Seco - Mz C Lte 14ª
Cerro Colorado - Arequipa
Piura: Mz. I Lote. 02, Urb. Víctor Raúl, Sector G - Castilla - Piura
Teléfonos: (511) 430-3268 / (511) 718-4740
comercial@layher.pe
www.layher.pe

Productos y Servicios:
- Andamios de alta precisión, fabricados en Alemania a través de procesos altamente automatizados.
- Asesoramiento de expertos con las mejores soluciones para sus proyectos.
- Capacitación al personal encargado del montaje de andamios y asesoría en campo.
- Logística necesaria para una rápida respuesta a sus necesidades: Almacenes en Lima y Arequipa.
- Andamios
- Escaleras
- Escaleras metálicas
- Capacitación - Entrenamiento
- Naves y Almacenes
- Techos de acero
- Techos metálicos

LC ATELIER SAC
Jr. Castrovirreyna 453 - Breña
Telf.: 637-6603
ventas@lcatelier.com.pe
www.lcatelier.com.pe

LC TURBO SAC
Prolongación Parinacochas 2104 - La Victoria
Telf.: 472-4585
jpcavero@lcturbo.com.pe
www.lcturbo.com.pe

LECO INSTRUMENTOS PERÚ SRL
Av. Benavides 2854 - 2856 - Miraflores
Telf.: 719-6124
ventas@lecoperu.com.pe
www.lecoperu.com.pe

LFA Y SUMINISTROS MINEROS SAC
Av. Caminos del Inca 828
Urb. Las Gardenias - Surco
Telf.: 448-1872 / 448-1938
administracion1@lfa.pe
www.lfasuministrosmineros.com

LG ELECTRONICS PERÚ SA
Av. República de Colombia
791 Piso 12 - San Isidro
Telf.: 415-0000
www.lg.com

KAISER Corporation

Más de 40 años liderando el mercado, contamos con una amplia linea de productos que cumplen con los más altos estándares de calidad.

Jr. Francia 1028, La Victoria, Lima - Perú Telefax: +511 323 9158 / 323 0746 / 323 0626
Nextel: 99 834*9813 - 99 816*7322 RPC: 989007733 - 989007717 - 989007732
RPM: # 962856583 - # 962856504 ventas@kaisercorp.com.pe

www.kaisercorp.com.pe

LIDAD LIMITADA - TRIDECOM SRL
Av. José Granda 3896 Int 2 - San Martín de Porres
Telf.: 567-8780
ventas@tridecom.com
www.tridecom.com

LIFT TRUCK PERÚ SA
Av. Manuel de la Torre 110 Z.I
Urb. Los Ficus - Santa Anita
Telf.: 362-2614
ventas@ltperu.pe
www.ltperu.pe

LIGHT FOR BRANDS SAC
Av. La Paz 1481 - Miraflores
Telf.: 242-8224 / 446-6703
contactos@lightforbrands.pe
www.lightforbrands.pe

LIMA AIRPORT PARTNERS SRL
Av. Elmer Faucett S/N - Callao
Telf.: 517-3100 / 517-3361
jsalmon@lima-airport.com
www.lap.com.pe

LIMA CAUCHO S A
Carretera Central Km. 1 Interior 349
Zona Industrial - Santa Anita
Telf.: 317-0500
www.limacaucho.com.pe

LIMA POOL CONSTRUCCIONES SAC
Av. República de Panamá 5567 - Surquillo
Telf.: 447-8518
www.limapool.com

LIMPIOMAX SAC
Av. Petit Thouars 1113
Urb. Santa Beatriz - Lima
Telf.: 472-8379
informes@limpiomax.com
www.limpiomax.com

LINDE GAS PERÚ SA
Av. Néstor Gambetta 280 Z.I.
La Chalaca - Callao
Telf.: 413-2000 / 413-2007
atencionacliente.lg.pe@linde.com
www.aga.com.pe

LINDERO SA
Av. Paz Soldán 225 Of. 203 - San Isidro
Telf.: 615-4200 / 615-4214
jburga@athos.com.pe
www.athos.com.pe

LININGS SA
Av. Maquinarias 2645 - Lima
Telf.: 640-3345 / 652-7718
german.gutierrez@linings.pe
www.linings.pe

LINK SOLUTIONS SAA
Calle Amarilis 124 - Surco
Telf.: 655-2216
mcasusul@linksolutions.com.pe
www.linksolutions.com.pe

LIOI PERÚ SAC
Av. Gallos Km. 40 Lote 3
Urb. Las Praderas de Lurín - Lurín
Telf.: 461-6082 / 372-6261
info@lioi.cl
www.lioi.cl

LIPLATA PERÚ SA
Av. Javier Prado Oeste 1760
Of. 1204 - San Isidro
Telf.: 421-8741
admperu@liplata.com
www.liplata.com

LLANTAS LIMAPAR SAC
Av. Valle del Sur 397
Urb. Residencial Higuereta - Surco
Telf.: 358-6859
www.limapar.com

LLORENTE Y CUENCA SA
Av. Andrés Reyes 420 Piso 7 - San Isidro
Telf.: 222-9491
ariveros@llorenteycuenca.com
www.llorenteycuenca.com

LOGIMIN SA
Av. Juan Pringles 440
Int 2076 C.C La Rotonda - La Molina
Telf.: 349-4962 / 446-3070
mviera@logiminsa.com

LOKEMI

LOKEMI DIGITAL SURVEY S.A.C.
RUC: 20510094442

Oficina Principal:
01-261-5279
ventas@lokemi.com
RPM: #550345 - #550248
RPC: 979357591
arequipa@lokemi.com / trujillo@lokemi.com
www.lokemi.com

Productos y Servicios
- Alquiler de equipos topograficos
- Gps
- Niveles láser
- Presupuesto de proyectos
- Servicio tecnico
- Equipos topográficos
- Estaciónes totales
- Instrumentos topográficos
- Accesorios de topografia

ITAL® PERU
LADRILLOS

Llegamos a su obra con el más RÁPIDO Servicio de Distribución y la más COMPLETA Línea de productos.

www.ladrillositalperu.com

LIMA Av. La Capitana mz. L lote 9 Huachipa - Lima | T. 356 2424 356 1888 | C. (99) 826*1523
CHICLAYO Carretera Teresa de Calcuta Km. 1 Sector Chacupe; Distrito La Victoria | T. (074) 600349

LOGISTICA Y SERVICIO MINERO
Calle José Martí 232 - San Miguel
Telf.: 451-4523
adm@logisticaminera.com
www.logisticaminera.com

LOGISTICA Y TRANSPORTE GLOBAL SAC
Av. Javier Prado Este 4403 - Surco
Telf.: 250-1865 / 348-4583
informes@ltglobal.net
www.ltglobal.net

LOGYTEC SR LTDA
Calle Isidoro Suarez 236 - San Miguel
Telf.: 561-0684
rmatienzo@logytec.com.pe
www.logytec.com.pe

LOHV CONSULTORES EIRL
Jr. Urano 180 - Lima
Telf.: 425-8781
administracion@lohvconsultores.com
www.lohvconsultores.com

LONTEC SAC
Av. Alberto Alexander 2695 - Lince
Telf.: 440-1250
sloayza@lontec-sac.com
www.lontec-sac.om

LQ TRADING IMPORT EXPORT SAC
Av. Nicolás Arriola 2278 - San Luis
Telf.: 323-8360
ventas@roncomotors.com
www.roncomotors.com

LUBCOM SAC
Av. Los Eucaliptos 802
Urb. Los Cactus - La Molina
Telf.: 618-7171 / 618-7172
csc@lubcom.pe
www.lubcom.pe

LUBOIL SAC
Calle Sebastián Telleria 383 - San Isidro
Telf.: 304-3812
operaciones2@luboil.pe
www.luboil.pe

LUBRITECH PERÚ SAC
Av. Reducto 1310 Int.7 - Miraflores
Telf.: 658-6792
info@sicelub.com
www.sicelub.com

LUMICENTER S A
Av. Felipe Pardo y Aliaga 422 - San Isidro
Telf.: 441-9552 / 421-7727
info@lumicenter.com.pe
www.lumicenter.com.pe

LUVSA SRL
Jr. Puno 812 - Lima
Telf.: 427-3414 / 425-7480
luvsasrl@hotmail.com
www.luvsasrl.com.pe

LUZ Y COLOR SAC
Av. Argentina 215 Of. Ab-4 - Lima
Telf.: 433-4935
luzycolorsac@yahoo.es

LYCONS SRL
Av. Larco 748 Of. 201 - Miraflores
Telf.: 719-8220
www.lycons.net

LZC IMAGEN Y COMUNICACIÓN SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Juan de la Fuente 836 - Miraflores
Telf.: 241-8521
comunicacion@lzcperu.com

M ELECTRO SA
Av. Víctor Reynel 797 - Lima
Telf.: 205-1717
melectro@melectrosa.com
www.melectro.com.pe

M Y M REPUESTOS Y SERVICIOS SA
Av. Nicolás Arriola 1723
Urb. Fortis - La Victoria
Telf.: 613-1500 / 613-1507
maquinariapesada@mym.com.pe
www.mym.com.pe

LAYHER. LA SOLUCIÓN COMPLETA

Con Layher, siempre más:

- Andamios de alta precisión, fabricados en Alemania a través de procesos altamente automatizados.
- Asesoramiento de expertos con las mejores soluciones para sus proyectos.
- Capacitación al personal encargado del montaje de andamios y asesoría en campo.
- Logística necesaria para una rápida respuesta a sus necesidades: Almacenes en Lima y Arequipa.

El resultado: mayor seguridad, rapidez y rentabilidad para su negocio.

www.layher.pe
comercial@layher.pe

Layher.
Siempre más. El sistema de andamios.

Oficina Principal:
Calle Dos Mz. RR, Lote 1 - Los Huertos de Lurín - Lurín, Lima - Perú
Teléfonos: (511) 430-3268 / (511) 718-4740

Sucursales:
Arequipa: Parque Industrial Río Seco - Mz C Lte 14ª - Cerro Colorado - Arequipa
Teléfono: (054) 316-286

Piura: Mz. I Lote. 02, Urb. Víctor Raúl, Sector G - Castilla - Piura
RPC: 986672246 / Nextel: 612*0335
Teléfono: (073) 531-980

M Y M TRADING S.R.LTDA
Calle Manuel A. Odria 274
Urb. Coop Vivienda 27 de Abril - Ate
Telf.: 349-1260
ventas@mymtrading.com.pe
www.mymtrading.com.pe

M Y O DIESEL SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Av. Aurelio Souza 348 - Barranco
Telf.: 247-2741 / 477-8243
modiesel@terra.com.pe

M Y R INDUSTRIAL SUPPLIES SAC
Calle Gorgona Mz. B2 Lote 8
Urb. Los Cedros de Villa - Chorrillos
Telf.: 254-4582
marketing@dhspower.com
www.mrindustrialsupplies.com

M Y W SALAS S A
Av. Elmer Faucett 372
Urb. Maranga - San Miguel
Telf.: 451-3277 / 451-3348
mywsa@terra.com.pe
www.mywsalas.com.pe

M.G. TRADING SAC
Av. Cesar Vallejo 578 - Lince
Telf.: 617-5757 / 617-5758
ventas@mg.com.pe
www.mg.com.pe

MABE PERÚ SA
Calle Los Antares 320 Dpto. 701
Urb. La Alborada - Surco
Telf.: 700-5500 / 700-5502
programacion.servicio@mabe.com.pe
www.mabe.com.pe

MACADI INTERNACIONAL SAC
Av. Guardia Peruana 1035
Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 252-1954
ventas@macadinternational.com
www.macadinternational.com

MACCAFERRI DE PERÚ SAC
Carretera Nueva Panamericana Sur
Km 33 Autopista Sur - Lurín
Telf.: 201-1060
marketing@maccaferri.com.pe
www.maccaferri.com.pe

MACHE CONSTRUCTORES SAC
Av. Pio XII - 335 - San Miguel
Telf.: 446-6917
machesac@yahoo.es
www.macheconstructores.com.pe

MACHEN PERÚ SAC
Calle Delta 261 - Callao
Telf.: 464-1945 / 464-1384
info@machenperu.com
www.machenperu.com

Maccinox
MATERIALES Y ACCESORIOS INOXIDABLES SAC.
Av. Tingo María # 671 Breña / Lima - Perú
Telf.: (511) 4240041 / 3301136 / 5837349
Fax:(511) 3324481 Nex: 834*9018 RPM: # 531514
E-mail: ventas@maccinox.com
www.maccinox.com
Productos y **Servicios:**
- Plásticos de ingeniería (Acetal, Nylon, Teflón, UHMW).
- Mallas sintéticas (Nylon y Poliester).
- Telas de fibra de vidrio con Teflón .
- Mallas de acero inoxidable (C-304,C-316).
- Planchas microperforadas (C-304).
- Planchas de acero inoxidable (C-304,C-316).
- Tubos de acero inoxidable (C-304,C-316).
- Barras de acero inoxidable (C-304,C-316).
- Accesorios de acero inoxidable (C-304,C-316).
- Accesorios modulares para barandas.
- Fabricaciones diversas.

MACHINE SERVICES SAC
Jr. Manuel del Mar y Bernedo 1187
Chacra Ríos Sur - Lima
Telf.: 425-8826 / 425-8866
gerencia@machineservicesperu.com
www.machineservicesperu.com

MADERA TRANSFORMADA SA
Parcela 2 Mz. E Lote 8 - Villa El Salvador
Telf.: 288-0565
matransa@viabcp.com
www.matransa.com

MADERAS OREGON
Jr. Abtao 763 - La Victoria
Telf.: 323-9675
ventas@maderasoregon.com
www.maderasoregon.com

MADERAS PERUANAS SAC
Av. Colonial 1880 - Lima
Telf.: 336-6750 / 336-6752
www.maderasperuanas.com

MADERAS Y SERVICIOS ALEXANDER EIRL
Jr. Manuel Echeandia 777
Urb. El Pino - San Luis
Telf.: 326-0342
maderas_alexander@speedy.com.pe

MADERAS Y SINTETICOS DEL PERÚ SAC
Av. República de Panamá 3531
Of. 401 - San Isidro
Telf.: 706-1400
info@masisa.com
www.masisa.com

MADERBA
Melamina para toda la vida

TABLEROS PERUANOS S.A
RUC: 20165544995
Av. Mariscal Orbegoso 330
Urb. Pino – San Luis - Lima – Perú
Telf.: (511) 326-1871 / 326-5157
email: maderba@maderba.com
www.maderba.com

Servicios:
Empresa peruana dedicada a la fabricación de tableros melamínicos y aglomerados, con más de 40 en el mercado. Cuenta con diversas líneas de productos para el diseño y fabricación de muebles.

Productos:
Maderba Melamina: Tablero Aglomerado revestido con láminas decorativas de alta resistencia.
Maderba MP: Tablero de superficie lisa.
Maderba MDP: Tablero aglomerado de densidad media.
Maderba RH: Melamina Resistente a la Humedad.
Maderba MDF: Tableros de fibra de madera.

Formatos y Líneas:
Formato 6x8': Línea Clásica, Línea Europea y Línea Brillante.
Formato 7x8': Línea Fantasía y Línea Maderas.
Disponibles en variedad de espesores (Desde 6 hasta 30mm) y en calidad MRH (Melamina Resistente a la Humedad) en todas las líneas.

MADERERA BOZOVICH SAC
Calle F S/N Urb. Santa Genoveva - Lurín
Telf.: 617-4444 / 617-4455
seos@bozovich.com
www.bozovich.com

MADERERA NUEVA ERA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Gral. Felipe Salaverry 141
Urb. El Pino - San Luis
Telf.: 326-0294 / 326-2065
echauca@madereranuevaera.com
www.madereranuevaera.com

MADERERA VULCANO SAC
Calle Los Eucaliptos Mz. E Lote 12
Los Huertos de Santa Genoveva - Lurín
Telf.: 430-3753 / 430-3755
recepcion@vulcano.com.pe
www.vulcano.com.pe

MADISON SERVICIOS GENERALES EIRL
Calle Antana 176 Of. 210 Higuereta - Surco
Telf.: 271-7618 / 721-5973
reservas@madisonperu.com
www.madisonperu.com

MAESTRANZA DIESEL SAC
Av. Argentina 6190 - 6194 - Callao
Telf.: 627-7154 / 627-7155
www.md.com.pe

MAGBIS CONSTRUCCIONES SAC
Calle Miguel Dasso 153 Dpto. P3 Int D - San Isidro
Telf.: 422-3868
ventas@magbisconstrucciones.com
www.magbisconstrucciones.com

MAGUSA LOGISTICS EIRL
Av. Las Flores 276 - San Isidro
Telf.: 440-0044
fmaguina@magusa.com.pe
www.magusa.com.pe

MAHECOR SAC
Av. Separadora Industrial Mz. L1 Lote. 10
Parque Industrial - Villa El Salvador
Telf.: 287-3435 / 287-3070
ventas@mahecor.com
www.mahecor.com

MAINSERV INGENIEROS SAC
Calle José de la Mar Mz. I Lote 4 - 6
Huertos de Huachipa - Huachipa
Telf.: 402-3940 / 371-1060
jquispe@mainservingenieros.com
www.mainseringenieros.com

MAKITA PERÚ SOCIEDAD ANONIMA
Av. Argentina 3119 Z.I. Zona B - Lima
Telf.: 562-0220 / 561-0099
www.makita.pe

MALLAS ELECTROSOLDADAS SAC
Jr. Sullana 1820 Urb. Chacra Ríos Norte - Lima
Telf.: 425-5044 / 337-0076
ventas@mallasmaelsa.com
www.mallasmaelsa.com

MALLAS INGENIEROS SRL
Carretera Panamericana Sur Km 20
Lote 1-A - Villa el Salvador
Telf.: 711-0710
ventas@mallas.pe
www.mallas.pe

MALLAS Y ACCESORIOS SAC
Av. Huseres de Junín 374 Of. 7 - Jesús María
Telf.: 462-7094
ventas@mallasaccesorios.com
www.mallasaccesorios.com

MALLAS Y ACEROS GABISA SAC
Av. Las Violetas 420 - Independencia
Telf.: 534-8766
ventas@mallasgabisa.com

MALLAS Y ACEROS INDUSTRIALES SRL
Av. Colonial 1469 - Lima
Telf.: 425-7742 / 337-0808
ventasmallasyaceros@peru.com
www.mallasyacerosindustriales.com

MALVEX DEL PERÚ S A
Av. Javier Prado Este 1169
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 475-1512 / 224-8560
servicioalcliente@malvex.pe
www.malvex.pe

MANIPULADORES Y EQUIPOS PARA CONSTRUCCIÓN SAC
Av. Los Cipreses 140 – Edif. Orbes - Santa Anita
Telf.: 715-2941
ventas@mepcoperu.com
www.mepcoperu.com

MANOS Y HERRAMIENTAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Héctor Velarde 666 - Surquillo
Telf.: 447-4913
marketing@manosyherramientas.com
www.manosyherramientas.com

MANT. INDUST. Y CONTROL DE CORROSION SA
Calle Ismael Pagador 236 - Chorrillos
Telf.: 251-4838
maincco@infonegocio.net.pe

MANTENIMIENTO MECÁNICO CALL NU EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Calle Manuel Arizpe 259 La Chalaca - Callao
Telf.: 465-5998
mm_call_mu@hotmail.com
www.calnu.com

MANUFACTURAS DE ACERO COMERCIAL E INDUSTRIAL SA
Marie Curie 132 Urb. Santa Rosa - Ate
Telf.: 326-2280 / 326-3599
mvera@macisa.com.pe
www.macisa.com.pe

MANUFACTURAS DE METALES Y ALUMINIO RECORD SA
Av. Los Frutales 298 Z.I
Fundo de Monterrico Oeste - Ate
Telf.: 618-4100
clientes@record.com
www.record.com

MANUFACTURAS ELECTRICAS S A
Av. Mariscal Oscar R. Benavides 1215 - Lima
Telf.: 619-6200
priscilla.toledo@manelsa.com.pe
www.manelsa.com.pe

MAPALSA SAC
Calle Los Negocios 428 - Surquillo
Telf.: 441-3542
jorgehernancorpancho@mapalsa.com
www.mapalsa.com

MAPTEK COMPUTACION CHILE LTDA SUCURSAL PERÚ
Av. Canaval y Moreyra 609 Piso 4 - San Isidro
Telf.: 476-0077 / 476-0068
info@maptek.com.pe
www.maptek.cl

MAQDEPOT SAC
Av. Primavera 120 Int. B Of 203 - Surco
Telf.: 713-1513 / 715-7200
yestrada@maq.com.pe
www.maq.com.pe

MAQUIMARKET SA
Av. Bauzate y Meza 1465 - La Victoria
Telf.: 619-2700
maquicentro@gmail.com
www.maquicentro.com.pe

MAQUINARIA ALEMANA SAC
Jr. Las Balsas 167 Urb. San Juan Bautista de Villa Chorrillos - Chorrillos
Telf.: 255-1712
ventas@mqa.com.pe
www.mqa.com.pe

MAQUINARIA GILDEMEISTER
Nicoás Ayllón 2283 - Ate
Telf.: 617-6868
www.mgildemeister.pe

MAQUINARIAS SA
Av. Camino Real 390 Int. 1401
Torre Central - Piso 1501 - San Isidro
Telf.: 614-5555
www.maquinarias.com.pe

MAQUINARIAS U-GUIL SA
Mz. B Lote 3-A Urb. Huertos de Villena Pachacamac - Pachacamac
Telf.: 430-2281 / 430-3308
maquinarias_ugil@ugil.com
www.uguil.com

MAQUINARIAS Y METALES KAN´S SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Los Próceres Mz. A Lote. 4 Compradores de Campoy III - San Juan De Lurigancho
Telf.: 386-1671
mymkans@hotmail.com

MAQUIPERU
MAQUINARIAS Y EQUIPOS DEL PERÚ S.A.

MAQUIPERÚ S.A.
RUC: 20258797915
Av. Nicolás Arriola 2989 - San Luis
Lima - Perú
Telf: (511) 717-6023 / (511) 717-6024
hyundai@maquiperu.com
www.maquiperu.com

HYUNDAI
HEAVY INDUSTRIES CO.,LTD.

MAQUIPERÚ SA nuevo representante de Equipos de Mineria y Construcción Hyundai en el Perú.

Nuestros equipos cuentan con la última tecnología para dar cada operación el rendimiento máximo, mayor precisión, preferencia por máquinas versátiles, y calidad probada.

Productos y Servicios:

MAQUIPERÚ SA cuenta con una alta rotación de stock en repuestos a costos adecuados, lo cual cubre los requerimientos de una manera eficiente.

Asimismo en la actualidad MAQUIPERÚ SA cuenta con personal técnico capacitado con más de 19 años de experiencia en la marca brindandoles un servicio de calidad.

MAQUINARIAS Y REPUESTOS SAC
Av. México 454 Urb. Balconcillo - La Victoria
Telf.: 472-4423 / 265-0976
info@motoreslisterperu.com
www.maquinariasyrepuestos.com

MAQUINAS Y EQUIPOS VILLANUEVA
Av. Republica de Panamá 5128 - Surquillo
Telf.: 445-7174
ventas@myevillanueva.com
www.myevillanueva.com

MAQUINAS Y TECNOLOGIA SAC
Av. Surco 4767 - Surco
Telf.: 652-7416
marketing@mytsac.net.pe
www.mytsac.net

MARAVILLA MINING SAC
San Borja Sur 143 - San Borja
Telf.: 223-2526
recursoshumanos@maravillamining.com
www.maravillamining.com

MARCO PERUANA S A
Av. Sáenz Peña 1439 - Callao
Telf.: 201-3800 / 465-9497
info@marco.com.pe
www.marco.com.pe

MARINE CONSULTANTS SAC
Av. Santa Rosa 797 - La Perla - Callao
Telf.: 611-2200 / 611-2216
asisgerencia@marconsultperu.com
www.marconsultperu.com

MARMOLERÍA MARSANO EIRL
Calle Alejandro Dumas Mz. W Lote. 1 - Surquillo
Telf.: 223-0109
marmoleriamarsano@yahoo.es

MARMOLERIA SIFUENTES SAC
Jr. Soledad 427 - Lince
Telf.: 422-0067
sifuentesq@gmail.com
www.sifuentes-art.com

MARMOLES Y GRANITOS S A
Jr. Acomayo 238 - Lima
Telf.: 425-1900
gerencia@mygsa.com.pe

MARPATECH SAC
Av. Luis Aldana 245
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 224-9779 / 627-9999
peru@marpatech.com
www.marpatech.com

MARTIN BACHMANN KELLER EIRL
Jr. Leoncio Prado 1054 - Surquillo
Telf.: 446-4105 / 447-3377
oficina@vendo.com.pe
www.vendo.com.pe

MARTIN ENGINEERING PERÚ SRL
Calle 2 Lote 7 Mz. C Urb. La Merced - Ate
Telf.: 660-4315 / 372-4212
ventasperu@martin-eng.com
www.martin-eng.com

MARVITECH REPRESENTACIONES SAC
Av. Luis Aldana 245
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 224-9779 / 627-9999
peru@marpatech.com
www.marvitech.com

MAS IMAGINARIA SAC
Av. Petit Thouars 4850 - Miraflores
Telf.: 241-5399
lpeseros@masimaginaria.com.pe
www.masimaginaria.cl

MASEDI CONTRATISTAS GENERALES
Jr. Leonardo Barbieri 1374 - Surquillo
Telf.: 444-3230
gerencia@masedi.com.pe
www.masedi.com.pe

WWW.PERUCONSTRUYE.NET

MASILJO PERÚ SAC
Jr. Los Ébanos 414 Urb. San Hilarión -
San Juan de Lurigancho
Telf.: 458-0974 / 458-5063
ventas@masiljoperu.com
www.masiljoperu.com

MASTER BLADE INTERNACIONAL SAC
Calle Junín 410 - Miraflores
Telf.: 241-4997
mb@masterblade.net
www.discosdiamantados.com.pe

MASTER SERVICE MINING SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Lambda 283 - Parque Internacional
de Industria y Comercio - Callao
Telf.: 669-2756
ventas@msmining.pe
www.masterservicemining.com

MASTER TIRES SAC
Calle Los Antares 320 Torre A Of. 909
Urb. Alborada - Surco
Telf.: 628-0063 / 628-0064
www.mastertires.pe

MATERIALES Y VENTAS GENERALES SA MAVEGSA
Av. República de Panamá 5255-5517 - Surquillo
Telf.: 512-0960
ventas@mavegsa.com
www.mavegsa.com

MATERIALISE SAC
Av. Benavides 1285 - Miraflores
Telf.: 447-8749
info@materialisesac.com

MAURICIO HOCHSCHILD INGENIERÍA Y SERVICIOS SUCURSAL PERÚ
Av. Separadora Industrial 751
Urb. Miguel Grau - Ate
Telf.: 628-1957
ventas@hochschild-peru.com
www.hochschild-peru.com

MAVER PERÚ SAC
Av. Jorge Basadre Grohma 157 Of. 703 - San Isidro
Telf.: 221-8112
arturo.montenegro@maver.cl
www.laboratoriosmaver.com.cl

MAXIMA INTERNACIONAL SA
Av. República de Panamá 3852 - Surquillo
Telf.: 613-4000 / 613-4030
soporte@maximainternacional.com.pe
www.maximainternacional.com.pe

MC AUTOS DEL PERÚ SA
Av. Javier Prado Oeste 203 Piso 6 - San Isidro
Telf.: 211-7300 / 202-4900
nlau@mcautos.com.pe
www.mitsubishi-motors.com.pe

MCSIL SAC
Av. Nicolás Arriola 2987 Z.I. El Pino - San Luis
Telf.: 326-7675 / 326-7668
gerencia@mcsilperu.com
www.mcsilperu.com

MD TECH SA
Av. Aramburú 888 - Surquillo
Telf.: 628-1684 / 628-1685
ventas@mdtechperu.com
www.mdtechperu.com

MECHANICAL WORLD SAC
Elmer Faucett 321 - Maranga - San Miguel
Telf.: 452-7635
contabilidad@mechanical.pe
www.mechanicalworld.com.pe

MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY DEL PERÚ SAC
Av. Álvarez Calderón 185 - Piso 4 y 5 - San Isidro
Telf.: 221-7561 / 221-7584
mscmarketing@mscperu.net
www.mscperu.com

MEGA BOOK CENTER EDITORES SRL
Jr. Tarapacá 322 - Miraflores
Telf.: 444-3466
enenado777@yahoo.com

MEGA REPRESENTACIONES
una empresa Ferreycorp

MEGA REPRESENTACIONES SA
RUC: 20511914125

Dirección: Av. Argentina N° 5799 Carmen de la Legua – Callao
Teléfono: (511) 630 -1700
E-mail: servicioalcliente@megarep.com.pe
www.megarepresentaciones.com.pe

Mega Representaciones es una empresa Ferreycorp, que pone a su disposición los servicios de Gestión Integral en Neumáticos, Lubricantes, Filtros, Purificadores, Mantenimiento Predictivo, Equipos de protección personal y Reencauche.

Atendemos los sectores de Minería, Construcción, Transporte, Industria, Agricultura y Pesca. Con personal altamente capacitado, logramos ofrecerle eficiencia y ahorro para su empresa.

Nuestras principales labores de soporte son:

- Supervisión de operaciones en campo.
- Instalación de talleres especializados en sus operaciones (In House)
- Instalación de almacenes de acuerdo a sus necesidades.

MEGACENTER BOOK STORE EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - MEGABOOKS EIRL
Av. Tarapacá 322 Of. 01 - Miraflores
Telf.: 444-3466
mbceditores@yahoo.com

MEGASUPPLY S.C.R.L.
Calle Juan José Pardo 208
Urb. Benjamín Doig Lossio - Callao
Telf.: 498-0221
ventas@megasupplyperu.com
www.megasupplyperu.com

MEGAVAL INDUSTRIAL SAC
Jr. Huaraz 1933 - Pueblo Libre
Telf.: 423-4512 / 425-0311
ventas@megaval.com.pe
www.megaval.com.pe

MENAUTT ELECTRIC SAC
Jr. El Estaño 5784
Urb. Industrial Infantas - Los Olivos
Telf.: 528-6241 / 528-8869
menautt@menauttelectric.com.pe
www.menauttelectric.com.pe

MEQUIM SA
Av. Guardia Civil 645 - San Borja
Telf.: 226-8888
mequim@mequim.com.pe
www.mequim.com.pe

MERCADO INDUSTRIAL PERUANO SA
Av. Oscar R. Benavides 5324
Urb. San Joaquín Bellavista - Callao
Telf.: 452-0539
monica@mipersa.com.pe
www.mipersa.com.pe

MERCANTIL INTERAMERICANA SAC
Jr. Rizo Patrón 157 - Surquillo
Telf.: 444-8215 / 444-8376
ventas@merinsa.com
www.merinsa.com

MERCANTIL SA
Jr. Santorin 243 Urb. El Vivero - Surco
Telf.: 618-1616 / 436-0138
ventas@mercantil.com.pe
www.mercantil.com.pe

MERIDIAN PROYECTOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Cabo Gutarra 970
Urb. Las Flores - Pueblo Libre
Telf.: 261-6421 / 261-9883
meridian@meridian-sac.com
www.meridian-sac.com

METAL CONSTRUCCIÓN SA
Calle San Luis 239 Urb. Villa Marina - Chorrillos
Telf.: 441-2743
ventas@metalconstruccion.com
www.metalconstruccion.com

METAL MECANICA CAMACHO SAC
Jr. Los Hornos 136 - Los Olivos
Telf.: 522-3701
ventas@metalescamacho.com
www.metalescamacho.com

METAL TECNICA SA
Calle Omicron 580 Parque Internacional
de la Industria y Comercio - Callao
Telf.: 205-3200
administracion@metaltecnica.com.pe
www.metaltecnica.com

METAL TUBO S A METUSA
Av. Argentina 2100 - Lima
Telf.: 619-0500 / 619-0515
ventas@sole.com.pe
www.metusa.com

METALES ANDINOS SA
Av. Los Faisanes 131 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 467-4909 / 467-4932
ventas3@metalesandinos.com.pe
www.metalesandinos.com

METALES INDUSTRIALES COPPER SA
Jr. Mariscal Eloy Ureta 030 - San Luis
Telf.: 326-7610
ventas@metico.com.pe
www.metico.com.pe

METALES Y POLIMEROS TECNICOS SAC
Av. Oscar Benavides 1799 Urb. Trinidad - Lima
Telf.: 337-0064
metoltecsac@hotmail.com

METALHSA PERÚ S.A.C.
Av. Brasil 1733 - Jesús María
Telf.: 262-4051
dlizama@metalhsaperu.com
www.metalhsa.cl

METÁLICOS MODERNOS SAC
Jr. Helio 5721 Urb. Industrial Infantas - Los Olivos
Telf.: 528-8667 / 640-3511
ecaballero@metalicosmodernos.com
www.metalicosmodernos.com

METALMECANICA SAN LORENZO S A C
Prolongación Javier Prado Mz. L Lote 30 - Ate
Telf.: 351-0608
sarita.bravo@grupomsl.com

**METALOR TECHNOLOGIES (PERÚ)
SOCIEDAD ANONIMA CERRADA**
Av. Producción Nacional 268
Urb. La Villa - Chorrillos
Telf.: 251-5456
fiorella.sifuentes@metalor.com
www.metalor.com

**METALSPRAY PERÚ
SOCIEDAD ANONIMA CERRADA**
Av. Nicolás de Piérola 505 Fundo
La Estrella (Santa Clara) - Ate
Telf.: 201-4000 / 372-2108
administracion@metalsprayperu.com
www.metalsprayperu.com

METALURGICA PERUANA SA
Jr. Placido Jiménez 1051 Z.I. Ancieta Baja - Lima
Telf.: 385-1926 / 385-2082
ventas@mepsa.com.pe
www.mepsa.com

METECNO PERÚ SA
Av. Andrés Aramburu 855 Int 302 - San Isidro
Telf.: 421-3893
pforero@metecnoperu.com
www.metecnoperu.com

METIS GAIA SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA
Calle Juan Fanning 751-753 - Miraflores
Telf.: 654-9881
info@metisgaia.com
www.metisgaia.com

METROLOGÍA E INGENIERÍA LINO SAC
Av. Venezuela 2040 - Lima
Telf.: 713-9080 / 557-2727
ventas@metroil.com.pe
www.metroil.com.pe

METROTEST EIRL
Jr. Arístides Sologuren 484 Dpto. 102
Urb. Villa Sol - Los Olivos
Telf.: 528-7898
ventas@metrotesteirl.com
www.metrotesteirl.com

METSO PERÚ SA
Av. El Derby 055 Torre 1 Of. 602
Edif. Cromos - Surco
Telf.: 313-4366 / 349-0913
ventas.peru@metso.com
www.metso.com

MEXICHEM PERÚ SA
Av. Nugget 555 Urb. El Puente - El Agustino
Telf.: 362-0016 / 362-3791
ventasperu@mexichem.com
www.pavco.com.pe

MICROSOFT PERÚ SRL
Av. Víctor A. Belaunde 147 Torre Real 1
Piso 3 - San Isidro
Telf.: 611-5600 / 611-5686
v-alaste@microsoft.com
www.microsoft.com

MIDDLE MANAGEMENT SA
Av. Amador Merino Reyna 267
Of. 802 - San Isidro
Telf.: 611-3300 / 615-9191
info@amrop.pe
www.amrop.pe

MIGUELEZ ANDINA SRL
Av. Eucalipto S/N Parcela 6 Sub Lote B2 Lote 1
Urb. Santa Genoveva - Lurín
Telf.: 713-2100 / 536-2348
rafael.marin@miguelez.com
www.miguelez.com

MILENIUM EDIFICACIONES SA
Av. Primavera 120 Of. A-314
Chacarilla - Surco
Telf.: 372-0909 / 477-1254
informes@mileniumedificaciones.com
www.mileniumedificaciones.com

MIND SAC
Av. General Córdova 220 Of. 102 - Miraflores
Telf.: 652-2170
msc@mosoc.com

MINERIA Y EXPORTACIONES SAC (MINEX)
Calle Chinchón 1018 Int 501 - San Isidro
Telf.: 700-3900 / 700-3999

MINESIGHT APPLICATIONS PERÚ SAC
Av. Encalada 1388 Centro Empresarial
Polo Hunt Of. 501-502 - Surco
Telf.: 626-4422 / 626-4400
tradeshow@mintec.com
www.minesight.com

MINING MANAGEMENT SUPPORT SAC
Av. Primavera 494 - Surco
Telf.: 372-4249
proyects@inrepsal-mms.com
www.mms.pe

MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO
Av. Paseo de la República 3361 - San Isidro
Telf.: 211-7930
lzegarra@vivienda.gob.pe
www.vivienda.gob.pe

MINSUR S. A.
Calle Las Begonias 441 Int. 338 Urb. Jardín - San Isidro
Telf.: 215-8330
comunicaciones@minsur.com
www.minsur.com

MIP ENGENHARIA PERÚ SAC
Calle Mártir Olaya 129 - Miraflores
Telf.: 546-0295
fiorella.ascurra@mip.com.pe

MIQ LOGISTICS INC. SRL
Av. 28 de Julio 150 Piso 5 - Miraflores
Telf.: 615-7676 / 615-7670
laura.monar@miqloguistic.com
www.miq.com

MIROMINA SA
Av. Los Ingenieros 154
Urb. Industrial Santa Raquel Etapa 2 - Ate
Telf.: 512-3370
angelarp@molicom.com.pe
www.molicom.com.pe

MITSUI AUTOMOTRIZ SA
Av. Javier Prado Este 6042 - La Molina
Telf.: 625-3000
www.mitsuiautomotriz.com

MIXERCON SA
Panamericana Sur Km. 17.5 - Lurin
Telf.: 616-9700
concreto@mixercon.com
www.mixercon.com

MJM ARQUITECTURA INTERIOR EIRL
Mza G Lote 17 Ah. Papa Juan Pablo I
Etapa 3 - San Martín de Porres
Telf.: 440-4174
proyectos@mjmarquitectura.com

MOBEL SA
Av. Las Camelias 635 - San Isidro
Telf.: 442-2211 / 442-4690
mobel@mobel.com.pe
www.mobel.com.pe

MOBIL OIL DEL PERÚ SRL
Camino Real 456 Torre Real Piso 14 - San Isidro
Telf.: 221-2520 / 411-6706
enrique.duffo@exxonmobil.com
www.exxonmobil.com

MODEPSA
FÁBRICA DE PERNOS Y PRODUCTOS DE SUJECIÓN
MODEPSA S.A.C.
RUC: 20010024749 7
Calle Delta 185, Parque Ind., Callao
Telf: 2038000
paubeyzon@modepsa.com.pe
www.modepsa.com

Productos y Servicios:
- Pernos para forro de molino
- Pernos estructurales A325 y A490
- Pernos y Tuercas G2, G5, G8
- Espárragos B7, B8, B8M
- Pernos de Anclaje
- Anclajes
- Pernos de tensión controlada
- Clavos y Pernos rieleros
- Tirafondos rieleros
- Todos es fabricación nacional, con altos controles de calidad.
- Recubrimientos anticorrosivos hechos en planta: Zinc, Galvanizado Caliente, Xylanado, Pavonado.
- Asesoría Técnica de pernería en oficinas, planta o proyectos.
- Diseño en AutoCAD de pernos especiales.

Trabajamos bajo varias normas internacionales como ISO, ASTM, ASME, ANSI, DIN.
Contáctenos para conversar y ver cómo podemos ahorrarles en costos.

MODUESPACIOS SAC
Calle Manuel Rouad y Paz Soldán 321 - San Isidro
Telf.: 421-3481
ventas@moduespacios.com
www.moduespacios.com

MODULAR MINING SYSTEMS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Calle Antequera 777 Piso 9
Urb. Jardín - San Isidro
Telf.: 655-7000
infoperu@mmsi.com
www.mmsi.com

MONT PERÚ CONSTRUCCIONES SAC
Calle Octavio Paz 276
Urb. Calera de la Merced - Surquillo
Telf.: 273-8169
info@mpcsac.com
www.mpcsac.com

MONTACARGAS SAN JOSE S.R.LTDA
Jr. Felipe Santiago Crespo 826 - San Luis
Telf.: 473-0382
contacto@gruasymontacargasanjose.com
www.gruasymontacargasanjose.com

MONTACARGAS ZAPLER S.R.LTDA.
Calle Alameda Doña Julia Mz. J1 Lt5
Urb. Los Huertos de Villa - Chorrillos
Telf.: 713-0909 / 713-0910
atencionalcliente@zapler.com
www.zapler.com

MONTALI SA
Av. General Juan Pezet 1423 Piso 4 - San Isidro
Telf.: 264-4880 / 264-4071
montali@montali.com.pe
www.montali.com.pe

MOTA-ENGIL PERÚ SA
Av. Nicolás Ayllon 2634 - Ate
Telf.: 414-3665
posmaster@mota-engil.pe
www.mota-engil.pe

MOTORED SA
Av. Evitamiento 1980
Urb. Industrial Santa Rosa - Ate
Telf.: 518-6000
adrian.vizcarra@motored.com.pe
www.ferreycorp.com.pe

MOTORES DIESEL ANDINOS SA
Antigua Panamericana Sur Km. 38.2
Lote 3 Fundo Las Salinas - Lurín
Telf.: 615-8500 / 616-9800
infoweb@modasa.com.pe
www.modasa.com.pe

MOTOREX S A
Av. Argentina 2989 - Lima
Telf.: 200-9000
ventas@motorex.com.pe
www.motorex.com.pe

MOTORMUNDO SA
Av. Cristóbal de Peralta Norte 968 - Surco
Telf.: 611-9393
jcastro@agildemeister.com.pe
www.motormundo.pe

MODEPSA SAC es la empresa peruana líder dedicada a la fabricación de pernería y otros productos de sujeción para la industria minera, metal mecánica y de construcción. Tenemos 45 años de experiencia abasteciendo los diversos proyectos mineros y de infraestructuras más grandes y complejos del país, colaborando con las empresas más exigentes del rubro nacional e internacional.

Nuestras Prioridades:

- Reducir sus costos
- Cumplir con los tiempos de entrega
- Entregar productos de calidad
- Mejores precios

Servicios:

- Asesoría Técnica de pernería en oficinas, planta o proyectos.
- Diseño en AutoCAD de pernos especiales.

MODEPSA

FÁBRICA DE PERNOS Y PRODUCTOS DE SUJECIÓN

NUESTROS PRINCIPALES PRODUCTOS:

- Pernos para forro de molino
- Pernos estructurales A325 y A490
- Pernos y Tuercas G2, G5, G8
- Espárragos B7, B8, B8M
- Pernos de Anclaje
- Anclajes
- Pernos de tensión controlada
- Clavos y Pernos rieleros
- Tirafondos rieleros
- Fabricación nacional, con altos estándares de calidad.
- Recubrimientos anticorrosivos: Zinc, Galvanizado Caliente, Xylanado, Pavonado

*Utilizamos todo tipos de aceros y acabados anti corrosivos de acuerdo a su requerimiento

Clientes Actuales:

1. COMPAÑIA DE MINAS BUENAVENTURA S.A.A.
2. SOUTHERN PERU
3. SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A
4. GyM SA
5. MINERA YANACOCHA S.R.L.
6. COSAPI S.A.
7. TECNICAS METALICAS INGENIEROS S.A.C.
8. MINERA CHINALCO PERU S.A
9. IMECON
10. FIMA INDUSTRIAL SA
11. ODEBRECHT

Contáctenos para ver cómo podemos ahorrarles en costos.
paubeyzon@modepsa.com.pe **www.modepsa.com**
Teléfono: 2038000
Visítenos: Calle Delta 185, Parque Internacional, Callao

MOVER INVESTMENTS PERÚ SAC
Aurelio García y García 1495 A
Urb. Los Cipreses - Lima
Telf.: 441-2594 / 564-1359
administracion@moverperu.com
www.moverperu.com

MOVILINEAS SRL
Calle Intisuyo 269 Maranga - San Miguel
Telf.: 451-8197 / 451-4401
movilineas@speedy.com.pe
www.movilineas.com

MOVITECNICA S A
Av. Camino Real 456 Torre Real 1601 - San Isidro
Telf.: 326-0220 / 326-0075
proyectos@movitecnica.com.pe
www.movitecnica.com.pe

MR Y ASOCIADOS SAC
Calle Costa Azul 350
Urb. El Morro - Chorrillos
Telf.: 251-9000 / 251-3409
ncaycho@mra.com.pe
www.mra.com.pe

MRM SAC
Urb. Los Claveles C6 Yanahuara - Arequipa
Telf.: (054) 346-116
publicidad@mrmsac.com
www.mrmsac.com

MSA DEL PERÚ SAC
Calle los Telares 139 Urb. Vulcano - Ate
Telf.: 618-0900 / 348-0465
exi.mendoza@msasafety.com
www.msanet.com

MST PROYECTOS E INVERSIONES SAC
Av. San Luis 3045 Piso 2 - San Borja
Telf.: 372-1026
mst@mstproyectos.com
www.mstproyectos.com

MT MINERÍA Y CONSTRUCCIÓN SAC
Av. La Encalada 1420 Int 906 - Surco
Telf.: 435-1127
mtajima@mtminco.com

MT Y COMP S.R.LTDA
Av. Emilio Cavenecia 329 Int. 301 - San Isidro
Telf.: 277-7930

MUEBLES FERRINI SA
Calle Los Talleres 4897
Urb. El Naranjal - Independencia
Telf.: 711-9820 / 711-9800
javiervasquez@mueblesferrini.com
www.mueblesferrini.com

MUEBLES METALICOS SAN CRISTOBAL SAC
Av. Los Platinos 163 - Los Olivos
Telf.: 544-5828
ventas@mosan.pe
www.mosan.pe

MUEBLIMARMOL SAC
Av. La Molina 825 Urb. Santa Felicia - La Molina
Telf.: 349-9977
ventas@mueblimarmol.com
www.mueblimarmol.com

MULTIAVISA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Antonio Miro Quesada 327 Of. 304 - Lima
Telf.: 426-4712
multiavisa@gmail.com
www.multiavisa.com

MULTICENTRO SANTA CATALINA SA
Nicolás Ayllon 2380 - Ate
Telf.: 719-7769
musacsa@musacsa.com
www.musacsa.com

MULTILINEA EN MANIOBRAS SAC
Av. Guillermo Dansey 787 - Lima
Telf.: 431-8155 / 583-7978
www.multilineaperu.com

MULTIMALLAS S.R.L
Av. Precursores 868
Zona Industrial Ventanilla - Ventanilla
Telf.: 553-5169
multimallas@hotmail.com
www.multimallas.com

MULTIMET SA
Av. Bolívar 359 - Pueblo Libre
Telf.: 330-6775 / 460-0023
ventas@multimet.net
www.multimet.net

MULTITOP
Av. Iquitos 670 - 699 Cuadra 6 - La Victoria
Telf.: 619-4444
ventas@multitop.pe
www.multitop.pe

MUNDO MAQ SAC
Jr. Poussin 131 Urb. Jacaranda II - San Borja
Telf.: 637-3017
info@mundomaq.com.pe
www.mundomaq.com.pe

MV-TEL PERÚ SAC
Av. Víctor Andrés Belaúnde 181 Of. 403
Urb. Orrantia - San Isidro
Telf.: 615-5200 / 615-5203
info@mv-tel.com
www.mv-tel.com

OBRASCON HUARTE LAIN SASUC.DEL PERÚ
Av. 28 de Julio 150 Of. 701 - Miraflores
Telf.: 625-7200
ohlperu@ohl.pe
www.ohl.es

OCA CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS SA SUCURSAL EN PERÚ
Av. Dos de Mayo 315 - Miraflores
Telf.: 421-2281 / 243-2803
oca@ocacp.es
www.ocacp.es

OCCUPATIONAL HEALTH SAC
Calle Las Moras 129 Urb. La Aurora - Miraflores
Telf.: 268-4558
info@medicalassitantsalud.com
www.medicalassitantsalud.com

OEM ELECTRIC SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Javier Prado Este 996 Of. 301 - San Isidro
Telf.: 715-3315 / 715-3800
administracion@oem-electric.com
www.oem-electric.com

OFICORP PERÚ SAC
Segundo Psje. Las Codornices 133 Urb. Limatambo - Surquillo
Telf.: 422-7721 / 422-7724
proyectos@oficorp.pe
www.oficorp-peru.com

OLIVARES FUENTES ARQUITECTOS E INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Primavera 120 Of. 307 Block A Urb. Chacarilla - Surco
Telf.: 372-5131
arq.olivaresfuentes@gmail.com

OMA
Av. Benavides 2549 Piso 4 - Miraflores
Telf.: 628-6210
admin@omaperu.com
www.omaperu.org

OMEGA PERÚ SA
Av. Mariscal Oscar R. Benavides 1986 - Lima
Telf.: 651-8790
omega@omegaperu.com.pe
www.omegaperu.com.pe

OMNIDECOR SAC
Av. Honorio Delgado 598 - San Martín de Porres
Telf.: 381-8896
omnidecorperu@gmail.com

ONDULINE PERÚ SA
Calle Monte Rosa 233 Of. 601 Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 715-2202 / 715-2201
ventas@onduline.com
www.onduline.com

ONE WORLD PROMOCIONAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Mariano Jurado De Los Reyes 248 - Surquillo
Telf.: 242-1156 / 446-1920
oope@owpsac.com
www.articulospromocionales.pe

OPB INMOBILIARIA SAC
Calle Los Antares 320 Centro Comercial El Trigal
Torre B Of. 701 - Surco
Telf.: 700-1111 / 700-1100
centralventas@grupoopb.com

OPEN SPACE SA
Av. República de Panamá 6551 Urb. Santa Rita - Surco
Telf.: 255-9797
info@openspacesa.com
www.openspacesa.com

OPERADORES DE MAQUINARIAS CEFOMAQ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CEFOMAQ SAC
Av. Javier Prado Nro. 1184 Dpto. 303 Int. P3
Corpac - San Isidro
Telf.: 733-6435
informes@cefomaq.com.pe

OPTIHOSE DEL PERÚ SAC
Oscar R. Benavides 4727 Urb. Colonial - Callao
Telf.: 451-9789 / 451-4344
postmaster@optihose.com
www.optihose.com

OR MAQUINARIAS SAC
Av. Asturias 315 Mayorazgo Chico - Ate
Telf.: 717-9013
ventas@ormaquinarias.com.pe
www.ormaquinarias.com.pe

ORBE CARGO PERÚ SAC
Av. Elmer Faucett 474 Of. 101 - San Miguel
Telf.: 561-2662 / 464-1111
marketing@orbecargo.com
www.orbecargo.com

ORDOÑEZ GROUP SAC
Calle Mama Runter 304 Urb. San Miguelito - San Miguel
Telf.: 263-0579
exportacion-lily@groupordonez.com
www.coaspaperu.com

ORGANIZACION INMOBILIARIA SAC
Av. Javier Prado Este 4383 - Surco
Telf.: 222-2540
jockey@masterhouse.com
www.masterhouse.com

ORGANIZACION NEGOCIOS GENERALES S A
Jr. Huancabamba 1711 - Breña
Telf.: 330-0663
ventas@onegesa.net
www.onegesa.net

ORGANIZACIONES FALA SAC
Calle Luis Garibaldi 738 Int. 808 - La Victoria
Telf.: 323-0603 / 323-0677
informes@falasac.com
www.fala.com.pe

ORICA CHEMICALS PERÚ SAC
Dionisio Derteano 144 Piso 20 - San Isidro
Telf.: 611-3500
jorge.ramirez@orica.com
www.oricachemicals.com

PARAGON SAFETY TECHNOLOGY SA
Calle Ayacucho 280-282 - Miraflores
Telf.: 445-4421 / 241-0274
paragon@paragonsafety.com.pe
www.paragaronsafety.com

PARA-RAYOS SAC
Prolongación Lucanas 187 - La Victoria
Telf.: 474-8422 / 614-8080
ventas@para-rayos.com
www.para-rayos.com

PARK HOUSE SA
Angamos Oeste 729 - Miraflores
Telf.: 445-9380 / 248-0304
info@parkhouse.pe
www.parkhouse.es

PARKING SOLUTIONS SAC
Jr. Bernardo Alcedo 226 - Miraflores
Telf.: 637-1515
info@parkingsolutions.com.pe
www.parkingsolutions.com.pe

PANELES Y CONSTRUCCIONES PANECONS S.A. - SUCURSAL PERÚ
RUC: 20521391040
Av. Elmer Faucett 2864 Callao
T.: 631 5300
E-mail: contacto@mdue.pe
www.mdue.pe

Paneles y Construcciones Panecons S.A. Sucursal Perú cuenta con un sistema de producción totalmente industrializado para los paneles EMMEDUE®, además de contar con una constante actividad de investigación y desarrollo que asegura una continua actualización tecnológica y asegurando la competitividad de nuestros productos.

EMMEDUE® S.p.A. está certificada por la agencia internacional TUV, de acuerdo con la ley UNI EN ISO 9001.

PASEILLO COMUNICACIÓN Y PUBLICIDAD
RUC: 10437491211
Caminos del Inca 2919, Ofic. 302 - Santiago de Surco
Teléfono: (01) 677 - 6042
Celular: 972 8 64 367
E-mail: grivas@paseillopublicidad.com
www.paseillopublicidad.com

Representante Legal:
Guillermo Rivas

Agencia de publicidad dedicada a la creación de imagen para empresas del sector minero, construcción e industrial.

Servicios:
- Audiovisuales
- Diseño de Marca
- Fotografía
- Diseño de Páginas Web
- Administración de Redes Sociales

PARQUETERA SAM SAC
Av. República de Venezuela 1690 - Breña
Telf.: 431-0174

PARTEQUIPOS DEL PERÚ SAC
Av. Nicolás Arriola 1373 Urb. Apolo - La Victoria
Telf.: 714-1924 / 323-6060
info.peru@partequipos.com
www.partequipos.com

PARTES Y REFLECTIVOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Manco Capac 1461 - La Victoria
Telf.: 652-4990
ventas@payre.com.pe
www.payre.com.pe

PARTS IMPORT EIRL
Av. Nicolás Arriola 1825 - La Victoria
Telf.: 323-7254
ventas@partsimportperu.com
www.partsimport.com.pe

PATIMOVIL SRLTDA
Calle Otto Kieffer - Mza. H Lote 16 B
Cercado Callao - Callao
Telf.: 465-5534
aobregon@patimovil.com
www.patimovil.com

PATISH EIRL
Av. Víctor Malazquez Mza. A1 Lote 4
Santa Rosa De Manchay - Pachacamac
Telf.: 345-5049
ventas@aresperu.com.pe

PCP PERÚ SAC
Av. Rosa Toro 500 A - San Luis
Telf.: 323-7726
ventasperu@pcpplasticos.com
www.pcpplasticos.com

PDB TOOLS INC., SUCURSAL DEL PERÚ
Calle Victoriano Castillo Velarde 125 Of. 101 - Miraflores
Telf.: 651-2232 / 651-2233
cesarrodriguez@pdbtools.com
www.pdbtools.com

PEDRO CAMAIORA SA PECASA
Jr. Talara 164 - San Juan de Miraflores
Telf.: 276-8686
publicidadymaketing@pecasa.com.pe

PEÑARANDA DIESEL SAC
Av. Nicolás Arriola 2164 - San Luis
Telf.: 323-8748
ventas@penarandadiesel.com.pe
www.penarandadiesel.com.pe

PENTAVAL CONTRATISTAS GENERALES SAC
General Córdova 2233 Of. B- 4 - Lince
Telf.: 300-9860 / 620-8470
gerencia@pentaval.com
www.pentaval.com

PEPAKEL SAC
Calle Los Artesanos 150 Of. 206 - Surco
Telf.: 279-2726
ing.pedroalarcon@gmail.com

PERFORADORA ALEMANA SAC
Av. Separadora Industrial 653-1 Santa Raquel - Ate
Telf.: 348-0137 / 348-0623
info@perforadora-alemana.com
www.perforadora-alemana.com

PERI PERUANA SAC
Av. El Sol Mz. Ll2 Lote 2 Puerta 5 - Villa el Salvador
Telf.: 255-2200 / 255-2163
contacto@peri.com.pe
www.peri.com.pe

PERU BUSINESS CORPORATION SAC
Av. Manuel Olguín 335 Of. 1106 - Surco
Telf.: 416-8120
ventas@perubusiness.pe
www.perubusiness.pe

PERÚ KOKUSAI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Cerro Blanco Mz. D Lote. 4 - San Borja
Telf.: 226-8787
ventas@perukokusai.com
www.kokusai.web44.net

PERÚ LNG SRL
Av. Víctor Andrés Belaunde 147 Dpto. 105 - San Isidro
Telf.: 707-2000
provedoresplng@perulng.com
www.perulng.com

PERÚ OFFICE SA
Av. Conquistadores 1112 - San Isidro
Telf.: 513-5600
atencionalcliente@stansa.com.pe
www.stansa.com.pe

PERÚ OFFSET EDITORES EIRL
Jr. Centenario 175-169 - Breña
Telf.: 332-1527
percy.rojas@peruoffset.com.pe
www.peruoffset.com.pe

PERÚ PIMA SA
Av. Argentina 2747 Zona Industrial - Lima
Telf.: 619-6868
info@perupima.com
www.perupima.com

PERÚ TRACTOR SRL
Separadora Industrial 1086 Urb. Olimpo - Ate
Telf.: 434-1400
ventas@perutractor.com
www.perutractor.com

PERUMAQ CONSTRUCCIÓN Y MINERIA SAC
Calle Simoni 151 Of. 302 - San Borja
Telf.: 475-1369
ventas@perumaq.com.pe
www.perumaq.com.pe

PERU VINYL S.A.C.
RUC: 20546894976

Av. Federico Villareal 277, Breña
Lima - Perú
Teléfono: (1) 424 2950 + (1) 650 1873
RPC: 956 747 182 / 996 356 838
RPM: *0238647
Entel: 946 330 041
correo: ventas@peruvinyl.pe

Representante legal:
Vilma Karen Rondon Huaman

Empresa importadora de pisos vinílicos en rollos heterogéneo, homogéneo y antibacteriano, conductivos tipo bus para gimnasios, zócalos, etc. Todo para que obtenga acabados finos y de calidad garantizada.

PERUPETRO SA
Av. Luis Aldana 320 - San Borja
Telf.: 206-1800
promocion@perupetro.com.pe
www.perupetro.com.pe

PERUTRAK. COM SAC
Av. José Pardo 1167 Dpto. 305 - Miraflores
Telf.: 640-4000 / 446-0133
perutrack@perutrack.com
www.perutrak.com

PERUVIAN ALLIANCE SAC
Calle Los Talladores 231 Urb. Industrial El Artesano - Ate
Telf.: 358-8029
acrosby@terra.com.pe

PERUVIAN CARGO SAC
Calle Domingo Ciccirello Mza. B Lote 1
Urb. Industrial Chalaca - Callao
Telf.: 465-0418 / 453-6042
lurbiola@peruviancargo.net
www.peruviancargo.net

PERUVIAN EVENT SA
Av. Javier Prado Este 255 Of. 702 - San Isidro
Telf.: 421-5731 / 441-2413
informes@cgi-pe.com
www.cgi-pe.com

PERUVIAN LEATHER ARTS SAC
Justo Pastor Dávila 147 Urb. San Juan - Chorrillos
Telf.: 467-0018
info@peruvianleathearts.com
www.peruvianleathearts.com

PERUVIAN LIFE SUPPORT TRAINERS - PLST
Calle Ventura Calamaqui 106 Urb. Pando - San Miguel
Telf.: 566-2915
plstcenter@gmail.com
www.plst.org

PERUVIAN TRACTOR SAC
Av. Separadora Industrial 1086 Urb. Olimpo - Ate
Telf.: 434-1400 / 323-3881
ventas@perutractor.com
www.peruviantractor.com

PESAJE Y AUTOMATIZACION INDUSTRIAL SAC
Mza. J Lote. 13 As. Virgen del Rosario - San Martín de Porres
Telf.: 542-3691 / 718-6588
admi@pesamaticindustrial.com
www.pesamaticindustrial.com

PEVISA AUTO PARTS SA
Av. Elmer Faucett 117 - Callao
Telf.: 612-7900 / 625-7575
pevisa@pevisa.com.pe
www.pevisa.com.pe

PEVISO INGENIEROS SAC
Av. Los Bosque 969 - San Juan de Lurigancho
Telf.: 388-0093 / 717-4796
ventas@peviso.com
www.peviso.com

PEVOEX CONTRATISTAS SAC
Calle Giuseppe Monti 157 - San Borja
Telf.: 476-0054 / 225-6301
contacto@pevoex.com.pe
www.pevoex.com.pe

PGO INTERNATIONAL SAC
Calle Toribio Pacheco 390 - Miraflores
Telf.: 421-6055 / 421-6664
marilia.cogo@pgoperu.com
www.pgoperu.com

PHELPS DODGE INTERNATIONAL CORP
Av. Manuel del Valle Mz. A Lote. 3 - Pachacamac
Telf.: 415-4030 / 415-4052
info@generalcable.com
www.generalcable.com

PIERINELLI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Cajamarquilla 1075 - San Juan de Lurigancho
Telf.: 719-9401
info@pierinelli.com
www.pierinelli.com

PILOTES TERRATEST PERÚ SAC
Calle Manuel Olguín 373 Int. 505 Urb. Los Granados - Surco
Telf.: 619-3535
contactos@terratest.com.pe
www.terratest.com.pe

WWW.PERUCONSTRUYE.NET

PISOPAK PERÚ SAC
Av. Canaval Moreyra 555 - San Isidro
Telf.: 221-7123
jvigo@pisopak.com
www.pisopak.com

PISSANO SAC
Av. San Luis 1369 - San Luis
Telf.: 346-1989
informes@pissano.com
www.pissano.com

PITEAU ENGINEERING LATIN AMERICA
Calle Los Tulipanes 147 Of. 701 C - Surco
Telf.: 437-8353
mscholz@piteau.com
www.piteau.com

PIXEL CREATIVO SAC
Psje. Cesar Canevaro 190 Dpto. 205 Las Gardenias - Surco
Telf.: 637-5034 / 279-0200
pixel-creativo@pixel-creativo.com
www.pixel-creativo.com

PLAATU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Colon 355 - Miraflores
Telf.: 651-2199 / 651-2198
ventas @plaatu.com

PLÁSTICOS TÉCNICOS NIJS SA
Av. Benavides 2035 - Miraflores
Telf.: 273-4730
jcastillo@platensa.com
www.platensa.com.pe

PLASTINDUSTRIA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Oscar R. Benavides 5847 - Callao
Telf.: 562-0433 / 562-0470
cmelandri@plastindustria.com.pe
www.plastindustria.com.pe

PLM ENERGIA PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Domingo Orue 794 Int. 503 - Surquillo
Telf.: 241-2897
ventas@plm.com.pe
www.plm.com.pe

PLUMAS EIRL
Av. Comandante Espinar 671 - Miraflores
Telf.: 713-0630 / 242-4613
amparo@plumas.com.pe

PLUSVALIA CONSULTORES INMOBILIARIOS SA
Av. Encalada 1171 Of. 402 - Surco
Telf.: 625-0220
recepcion@plusvalia.com.pe
www.plusvalia.com.pe

PM CERTIFICA EIRL
Calle 21 - 713 Of. 305 - San Isidro
Telf.: 711-9422
informes@pmcertifica.com
www.pmcertifica.com

PISOS POLIMÉRICOS Y CEMENTICIOS SAC.
RUC: 20546412904
Av. La Molina 648 – Int. 304 – La Molina, Lima - Perú
Telf. : (511) 660-2878
Móvil: 981513940 / 981515265 / 994036102
recepcion@polcem.pe
www.polcem.pe

Productos y Servicios:
Empresa especializada en la ejecución, reparación y mantenimiento de pavimentos de concreto para uso comercial e industrial y en la instalación de revestimientos poliméricos para la protección de pisos y estructuras de concreto en todo tipo de industria. Nuestros principales servicios se centran en:

- Pisos Poliméricos
- Pisos Cementicios
- Pisos Antiestáticos
- Impermeabilizaciones
- Vitrificado de Pisos

POLICE SECURITY SAC
Calle Armando Blondet 250 - San Isidro
Telf.: 208-2590 / 222-3518
informes@pss.com.pe
www.pss.com.pe

POLIFUSION PERÚ SAC
Av. Angamos Este 1636-1632 - Surquillo
Telf.: 445-8905
info@polifusion.pe
www.polifusion.com

POLIMETALES SAC
Av. Argentina 2787 - Lima
Telf.: 619-3600
ventas@polimetales.com
www.polimetales.com

POLINOMIO S.R.LTDA
Calle Camino Real 1801 Parque Industrial San Pedrito - Surco
Telf.: 247-6500
info@polinomioperu.com
www.polinomioperu.com

POLINSUMOS SA
Calle Los Fresnos Mz. M Lote 5 Huertos de Villena - Lurín
Telf.: 513-2930
atencionalcliente@polisumos.com
www.polinsumos.com

POLIPRODUCCION Y SERVICIOS INDUSTRIALES SA
Calle Villarán 224 - San Isidro
Telf.: 221-4131
milka.mechan@psi-sa.net
www.psi-sa.net

POLYTEX SA
Calle Mza. D Lote 17 Urb. Las Praderas de Lurín - Lurín
Telf.: 616-9393 / 616-9372
www.polytex.cl

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL PERÚ
Av. Universitaria 1801 Urb. Pando - San Miguel
Telf.: 626-2000 / 626-2852
centruminformes@pucp.edu.pe
www.pucp.edu.pe

POOL DE MAQUINARIAS INDUSTRIALES SANTA PATRICIA - POMISPA
Av. Nicolás Ayllon 1934 - Ate
Telf.: 326-7000 / 612-7801
recepcion@am.com.pe
www.pomisma.com.pe

POSCO ENGINEERING Y CONSTRUCTION CO LTD SUCURSAL DEL PERÚ
Av. Paseo de la República 3476 Of. 901 - San Isidro
Telf.: 422-0648 / 422-4567
www.poscoenc.com

POTENCIA INDUSTRIAL SAC
Calle Alcanfores 981 Of. 601 - Miraflores
Telf.: 242-0862 / 242-8468
czamudio@potenciaindustrial.com.pe
www.potenciaindustrial.com.pe

PPPP DESIGN SAC
Av. Miguel Grau 810 - Barranco
Telf.: 247-7976 / 241-9186
info@ppppdesign.com
www.ppppdesign.com

PRAGA DESARROLLO INMOBILIARIO SAC
Av. La Encalada 1010 Int 603 - Surco
Telf.: 442-3072
ventas@pragadi.com.pe
www.pragadi.com.pe

PRATELLI SAC
Av. El Polo 706 B Tda. 131 - Surco
Telf.: 434-1516 / 221-4844
polo@prateli.com
www.prateli.com

PRAXAIR PERÚ SRL
Av. Venezuela 2597 Bellavista - Callao
Telf.: 517-2300
servicioalclienteperu@praxair.com
www.praxair.com.pe

PRE FABRICASAS PALOMINO SAC
Calle Las Vertientes Mza. A-3 Lote 1 – Villa El Salvador
Telf.: 652-8726
manuel.rivera@prefap.com.pe
www.prefap.com.pe

WWW.RUMBOMINERO.COM

PRECISION PERÚ SA
Av. Republica de Panamá 2131
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 265-6666
www.precisionperu.com

PRECOR SA
Av. Manuel Olguín 373 Piso 9 - Surco
Telf.: 705-4000 / 418-1900
correo@precor.com.pe
www.precor.com.pe

PREFERENCE CONSTRUCTION S.A.C.
Av. 28 de Julio 620 - Miraflores
Telf.: 652-3590
csalcedo@arkemas.com
www.arkemas.com

PREMIUM BRANDS SAC
Calle San Martin S/N - Lurín
Telf.: 419-9100
btello@premiumbrandspe.com

PREMIUM ENGLISH CENTER EDITORES DEL PERU S.A.C
Av. Arequipa 4437 - Miraflores
Telf.: 241-0355
direccciongeneral@premiuminsittute.edu.pe

PREMIX CONCRETERAS SA
Av. Bajada Balta 169 Of. 903 - Miraflores
Telf.: 447-2473 / 242-4826
premixventas@gmail.com

PREVER AGENCIA PERÚ SAC
Av. Surco 3685 Int. Tda3 Urb. Liguria - Surco
Telf.: 268-4630
juan.martinez@prever.org.pe
www.prever.org.pe

PRIMAX SA
Av. Nicolás Arriola 740 - La Victoria
Telf.: 203-3100
contactenos@primax.com.pe
www.primax.com.pe

PRISMA INGENIEROS ASESOR. CONSULT. SAC
Av. Jorge Chávez 263 Of. 601 - Miraflores
Telf.: 201-3340
prismaing@gmail.com
www.prismaing.com

PROACTIVA MEDIO AMBIENTE PERÚ SAC
Av. Del Pinar 180 Of. 1201 - Surco
Telf.: 206-9700 / 206-9710
info@proactiva.com.pe
www.proactiva.es

PROCABLES SA
Av. Oquendo 5580 - Callao
Telf.: 577-1187 / 577-1179
ventas@procables.com
www.procables.com

PROCESOS DE SOLDADURAS ESP. Y SERV. SRLTDA
Calle Teófilo Castillo 1733 - Lima
Telf.: 336-7495
ventas@prosoldes.com
www.prosoldes.com

PROCESS CONTROL SA
Av. General Garzón 1721 - Jesús María
Telf.: 261-0515 / 261-0519
pcsa@pcsa.com.pe
www.pcsa.com.pe

PROCETRADI SAC
Av. Benavides 1850 Of 301 - Miraflores
Telf.: 445-2115 / 441-3053
admin@procetradi.com
www.procetradi.com

MAPSA
Productos Industriales Map S.A.C.

PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP S.A.C.
RUC: 20340274122
Av. Miguel Grau 153 Lima 1 Peru
Teléf.: (511) 426-0606 (511) 426-0000
RPM: #994011609
email: ventas@mapsaperu.com
www.mapsaperu.com

Representante Legal:
Guido Portocarrero Barreda

Productos y Servicios:
- Cables de acero negros y galvanizados de Ingeniería y accesorios.
- Torones 1x7 y alambres pretensados.
- Estrobos de cable, eslinga, de Cadena y polipastos.
- Bocinas y barras Vesconite para Bombas agua, y otros.
- Cabos, drizas, y sogas de Nylon Polipropileno, Sisal etc.
- Cerámicas Antiabrasivas y Bocinas.
- Neumáticos OTR , Montacargas etc.
- Artículos de Seguridad Industrial.
- Certificación API ,ISO 9001, Lloyds Register de nuestros productos.

PRODUCTOS QUIMICOS UNION SAC
Jr. Micaela Bastidas 593 Collique - Comas
Telf.: 558-2589
ventas@unionchem.pe
www.unionchem.pe

PROFILE CONSULTING GROUP SA
Av. José Pardo 764 Of. 13 - Miraflores
Telf.: 616-3200 / 652-5787
ventas@profileconsulting.net
www.profileconsulting.net

PRODUKTIVA

EDIFICA CONSTRUCTORES SAC
RUC: 20522164781

República de Colombia 791 Oficina 704 San Isidro
Teléfono: (511) 7147200
www.produktiva.com.pe

Gerente General
César Guzmán Marquina Barrera

Somos la constructora del GRUPO EDIFICA, con más de 9 años de experiencia ejecutando edificaciones con los estándares de calidad y seguridad requeridos por las obras y superando las expectativas del cliente en cuanto al costo y plazo establecidos.

Construcción de:
Multifamiliares, hoteles, oficinas, universidades, colegios, clínicas, etc.

PROFILMS SAC
Av. Javier Prado Este 3475-3477 - San Borja
Telf.: 435-9923 / 434-4679
ventas@profilmssac.com
www.profilmssac.com

PROGERSE S R L
Calle Huandoy 461 Urb. Las Leyendas - San Miguel
Telf.: 452-0503 / 561-0797
informes@progerse.com.pe
www.progerse.com.pe

PROINSA REPRESENTACIONES SAC
Jr. Lozada Y Puga 107 Int. 202
Urb. Pando Etapa 1 - San Miguel
Telf.: 612-5959
ventas@proinsa.com.pe
www.proinsa.com.pe

PROMAQ TRADE SAC
Av. Alfredo Mendiola 4408 Urb. El Naranjal
San Martín de Porres
Telf.: 522-3460 / 523-1918
ventas@promaqtrade.com
www.promaqtrade.com

PROMET PERÚ SAC
Calle Prolongación Arenales 665 Piso 2 - Miraflores
Telf.: 421-0762
info@promet.com
www.promet.com

WWW.EXPOARCON.COM
del 09 al 11 de julio / Centro de Exposiciones Jockey

PROMINSER SAC
Calle Coronel Bruno Morales Bermúdez 190
Urb. Las Gardenias - Surco
Telf.: 279-2846
ventas@prominser.com
www.prominser.com

PROMOTORA OPCION SA EAFC
Calle Salaverry 152 - Miraflores
Telf.: 712-3500 / 440-9696
opcion@opcion.com.pe
www.opcion.com.pe

PROMOTORES EJECUTIVOS SAC
Av. Colonial 800 - Lima
Telf.: 719-4700 / 719-4703
fpalomino@promesa.com.pe
www.promesa.com.pe

PROMOTORES ELECTRICOS S A
Av. Nicolás Arriola 899 Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 712-5500
promotores@promelsa.com.pe
www.promelsa.com.pe

PRORECOVE SAC
Av. Elmer Faucett 261 - San Miguel
Telf.: 562-2325
ventas@cabal.com.pe
www.prorecove.com.pe

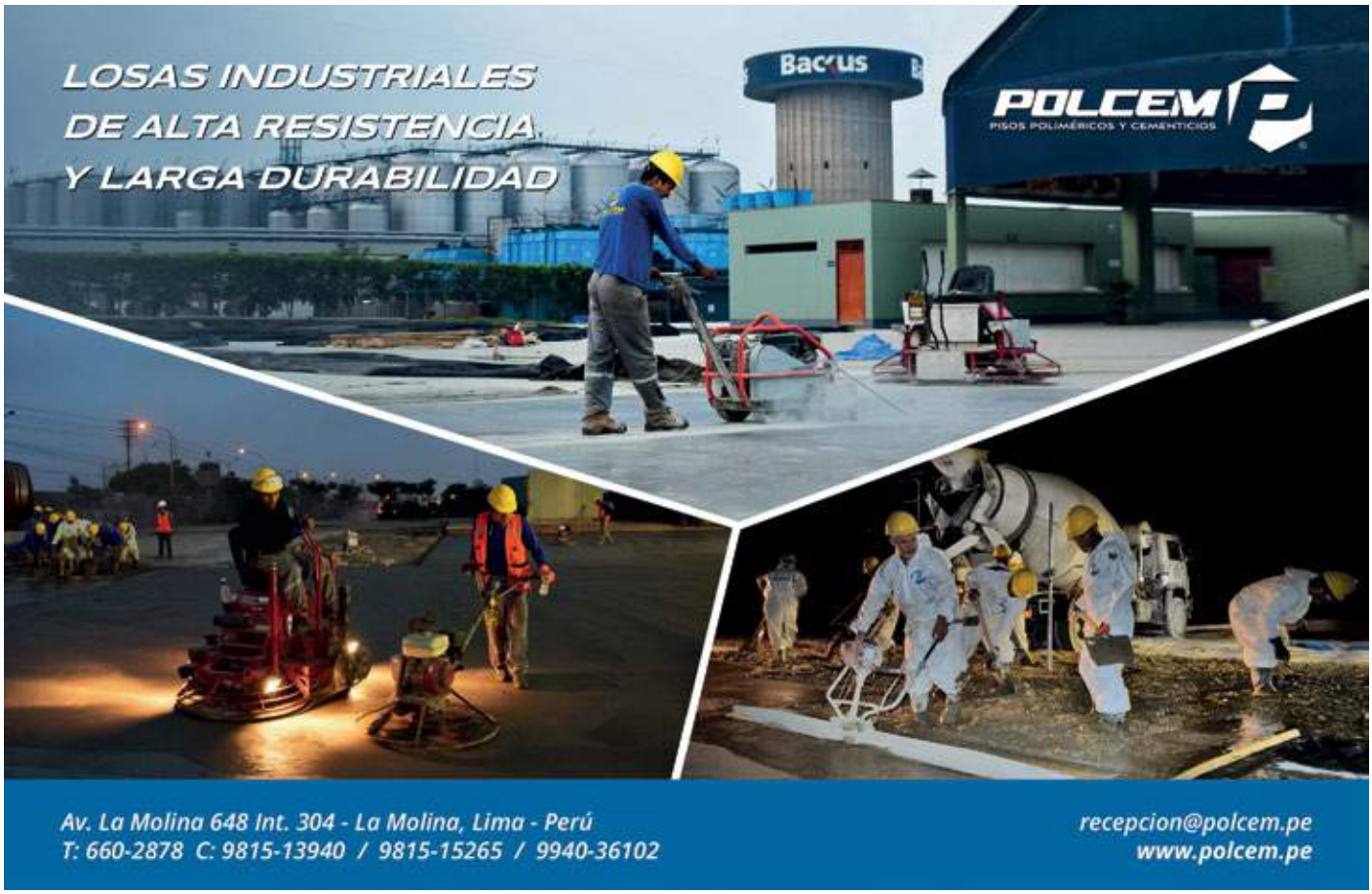
PROSAC SA
San Ignacio de Loyola 271 - Miraflores
Telf.: 617-1212 / 617-1213
postmaster@prosac.com.pe
www.prosac.com.pe

PROSEGEL SAC
Calle Los Gaviles Mza. C Lote 20 A-1
Lurigancho Huachipa - San Juan de Lurigancho
Telf.: 371-1545
administracion@prosegel.com

PROTECFILMS SAC
Av. México 350 - La Victoria
Telf.: 470-1740 / 265-8590
ventas@protecfilms.com
www.protecfilms.com

PROTECH DEL PERÚ SAC
Calle José María Morelos 248
Urb. Maranga - San Miguel
Telf.: 464-0619 / 464-0959
ventas@protechdelperu.com
www.protechdelperu.com

PROTELAM SAC
Av. Los Chankas 143 - Santa Anita
Telf.: 362-7315
protelam@hotmail.com



PROTERM PERÚ SAC
Jr. Juan Antonio Arrieta 184 - Pueblo Libre
Telf.: 463-4000 / 463-0263
mktg@protermperu.com.pe
www.protermperu.com.pe

PROVEEDOR INDUSTRIAL FERRETERO SAC
Guillermo Dansey 530 Pabellón C2 Puesto 2
C.C. Comercial La Bellota - Lima
Telf.: 333-1986 / 478-2089
proinser@outlook.com

PROVEEDORES ELECTRICOS E INDUSTRIALES SAC
Jr. Bambas 411 Of. 403 - Lima
Telf.: 426-2316
ccalderon@proveind.com
www.proveind.com

PROVEEDORES MINEROS SAC
Av. Del Aire 1589 - San Luis
Telf.: 323-6010 / 324-9000
cesarrivero@proveedoresmineros.com
www.proveedoresmineros.com

PROVEFABRICA DEL PERÚ SA
Jr. José la Mar 151 - San Luis
Telf.: 326-7043
info@provefabrica.com.pe
www.provefabrica.com

PROYECTOS CIVILES SAC
Av. San Marcos Mza. AG Lote 21 - Chorrillos
Telf.: 652-2589
administracion@procilsac.com

PROYECTOS PESACON SAC
Av. Oscar R. Benavides 2612 Urb. Roma - Lima
Telf.: 561-9004
ventas@pesacon.com
www.pesacon.com

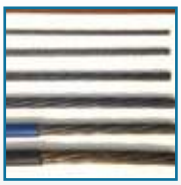
PROYECTOS Y CONTROL SAC
Av. Javier Prado Este 309 Piso 2 Edif. Senador - San Isidro
Telf.: 421-3030 / 421-3003
ventas@procont.com.pe
www.procont.com.pe

PROYECTOS Y DECORACIONES DE MUEBLES DE OFICINA SAC
Av. Villa Marina 166 - Chorrillos
Telf.: 254-1072 / 242-3653
ventas@prodemco.com
www.prodemco.com

PROYECTOS Y ESTUDIOS MUNDIALES DE INVERSIÓN SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA | PROESMIN SAC
Jr. Fray Angélico 238 - San Borja
Telf.: 225-6029 / 226-5735
www.proesmin.com

MAPSA
Productos Industriales Map S.A.C.
Productos de Calidad Certificada
ISO 9001 Y API

CABLES DE ACERO NEGROS Y GALVANIZADOS


ALAMBRES Y TORONES 1X7 PRETENSADOS
Según Norma ASTM-A416 Y ASTM-A421

ACCESORIOS PARA CABLES DE ACERO Y CADENAS

ESTROBOS DE CABLE Y CADENA

CADENAS GRADO 8, GALVANIZADAS 70, CON CONTRETE NAVALES

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE CABLES DE ACERO
www.francoquimica.com.ar

VESCONITE BOCINAS THERMO PLASTICAS DE ALTO RENDIMIENTO DURAN 10 VECES MÁS QUE EL BRONCE
www.vesconite.com/span

ESLINGAS DE POLIESTER

CABO NYLON, POLIPROPILENO, SISAL, DRISAS

SEGURIDAD INDUSTRIAL UNIFORMES Y ARNESES

CERÁMICAS ANTIABRASIVAS PARA CHUTES, TUBERÍAS, CANALETAS, OTROS.

NEUMATICOS OTR

Av. Grau Nº 153 Lima 1 Peru
Telf.: (511) 426-0606 / 426-0000
RPM: #994011609
E-mail:
tienda@mapsaperu.com
ventas@mapsaperu.com
www.mapsaperu.com

QUIÉNES **SOMOS**

Somos la constructora del GRUPO EDIFICA, con más de 9 años de experiencia ejecutando edificaciones con los estándares de calidad y seguridad requeridos por las obras y superando las expectativas del cliente en cuanto al costo y plazo establecido.

Nuestra filosofía se basa en agregar valor en todas las etapas del proceso constructivo, lo cual nos ha permitido desarrollar una relación a largo plazo con todos los involucrados de los proyectos que se nos encomienda.

PRODUKTIVA

PROYECTO **SKYTOWER 757** | PROYECTO **BOEM BARRANCO** | PROYECTO **LIBERTADORES 767** | PROYECTO **AULARIO PUCP**

PROYECTO **BIBLIOTECA PUCP** | PROYECTO **CENTRO UP PABELLÓN I** | PROYECTO **PUNTA CANA** | PROYECTO **UPPER PARDO**

PROYECTO **LIFE SAN ISIDRO** | PROYECTO **TIERRA VIVA** | PROYECTO **PUESTA DE SOL**

PROYECTO **LA DALMACIA** | PROYECTO **BARRANCO 360** | PROYECTO **MANCO CAPAC**

Av. República de Colombia 791
Ofc. 704 - San Isidro
Teléfono: 714-7200
info@produktiva.com.pe
www.produktiva.com.pe

PRW INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SAC
Calle Los Canarios 161 - Surquillo
Telf.: 221-5072 / 422-7674
plevano@prwingenieros.com
www.prwingenieros.com

PSI DEL PERÚ SAC
Jr. Aurelio Souza 579 - Barranco
Telf.: 247-2291 / 247-5656
ventas@psidelperu.com.pe
www.psidelperu.com.pe

PTC SAC
Av. Alfonso Ugarte 1855 Santa Clara - Ate
Telf.: 356-0487 / 356-0403
ventas@ptcsac.com
www.ptcsac.com

PTS s.a.
REPRESENTANTES DE NEUMATICOS BRIDGESTONE Y FIRESTONE

PTS S.A.
RUC: 20167930868
Av. Los Frutales 945 La Molina, Lima – Perú
Telf. 215-7900 Fax: 215-7945
ventasotr@pts.com.pe
www.pts.com.pe

Somos representantes de las marcas de neumáticos BRIDGESTONE Y FIRESTONE desde hace 20 años.

Comercializamos neumáticos para: autos, camionetas, camiones, buses, construcción, minería y agrícolas.

Proveemos de servicios de valor agregado a nuestros productos en beneficio de nuestros clientes.

Un menú de servicios que se adapta a las necesidades de cada cliente:
- Inspección y análisis de pre-operación
- Gestión de neumáticos con Software en línea
- Monitoreo Satelital de rutas (en superficie)
- Gestión de taller de neumáticos
- Capacitaciones en operación
- Auditoría en gestión de neumáticos (Tire Management)

PUBLIMOVIL
Calle Jorge Aprile 312 - San Borja
Telf.: 346-1853
informes@publimovilperu.com
www.publimovilperu.com

PUCON SA
Av. República de Panamá 6138 - Miraflores
Telf.: 617-8500 / 617-8521
www.puconperu.com

PUERTA DE TIERRA SA
Av. Paseo de la República 6010 Int. 1401 - Miraflores
Telf.: 446-7424
puertadetierra @ptsa-ema.com
www.ptsa-ema.com

ASTURMADI
PUERTAS CORTAFUEGO

PUERTAS CORTAFUEGO S.A.C.
RUC: 20554367543
Av. Mariscal La Mar 662, Of. 304
Miraflores 018, Lima
Tel: 422-0711/421-3739
asistente@asturmadi.com

Representante Legal:
Enrique Itamar con Moldauer

Productos y Servicios:
Joint-venture entre Ares Perú SAC y la compañía española Asturmadi.
Empresa encargada de comercializar puertas cortafuego de la más alta resistencia y calidad, principal importadora y líder en comercialización de productos cortafuego en Perú. La empresa cuenta con un stock permanente de más de 1,500 unidades en sus almacenes, contando con todo tipo de medidas. Puertas Cortafuego SAC cuenta con puertas con resistencia al fuego de 60 y 90 minutos en Perú, las cuales están homologadas y certificadas según los estándares de calidad exigidas en nuestro país y a nivel internacional.
PUERTAS CORTAFUEGO SAC sirve a sus clientes como un aliado confiable proporcionándoles la lealtad de un socio estratégico comercial y la economía.

PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC

Av. Néstor Gambetta, 190 - Callao, Lima
Teléfono: (51-1) 348-2059
Entel: (51-1) 981-182638 / 51*118*2638
RPC (51) 989 162 189 RPM: #990 991 801 / #951 466 109
Fax : 01 300 7945
ventas@puntalesmetalicosyencofrados.com
ventas@pposeidon.com
www.puntalesmetalicosyencofrados.com

Somos Puntales Metálicos y Encofrados, una empresa peruana relativamente joven, con varios años de experiencia en el mercado nacional y con un solo objetivo: brindar servicio basado en la calidad y la excelencia.
Además, tenemos un selecto banco de clientes de gran solvencia ética y económica.

Servicios:
- Puntales metálicos nuevos y seminuevos de todas las medidas.
- Sistema de encofrado de Losa, de Muro, de Columna.
- Vigas H20 de madera.
- Andamios nuevos y seminuevos.

PUNTO ROJO FUMIGACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Gamma 208 Urb. Parque Internacional - Callao
Telf.: 451-6699 / 719-9160
ventas@puntorojofumigacion.com.pe
www.puntorojofumigacion.com.pe

WWW.EXPOMINAPERU.COM

PURYQUIMICA SAC
Calle Los Ebanistas 186 Urb. El Artesano - Ate
Telf.: 628-1940
ventas@puryquimica.com
www.puryquimica.com

PVC GERFOR PERÚ SAC
Calle 5 Mza. C Lote 8 Urb. Las Praderas De Lurín - Lurín
Telf.: 640-2929 / 430-1423
gerforperu@gerfor.com
www.gerfor.com

PVEP-PERENCO PERÚ LIMITED, SUCURSAL DEL PERÚ
República De Panamá 3030 Piso 14 - San Isidro
Telf.: 615-1600 / 222-8622
surtado@pe.perenco.com
www.perenco.com

QMAX PERÚ SAC
Av. Canaval y Moreyra 345 - San Isidro
Telf.: 422-2935
betriz.cabrejos@qmaxsolutions.com
www.qmaxsolutions.com

QUALITAS DEL PERÚ SAC
Av. República de Colombia 435 Dpto. I - San Isidro
Telf.: 442-0248
asesores@qualitas.com.pe
www.qualitas.com.pe

QUALITY PROFESSIONAL SOFTWARE SAC
Jr. Juan de Arona 670 Dpto. 201
Urb. Chacarilla de Santa Cruz - San Isidro
Telf.: 652-6077 / 713-0960
info-ventas@qualityprofessionalsoftware.com
www.qualityprofessionalsoftware.com

QUASAR ASOCIADOS SRL
José Gálvez Barrenechea 235 Corpac - San Isidro
Telf.: 476-0408
www.quasar.com.pe

QUICK FERR SA
Calle Republica De Líbano 220
Urb. Santa Constanza - Surco
Telf.: 434-3739 / 434-3821
ventas@quickferr.com
www.quickferr.com

QUIMICA AMTEX SA
Calle Pedro Martinto 260 - Barranco
Telf.: 247-0871 / 247-0814
ventas.qap@amtex-corp.com
www.amtex-comp.com

QUIMICA MARTELL SAC
Calle Santa Ana Mz. E Lote 51 B
Lotización Chacracerro - Comas
Telf.: 714-1841
roque_martellsac@hotmail.com
www.martellsac.com.pe

QUIMICA REGASA SAC
Av. Marco Puente Llanos Mz. A Lote 4A
Urb. Barbadillo - Ate
Telf.: 494-1363 / 494-3095
ventas@quimicaregasa.com
www.quimicaregasa.com

QUIMICA SUIZA INDUSTRIAL DEL PERÚ SA
Av. República de Panamá 2577
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 211-4000 / 710-4000
ventasconstruccion@qsindustrial.biz
www.quimicasuiza.com

QUIMICOS GOICOCHEA SAC
Av. Coronel Néstor Gambetta 150
Urb. Industrial La Chalaca - Callao
Telf.: 614-4400 / 614-4412
qgventas@quimicosgoicochea.com
www.quimicosgoicochea.com

QUIMTIA SA
Calle Dean Valdivia 148 Of. 601 - San Isidro
Telf.: 630-6500 / 630-6501
www.quimtia.com

QUINTAL PERÚ SAC
Av. Néstor Gambeta Km 14/2 - Ventanilla
Telf.: 705-3815
quintalperu@gmail.com

R. DOY INDUSTRIAL SAC
Av. México 935 - La Victoria
Telf.: 323-0103
comercial@ikasa.com.pe
www.ikasa.com.pe

RADIADORES FORTALEZA SA
Av. Separadora Industrial 1555
Urb. Industrial San Francisco - Ate
Telf.: 435-7630 / 435-7510
sdelsolar@radiadores.com
www.radiadores.com.pe

RADIADORES INDUSTRIALES TUBILLAS SAC
Av. Oscar Benavides 613 - Lima
Telf.: 425-0566
ventas@rintusac.com.pe
www.rintusac.com.pe

RAFAEL DAVILA PEREZ EIRL
Jr. Domingo Casanova 271 - Lince
Telf.: 222-2768 / 446-6335
ventas@foxperu.net

RAHEM SAC
Av. Las Vegas Mz. A Lote 19 A - San Juan de Miraflores
Telf.: 276-6078
rahemperu@hotmail.com
www.rahemsac.com

RANSA COMERCIAL SA
Av. Argentina 2833 - Callao
Telf.: 313-6000 / 201-8200
infope@ransa.net
www.ransa.net

RASAN SA
Cale Adolfo King 366 Dpto. 401 - Callao
Telf.: 465-9231
recepcion@rasan.com.pe

RB IMPORT SERVICE SAC
Jr. Los Retamas 202 Urb. La Primavera - El Agustino
Telf.: 385-2925
abarnuevo@rbimport.com.pe
www.rbimport.com.pe

RD GENERAL BUSINESS SAC
Calle Felipe Bargna 1087 - San Luis
Telf.: 324-4063
gerencia@rdgeneral.net
www.rdgeneral.net

RD RENTAL SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA
Calle 2 Mza. C Lote. 06 Urb. Industrial La Merced - Ate
Telf.: 628-1990 / 628-1991
fcook@riveradiesel.com.pe
www.rdrental.com.pe

REACTIVOS ESPUMANTES Y COLECTORES SA
Jr. Solidaridad Mza. D2 Lote 10 Parque Industrial
Villa el Salvador
Telf.: 259-8858
contacto@resco.com.pe
www.resco.com.pe

REACTIVOS PARA ANALISIS SAC
Av. Elmer Faucett 1837 Urb. Viru Bellavista - Callao
Telf.: 451-9648
rpasa@rpaperu.com
www.rpaperu.com

RECIPIENTES ENVASES Y ESTAMPADOS METÁLICOS SA
Av. Industrial 486 - Lima
Telf.: 562-1330 / 452-4545
reyem@reyemsa.com
www.reyemsa.com

RECOLSA SA
Av. Néstor Gambetta 4769 - Callao
Telf.: 706-6800
informes@recolsa.com.pe
www.recolsa.com.pe

RECUBRIMIENTOS DEL PERÚ SA
Jr. Perseo 251 Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 201-3525 / 207-6120
ventas@rdp.pe

ASTURMADI

PUERTA CORTA FUEGO 90 Min.

S/. 623.92*

Más IGV.

- Procedencia española.
- Puerta certificada de acuerdo a norma A-130 del RNE.
- Puertas cortafuego 90 minutos.
- Reversibles.
- Acabado de pintura color blanco humo.
- Stock permanente.

* Sujeto a variación sin previo aviso. Lote de 1400 unds.

Oficina Comercial: ***Av. Mariscal La Mar 662, Of. 304 - Miraflores, Lima***
Teléfono: ***422-0711 / 421-3739***
E-mail: ***egodovanets@aresperu.com.pe***
www.aresperu.com.pe

Ares
Puertas Contraplacadas
ARES PERU S.A.C.

RBF IMPORT EIRL
RUC: 20517436870

Av. Oscar R. Benavides #4510
Callao - Perú
Telfax. (511)451-7549 / 562-1086
621-9852
e-mail:ventas@rbfimport.com
www.rbfimport.com

Productos y Servicios:

Empresa importadora y distribuidora de productos eléctricos industriales de media y baja tensión.Contamos con más de 9 años de trayectoria creciendo juntos con nuestros clientes mayoristas y menoristas, dándole productos de buena calidad y al mejor precio del mercado.

RECURSOS DATA S.R.L
Av. San Borja Norte 353 - San Borja
Telf.: 223-2685 / 223-7682
casadelintercom@tsi.com.pe
www.casadelintercom.com

REDESIN SAC
Pasaje Salta 2181 Chacra Ríos - Lima
Telf.: 425-4949 / 425-6019
redesin@terra.com.pe
www.redesin.com

REDICE SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA
Av. José Gálvez 620 - La Victoria
Telf.: 431-0484
redice@redicesac.com
www.redicesac.com

REENCAUCHADORA RELINO SAC
Calle Los Hornos 140 Urb. Vulcano - Ate
Telf.: 717-6425
ventaslima@relino.com.pe
www.relino.com.pe

REFRACTARIOS PERUANOS S A
Av. Materiales 2828 Carmen de la
Legua Reynoso - Callao
Telf.: 515-1100
repsa@repsa.com.pe
www.repsa.com.pe

WWW.PERUCONSTRUYE.NET

REFRIGERACIÓN CLASSIC SAC
Calle Ricardo Flores 231
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 265-5706
calva@refrigeracionclassic.com
www.refrigeracionclassic.com

REGIANZ SRL
Av. México 1342 - La Victoria
Telf.: 325-6060
ventaslima@regianz.com.pe
www.regianz.com.pe

REMAR SOLUCIONES SAC
Jr. Tomas Guido 620 - Lince
Telf.: 221-1193
ventas@remarsoluciones.com

Especializada en Perforación Diamantina, de Exploración, Geotecnia e Hidrogeología

REMICSA DRILLING S.A.
RUC: 20306363761

Av. José Antonio Lavalle Mz. D Lote 22,
Urb. San Juan Bautista, Chorrillos - Lima - Perú
Telf: (511) 254-9140
www.redrilsa.com.pe

Gerente General
Daniel Arce
darce@redrilsa.com.pe

Empresa especializada, de capitales 100% peruano, creada en el año 1996, brindamos a nuestros clientes, servicios de excelencia de:

- Perforación Diamantina de Exploración
- Perforación Diamantina Geotécnica e Hidrogeológica
- Ensayos de Permeabilidad Lefranc/Lugeon
- Instalación de Piezómetros/Inclinómetros
- Ensayos de Mecánica de Suelos SPT/LPT/Cono Peck
- Recuperación de muestra inalterada con tubo Shelby
- Pruebas airlift

RENOVA SAC
Av. Industrial 3598 Urb. Industrial
Panamericana Norte - Independencia
Telf.: 485-4075 / 485-5775
renova@renova.com.pe
www.renova.com.pe

RENTA EQUIPOS LEASING PERÚ SA
Av. Maquinarias 2759 Zona Industrial - Lima
Telf.: 640-3820
fabiola.gastiaburu@relsaperu.com
www.relsaperu.com

RENTING SAC
Av. José Gálvez Barrenechea 1047 - San Borja
Telf.: 610-1350 / 225-4848
alquiler@rentingsac.com.pe
www.rentingsac.com.pe

REPERMETAL PERÚ SAC
Calle Gamma 223 Parque internacional Industrial y Comercio - Callao
Telf.: 717-9191 / 498-9467
ventas@repermetalperu.com
www.repermetal.com

REPRESENTACIONES ALIMENTICIAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle. Santa Martina 384 Urb. Pando Etapa 3 - Lima
Telf.: 564-0414 / 564-5009
mcamacho@premis.com.pe
www.premis.com.pe

REPRESENTACIONES E INVERSIONES NINANYA SAC
Av. Oscar Benavides 252 - Lima
Telf.: 330-1981 / 775-4975
ventas@ninanyasac.com
www.ninanyasac.com

REPRESENTANTE DE POLIROX
Av. La Floresta 790 Of. 401 - Surco
Telf.: 372-4539
jose.rocha@polirox.com

REPRODATA SAC
Calle Los Halcones 446 Int. 101
Urb. Limatambo - Surquillo
Telf.: 422-8855 / 422-8853
ventas@reprodata.com.pe
www.reprodata.com.pe

REPROSISTEMAS PERÚ SAC
Monte Rosa 240, Of. 804 Urb. Chacarilla - Surco
Telf.: 719-1333 / 706-9323
contacto@maxhuber.com.pe
www.maxhuber.com.pe

REPUESTOS NUEVOS SA
Av. República De Panamá 2075 - La Victoria
Telf.: 211-9900 / 211-9910
callcenter@renusa.com.pe
www.renusa.com.pe

RESELEC EIRL
Jr. 25 De Febrero 103 - Carabayllo
Telf.: 551-3645 / 543-5224
gerencia@reselecperu.com
www.reselecperu.com

RESEMIN SA
Calle Luis Galvani 356 Urb. Industrial Santa Rosa - Ate
Telf.: 203-4400 / 577-0349
resemin@resemin.com
www.resemin.com

RESERTEC SAC
Calle Rene Descartes 345 - Ate
Telf.: 349-6897 / 449-3046
servicios@resertec.com
www.resertec.com

REVESTIMIENTOS Y PAVIMENTOS SAC
Av. Tomas Marsano 385 - Surquillo
Telf.: 225-4161 / 475-2578
revpav@hotmail.com

REXCO MAQUINARIAS SA
Av. Néstor Gambetta 4769 - Callao
Telf.: 706-6800
info@rexco.com.pe
www.rexco.com.pe

REXEL PERÚ SAC
Parque Federico Blume 106 Altura General Córdova 5
Urb. Santa Cruz - Miraflores
Telf.: 602-8000 / 453-2000
ventas@rexel.pe - rexel@rexel.pe
www.rexel.pe

REYMOSA SA
Psje. Los Materiales 630 Urb. Industrial Wiesse - Lima
Telf.: 561-1555
reymosa@terra.com.pe
www.reymosaperu.com

RG BLASTING SAC
Av. Alameda de la Paz 397 - La Molina
Telf.: 365-3914
rgaray@terra.com.pe

RHONA PERÚ SAC
Calle 6D Mz. III Lote 1A Urb. Ciudad del Pescador - Callao
Telf.: 464-4459
ventas@rhona.pe
www.rhona.pe

RICAD SERVICIOS GENERALES SAC
Calle Bajada Tenderini 140 - Chorrillos
Telf.: 251-7308
vidal.toche@ricadconstrucciones.com
www.ricadconstrucciones.com

RICHARDZON ENCOFRADOS SAC
Av. Próceres de la Independencia 132 A
San Juan de Lurigancho
Telf.: 459-9298
informes@richardzon.com
www.richardzon.com

RIELES Y ACEROS SAC
Mza. F Lote 30 Calle 15
Urb. Prolima Etapa 2 - Los Olivos
Telf.: 540-2720
jcordova@rielesyaceros.com
www.rielesyaceros.com

RIMAC STF SA
Av. Oscar R Benavides 5191 - Callao
Telf.: 561-5831
ventas@rimacstf.com
www.rimacstf.com

RINAI REPUESTOS SOCIEDAD ANONIMA
Av. Aviación 2052 - La Victoria
Telf.: 224-9214
gerencia@rinairepuestos.com.pe

RINOL PAVIMENTA RCR Industrial Flooring

RINOL PAVIMENTA S.A.C.

Av. Las Gaviotas Nº 146 Urb. La Campiña – Chorrillos (Lima)
Directo: (511) 252-4179
E-mail: contacto@rinolpavimenta.com.pe
Web: www.rinolpavimenta.com.pe

Productos y Servicios:

- Losas Industriales
- Losas Superplanas
- Reparación y mantenimiento de pisos antiguos
- Revestimientos epóxicos y de poliuretano

RIVELSA SRL
Av. Tomas Marsano 2596 Urb. Humboldt - Miraflores
Telf.: 205-7777 / 271-0491
contactenos@rivelsasrl.com
www.rivelsasrl.com

RIVERA DIESEL SA
Calle 2 Mza. C Lote. 6 Urb. Industrial La Merced - Ate
Telf.: 348-1500
tchahud@riveradiesel.com.pe
www.riveradiesel.com.pe

RIVERA Y ASOCIADOS CONTADORES PUBLICOS SOCIEDAD CIVIL
Pasaje Franco Alfaro 150 Of. 501 - San Borja
Telf.: 226-0634 / 226-2876
rya@riverayasociados.net
www.riverayasociados.net

WWW.RUMBOMINERO.COM

RIZZO ASSOCIATES PERÚ SA
Calle Luis Felipe Villarán 520 - San Isidro
Telf.: 637-4151
armando.arancibia@rizzoassoc.com.pe
www.rizzoassoc.com

RMB SATECI SERVICIOS Y MANTENIMIENTO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Nicolás Ayllon 2691 - El Agustino
Telf.: 713-8400 / 336-8270
ventas@rmbsateci.com.pe
www.rbmsateci.com.pe

ROAD SERVICE PERÚ SAC
Av. Magisterio 477 - La Molina
Telf.: 340-2108
mhorna@roadserviceperu.com

ROBERT BOSCH SAC
Av. Primavera 781 Int. 301 Urb. Chacarilla - San Borja
Telf.: 219-0332
ventas@pe.bosch.com
www.bosch.com.pe

ROBERTO A TORRES S A -ROATSA
Av. Prolongación Defensores del Morro 222 - Chorrillos
Telf.: 613-1131 / 254-3110
roatsa@roatsa.com
www.roatsa.com

ROBOCON SERVICIOS SAC
Calle Ollantaytambo Mz. M Lote 12 - Chorrillos
Telf.: 255-5506 / 254-4242
info@roboconperu.com
www.roboconperu.com

ROBOTSA
Calle El Roció 389 Urb. Higuereta - Surco
Telf.: 448-3000
ventas@robot.com.pe
www.robot.com.pe

ROCALISA SRL
Jr. Talara 167 - San Juan de Miraflores
Telf.: 362-8602 / 276-5201
piedras@rocalisa.com
www.rocalisa.com

ROSEN PERÚ SA
Av. El Sol S/N Lote. 04 Z.I. Asoc. Agropec. Villa Rica
Villa el Salvador
Telf.: 202-9520 / 202-9500
ana.delrosario@rosen-corp.com
www.rosen.com.pe

ROSSELLO Y CIA SA
Jr. Zorritos 617 - Breña
Telf.: 330-5560
www.rossello.com.pe

ROSSINI MARBLE SUPPLY DEL PERÚ EIRL
Parinacochas 2248 Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 472-9307
rossinimarbleperu@gmail.com

ROYAL STEEL SA
Parcela 65 Cajamarquilla del Valle D Paradero 65
Lurigancho Chosica
Telf.: 720-1060 / 720-1061
recepcion@royalsteel.com.pe
www.royalsteel.com.pe

RUNAKAY PERÚ INVESTIGACION Y EVALUACION SOCIAL EIRL
Av. 2 De Mayo 1071 Int. A - Miraflores
Telf.: 241-4430
runakayperu@runakayperu.org
www.runakayperu.org

RVG EQUIPMENT SAC
Jr. Porta 215 Int. 201 - Miraflores
Telf.: 719-5757 / 719-5765
direccion@gruposalobrena.com
www.gruposalobrena.com

LOSAS DE ALTA PLANIMETRÍA Y ALTA CALIDAD EN LOS MÍNIMOS PLAZOS DEL MERCADO

RINOL
Nº 1 en suelos Industriales

PAVIMENTA

Av. Las Gaviotas 146 Urb. La Campiña, Chorrillos (Lima) Telef.: 252 4179 / Fax: 266 6046 contacto@rinolpavimenta.com.pe www.rinolpavimenta.com.pe

GRUPO
DIGAMMA

Su mejor herramienta de negocios en medios de comunicación y eventos empresariales

RUMBO MINERO · PERÚ CONSTRUYE · RUMBO MINERO TV · PERÚ CONSTRUYE TV · EXPO MINA PERU · MINPRO Encuentro de Mineros y Proveedores · EXPO ARCON

FERIA DE LA CONSTRUCCIÓN · XII ExpoFerretera 12 años · EXPOMAQUINARIAS 2015 · DIGAMMA.TV

Av. Arequipa 4035 Miraflores - Perú Telf.: (511)6286300 Fax: (511)2223804 / info@digammaperu.com

www.digammaperu.com

S Y S GROUP SAC
Calle Victoriano Castillo Velarde 125 Of. 201
Urb. Los Jazmines - Miraflores
Telf.: 715-2789 / 715-2790
informes@skconstructores.com
www.skconstructores.com

S3 PERÚ SAC
Av. Brasil 2968 Of. 1204 - Magdalena del Mar
Telf.: 637-2786
ventas@s3peru.com
www.s3peru.com

SACK PLASTIC SA
Psje. Atlántida 127 - Lima
Telf.: 425-6360
recepcion@sackplastic.com
www.sackplastic.com

SOCIEDAD ANÓNIMA DE COMERCIO Y SERVICIOS DE INGENIERÍA
Sacosi
ASESORÍA TÉCNICA EN OBRAS, VENTA Y SERVICIOS DE APLICACIÓN DE PRODUCTOS PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, MINERÍA, PETRÓLEO Y ENERGÍA.

SOC. ANÓNIMA DE COMERCIO Y SERVIC DE ING.
RUC: 20111099341

Calle La Mar #335, San Miguel (Lima 32), Lima - Perú
Telf.: (++511) 460-7590 / 460-7970 / 263-8047
Telefax: 460-7040 Entel: 994.081.026 RPM: #557804
ventas@sacosi.com
operaciones@sacosi.com

Servicios:
- Cimentación de Bases de Máquinas.
- Aplicación de Sellos Constructivos e Industriales. (Sellos Elásticos de Poliuretano y Polisulfuro).
- Aplicación de Pisos y Recubrimientos Epóxicos Antideslizantes.
- Inyecciones epóxicas y de poliuretano.
- Reforzamiento estructural con Fibra de Carbono.
- Impermeabilizaciones Estructurales.
- Aplicación de Sellos Corta Fuego.
- Anclajes Químicos y Mecánicos.
- Aplicación de Mantas Asfálticas, Geomembranas y Geotextiles.
- Perforaciones Diamantadas.

SAEG CONTROLS SAC
Av. 6 de Agosto 1137 - Jesús María
Telf.: 332-0049
recepcion@saeg.com
www.sagecontrols.com

SAEG PERÚ SA
Calle Yen Escobedo Garro 834
Urb. La Viña - San Luis
Telf.: 715-3880 / 226-1600
rtejada@saeg.com
www.saeg.com

SAES CONTAINER Y ALMACENES SAC
Av. Néstor Gambetta Km 14.2
Super Zela A3 - Callao
Telf.: 577-7666
administracion@saesperu.com
www.saesperu.com

SAFI PERÚ SA
Jr. Bernini 401 - San Borja
Telf.: 224-1223 / 592-1568
safitstsac@gmail.com
www.safi.com.pe

SAGER SA SUCURSAL PERÚ
Av. La Mar 699 Urb. Vulcano - Ate
Telf.: 349-6688
ventasperu@sager.com.pe
www.sager.com.pe

SAGITTA ROCK TOOLS SAC
Av. Los Constructores 488 Int 101
Urb. Las Acacias - La Molina
Telf.: 340-1202
ventasperu@sagitta.rt.com
www.sagitta.com.mx

SAICONS CONTRATISTAS GENERALES SAC
Calle Los Tulipanes 147 Of. 1206 - Surco
Telf.: 436-0939
saiconscontratistas@saicons.com.pe
www.saicons.com.pe

SALFER MAQUINARIAS SAC
Urb. Confecciones Militares
Mz. A Lote 36 Bellavista - Callao
Telf.: 420-8793 / 420-8793
aordonez@salfermaquinarias.com
www.salfermaquinarias.com

SAMAYCA INGENIEROS SAC
Av. Alfredo Benavides 245 Of. 605 - Miraflores
Telf.: 446-3356 / 444-1125
postensado@samayca.com.pe
www.samayca.com.pe

SAN CHARBEL EDIFICACIONES SAC
Jr. Sinchi Roca 2728 Of. 501 - Lince
Telf.: 421-4581
liliana@schgrupo.com
www.shgrupo.com

SANI CERAMIK ARNEL SAC
Av. Victo Raúl Haya de la Torre
Mza. B Lote 2
Urb. Virgen del Carmen - Ate
Telf.: 494-4110

SANICENTER SAC
Av. Alfredo Mendiola 965 -
San Martín de Porres
Telf.: 534-7393
ventas@sanicenter.com.pe
www.sanicenter.com.pe

SANLEX SAC
Av. Javier Prado Este 5268 Of. 310 - La Molina
Telf.: 434-2966
carol@sanlexsac.com
www.sanlexsac.com

SANDVIK DEL PERÚ S.A.
RUC: 20100134706
Av. Defensores del Morro 1632, Chorrillos, Lima - Perú
Telf.: 2133300 anexo 3494
Fax: 2520035
E-mail: katerine.delgado@sandvik.com
construction.sandvik.com

Sandvik proporciona soluciones para la industria de la construcción abarcando sectores tan diversos como canteras de roca superficial, excavación, perforación y voladura, construcción de túneles, demolición reciclaje e ingeniería civil.

Productos y Servicios:

Equipos de Perforación, cargadores y camiones de bajo perfil, plantas móviles y estacionarias, aceros de perforación, trackdrills, contratos de servicio, flota de alquiler de equipos y repuestos originales.

SARA NATHAN GALERIA DE ALFOMBRAS ORIENTALES SA
Av. Los Conquistadores 1018 - San Isidro
Telf.: 221-6606 / 421-2710
conquistadores@nathanalfombras.com

SARANDI SAC
Monte Grande 120 Of. 231 C.C. Chacarilla - Surco
Telf.: 372-0116
gerencia@moldurassarandi.com
www.moldurassarandisac.com

SATRA PERÚ SAC
Jr. Domingo Martínez Lujan 935 - Surquillo
Telf.: 640-3400
supervisor@satranet.com
www.satranet.com

SC INDUSTRIAL S R LTDA
Calle Los Hornos 182
Urb. Industrial Infantas - Los Olivos
Telf.: 523-0484 / 715-3838
ingenieria@scindustrial.com.pe
www.scindustrial.com.pe

SC INGENIEROS DE PROYECTOS SAC
Jr. Enrique La Rosa 108 Piso 2
Urb. Ingeniería - San Martín de Porres
Telf.: 481-4419
sc_ingeniero@yahoo.com
www.scingenieros.com

SCAF PERÚ SAC
Calle Mariscal Oscar R. Benavides 250 - San Luis
Telf.: 717-5434
info@scafperu.com
www.scafperu.com

SCANIA DEL PERÚ S A
Autopista Ramiro Priale Km. 7.5 - Huachipa
Telf.: 512-1800 / 512-1828
info.pe@scania.com
www.scania.com.pe

SCHICK Y ENERGIZER SAC
Av. Alfredo Benavides 1966 - Miraflores
Telf.: 207-6510
maria.medina@energizer.com
www.energizer.com

SCHLUMBERGER WATER SERVICES SA
Av. Canaval y Moreyra 452 Piso 3 - San Isidro
Telf.: 615-6535 / 421-9255
logistica-swslima@slb.com
www.water.slb.com

SCHMIDT Y CHAVEZ TAFUR INGENIEROS S R L
Calle Manuel De Falla 296 - San Borja
Telf.: 475-5420 / 475-5425
scht@sch.com.pe
www.scht.com.pe

SCHNEIDER ELECTRIC PERÚ SA
Calle Los Telares 231 Urb. Vulcano - Ate
Telf.: 618-4400 / 348-0523
sac.peru@schneider-electric.com
www.schneider-electric.com.pe

SEA LAND LOGISTIC DEL PERÚ SAC
Calle Las Camelias 256 Of. 401
Urb. Parque Combate de Abtao - San Isidro
Telf.: 616-8020 / 616-8000
sealand@sealand.com.pe
www.sealand.com.pe

SEABOARD DEL PERÚ SA
Av. Nicolás de Rivera 774 - San Isidro
Telf.: 614-7969 / 614-7070
seaboard@seaboardperu.com
www.seaboardperu.com

SEALED AIR PERÚ SRL
Psje. Argentina 135 - Lima
Telf.: 712-5700 / 713-1677
andres.r.quijano@sealedair.com
www.sealedair.com

SEC PERÚ
Calle René Descartes 320 - Ate
Telf.: 349-3838
cibarguen@secperu.com
www.secperu.com

SECURITAS SAC
Av. Nicolás Ayllon 3720 - Ate
Telf.: 610-3030 / 436-7986
natalia.tenorio@securitasperu.com
www.securitas.com

SECURITY INTERNACIONAL MOVING SAC
Av. Los Castillos 309 Urb. Santa Rosa - Ate
Telf.: 436-4000
simoving@simoving.com.pe
www.simoving.com.pe

SEDECO COMERCIAL SAC
Calle Las Pléyades Mza. T1 Lote 8b
Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 467-5099 / 251-7037
informes@sedecosac.com
www.sedecosac.com

SEDISA SAC
Jr. Fermín Tanguis 160
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 512-3900 / 512-3902
lmorante@sedisa.pe
www.sedisa.com.pe

SEGUPROT S.A.C.
RUC: 20547551045

Av. Benavides 2549 Of. 401 - Miraflores - Lima
Teléfono: (01) 300-2418
E-mail: comercial@seguprotperu.com
www.seguprotperu.com

Representante Legal:
Nicolás Teixeira

Productos y Servicios:
Somos una organización cuyo objetivo principal es lograr la satisfacción de nuestros clientes brindando soluciones integrales de seguridad y protección personal. Nuestro compromiso es proteger y mantener la integridad de sus colaboradores.

SEGURICENTRO SA
Av. Aviación 4053 - Surquillo
Telf.: 271-3513
ventas@seguricentroperu.com
www.seguricentroperu.com

SEGURINDUSTRIA SA
Jr. Paita 191 Parque Industrial - San Juan de Miraflores
Telf.: 450-0778
rge@segusa.com.pe
www.segusa.com.pe

SEKUR PERÚ SA
Calle Ricardo Angulo (Calle 1) 782 Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 224-6680 / 203-6530
ventas@sekurperu.com.pe
www.sekurperu.com.pe

SEL - SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES
Calle Mártir José Olaya 129 - Miraflores
Telf.: 447-7753
deisiria@selinc.com
www.selinc.com

SELGERELI CONTRATISTAS GENERALES SRL
Urb. Sol De Huanpani
Mza. A Lote 58 - Lurigancho Chosica
Telf.: 359-0827
selgereli@hotmail.com
www.selgereli.com

SEMINARIUM PERÚ SA
Av. Roosevelt 6435 - Miraflores
Telf.: 610-7272
beatriz.valenci@seminarium.pe
www.seminarumperu.com.pe

SEO CHEMICAL SAC
Calle Biarritz 115 - La Molina
Telf.: 349-2352 / 242-2901
ventas@seochemical.com.pe
www.seochemical.com.pe

SERGEMI SUPERFICIES ESPECIALES SAC
Calle Valladolid 225 - Ate
Telf.: 349-4743 / 348-6924
pvelazquez@sergemi.com.pe
www.superficies-especiales.com

SERVICIOS Y TRABAJOS MECANICOS SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Calle El Habito 872 D Urb. Canto Grande -
San Juan de Lurigancho
Telf.: 387-6051
pgonzales@sertramec.com
www.sertramec.com

SERVIS PIURA SA
Av. 28 De Julio 1178-1182 - La Victoria
Telf.: 330-8911
servispiura@infonegocios.net.pe
www.servispiura.com

SEW DEL PERÚ MOTORES REDUCTORES SAC
Calle Los Calderos 122 Urb. Vulcano - Ate
Telf.: 208-6700 / 349-5280
sewperu@sew-eurodrive.com.pe
www.sew-eurodrive.com.pe

SGS DEL PERÚ SAC
Av. Elmer Faucett 3348 - Callao
Telf.: 517-1900
sgs.peru@sgs.com
www.sgs.pe

SHAMROCK DEL PERÚ SAC
Los Tulipanes 147 Piso 8
Urb. Polo Hunt - Surco
Telf.: 625-7800
informes@shamrockperu.com
www.shamrockperu.com

SHERWIN-WILLIAMS PERÚ SRL
Jr. Comunidad Industrial 298
Urb. La Villa - Chorrillos
Telf.: 251-2929
clientes@sherwin.com.pe
www.sherwin.com.pe

SIDERPLAST PERÚ SAC
Av. Antúnez de Mayolo Mz. A Lote 8 Corporativa
de Vivienda Santa Apolonia - San Martín de Porres
Telf.: 484-8250
gerencia@sliderplast.com.pe
www.siderplast.com.pe

SIEMENS SAC
Av. Domingo Orue 971 - Surquillo
Telf.: 215-0030
siemensnews.pe@siemens.com
www.siemens.com

SIERRAS Y HERRAMIENTAS DEL PERÚ SAC
Av. Las Gaviotas 833 Matellini - Chorrillos
Telf.: 252-0252 / 252-0015
posmaster@siersac.com
www.siersac.com

SIGELEC SAC
Av. Oscar R. Benavides 5289 - Callao
Telf.: 717-4200 / 718-7503
ventas@sigelec.com.pe
www.sigelec.com.pe

SIKA PERÚ SA
Centro Industrial, Las Praderas
de Lurín S/N Mz. B Lotes 5 y 6 - Lurín
Telf.: 618-6060 / 618-6070
informacion@pe.sika.com
www.sika.com.pe

SILICON TECNOLOGY SAC
Jr. El Sodio 262 Urb. Ind. Infantas - Los Olivos
Telf.: 528-7452 / 528-8608
silicon@silicon.com.pe
www.silicom.com.pe

SIMA
SERVICIOS INDUSTRIALES DE LA MARINA
CONSTRUCTORES Y REPARADORES NAVALES DESDE 1845

SERVICIOS INDUSTRIALES DE LA MARINA S.A.
RUC: 20100003351

Av. Contralmirante Mora 1102, Callao - Perú
telf.: (511) 413 1140
comercial@sima.com.pe
www.sima.com.pe

Productos y Servicios:

Metal Mecánica
- Puentes
- Hidromecánicos
- Estructuras diversas para tanques, reservorios,almacenes y edificios industriales

Industria naval
- Construcciones navales
- Reparaciones navales
- Modificaciones estructurales

SINERMINCO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle San Marco 244
Urb. San Lucas - Pueblo Libre
Telf.: 261-9910 / 261-9955
logistica@sinerminco.com.pe
www.sinerminco.com.pe

SINOMAQ SA
Av. Argentina 2125 - Lima
Telf.: 611-0800
ventas@sinomaq.com.pe
www.sinomaq.com.pe

SIRIUS SEGURIDAD PRIVADA S.R.LTDA.
Jr. El Polo 303 - Surco
Telf.: 437-0102 / 437-0867
sirius@sirius.com.pe
www.sirius.com.pe

SISTEMA AUTOMOTRIZ SAC
Calle San Lorenzo 363 - Surquillo
Telf.: 444-8382 / 444-8385
info@sistema-automotriz.pe
www.sistema-automotriz.pe

SISTEMAS DE PROTECCION ELECTRICA SAC
Av. Morro Solar 918 Urb. Santa Teresa
de Monterrico - Surco
Telf.: 640-4200 / 372-4500
spesac@spesac.com
www.spesac.com

SISTEMAS ECOENERGETICOS DEL PERÚ SAC
Calle Joaquín Olmedo 239 - Breña
Telf.: 431-6505 / 431-6505
jm@valutech-peru.com.pe
www.eco-peru.com

SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD SA
Av. Aviación 4053 - Surquillo
Telf.: 448-2867
operaciones@grupo4peru.com

SISTEMAS EMPRESARIALES COMPUTARIZADOS SA - SEMCO
Av. Caminos del Inca 2670 - Surco
Telf.: 202-7908
recepcion@semco.com.pe
www.semco.com.pe

SITECFLU SAC
Av. Los Alisos Mz. D1 Lote. 10 Asociación. El Rosario
del Norte - San Martín de Porres
Telf.: 522-8875 / 485-0331
rpacheco@stiperu.com
www.sitecflu.com

SITHEMSA DEL PERÚ SAC
Av. Guzmán Blanco 240 Of. 202 - Lima
Telf.: 424-7481
marketing@sithemsa.com
www.sithemsa.com

SKC MAQUINARIAS SAC
Antigua Panamericana Sur Km 20.2-
Villa El Salvador
Telf.: 514-1190
ventas@skcmaquinarias.pe
www.skcmaquinarias.pe

SKILLCHEM PERUANA SAC
Av. Los Ingenieros 186 Urb. Santa Raquel - Ate
Telf.: 349-0166
gerencia@skillchem .com
www.skillchem.com.pe

SMF SAGITARIO SAC
Calle Manufactura 219 Lote 13 -
San Martín de Porres
Telf.: 537-2195
administracion@smfsagitario.com
www.smfsagitario.com

SN POWER PERÚ SA
Av. Felipe Pardo y Aliaga 652 Int 203
Piso 2 - San Isidro
Telf.: 700-8118 / 700-8100
gbuste@snpower.com.pe

SODEXO PERÚ SAC
Jr. Doménico Morelli 110 - San Borja
Telf.: 705-2500 / 705-2559
info.pe@sodexo.com
www.sodexo.com.pe

SODIMAC PERÚ SA
Av. Angamos Este 1805 - Surquillo
Telf.: 211-9500
ventaempresa@sodimac.com.pe
www.sodimac.com.pe

SOKMAQ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Leonardo Barbieri 1386 - Surquillo
Telf.: 241-6002
info@sokmaq.com
www.sokmaq.com.pe

SOLARIS
Prolongación Arenales 413 Dpto. 203 - San Isidro
Telf.: 723-3301
juliot@solaris.pe
www.solaris.pe

SOLDADORAS ANDINAS SA
Av. Bolognesi 510 Carretera Central
Km 0.500 - Santa Anita
Telf.: 362-3857 / 362-4052
clacunza@soldadorasandinas.com
www.soldadorasandinas.com

SOLDEX SA
Av. Nicolás Arriola 771 - La Victoria
Telf.: 619-9600
mail@soldexa.com.pe
www.soldexa.com.pe

SOLITEC SAC
C.C San Felipe Of. 41 - Jesús María
Telf.: 719-3797
contacto@solitecperu.com
www.solitecperu.com

SONDA DEL PERÚ SA
Av. Canaval y Moreyra 480
Piso 10 Of. 1001 - San Isidro
Telf.: 616-7000 / 616-7014
contacto.peru@sonda.com
www.sonda.com

Soprin
CALIDAD Y GARANTIA

SOPRIN S.A.C.
R.U.C. 20459099213

Av. Santa Anita N°542 - Urb. Villa Marina.
Chorrillos Lima - Perú
Teléfono: 748 3500 / Línea Gratuita: 0800 16650
website: www.soprin.com.pe

Soprin S.A.C. empresa peruana que fabrica y comercializa productos de pinturas y recubrimientos de la marca MAJESTAD, con más de 45 años en el rubro y líder en el mercado de bases, viene desde hace un poco más de 3 años, trabajando su gama de productos con el 100% en base agua, dejando de lado la base solvente por lo contaminantes que son para la salud y el medio ambiente.

Con esto, Soprin S.A.C. se mantiene a la vanguardia de las nuevas construcciones LEED, además está yendo paso a paso en la concepción de ser una empresa socialmente responsable, reafirmando su compromiso de preservar y cuidar el medio ambiente, ayudando a su comunidad y; respetando y colaborando con sus trabajadores.

MAJESTAD
PINTURAS Y RECUBRIMIENTOS

maxi
MÁXIMO RENDIMIENTO

SOYUZ S A
Av. México 333 Piso 1 - La Victoria
Telf.: 205-2370
jmarketing@soyuz.com.pe
www.soyuz.com.pe

SPEED LOGISTICA Y SERVICIOS SAC
Calle Cappa 185 - Callao
Telf.: 202-0460
ventas@sls.com.pe
www.sls.com.pe

SPELCOR SRL
Jr. Washington 1206 Of. 811 - Lima
Telf.: 424-9212 / 424-2890
spelcor@spelcor.com.pe
www.spelcor.com

SPIN PERÚ SAC
Pasaje los Jilgueros 108 Urb. Limatambo - Surquilllo
Telf.: 441-3076 / 442-8209
jcfreundt@spinperu.com
www.ppipella.com

SSK MONTAJES E INSTALACIONES SAC
Calle Amador Merino Reyna 281
Piso 8 - San Isidro
Telf.: 514-1700
erwin.lucich@ssk.com.pe
www.ssk.com.pe

STAR UP PERÚ SA
Av. Comandante Espinar 331 - Miraflores
Telf.: 213-8813 / 705-9000
atencionalcliente@starperu.com
www.starperu.com

STEEL INDUSTRY SAC
Av. Cristóbal de Peralta Norte 744 - Surco
Telf.: 317-4700 / 201-5959
info@steelindustry.org
www.steelindustry.org

STELLAR MINING PERÚ LTD
Av. La Molina 634 - La Molina
Telf.: 707-4700 / 616-7272
mining.larosa@smc.pe
www.smc.pe

STENICA SA
Av. Nicolás Ayllon 2285 - Ate
Telf.: 326-0693 / 417-3030
stenica@stenica.com
www.stenica.com

STHENAROS SAC
Calle Marie Curie Mz. M Lote. 9
Urb. Ind. Santa Rosa - Ate
Telf.: 326-0670
recrisa@recrisa.com.pe
www.recrisa.com.pe

SUDAMERICA SPIRO FIRE SA
Calle Apacheta 103 Urb. Maranga - San Miguel
Telf.: 555-5656
ezapata@ssf.com.pe
www.ssf.com.pe

SUDAMERICANA LOGISTICA SAC
Av. Aviación 3997 Urb. La Calera de la
Merced - Surquillo
Telf.: 448-0809 / 242-7023
adm@elinksudamerana.com
www.elinkrockdigger.com.pe

SUEMA SAC
Los Negocios 106 Urb. Limatambo - Surquillo
Telf.: 422-0775 / 422-3217
ventas@suema.com.pe
www.suema.com.pe

SULLAIR DEL PACIFICO SAC
Av. San Felipe 298 - Jesús María
Telf.: 463-6102
ventas1@sullair.com.pe
www.sullair.com.pe

SUMELECT E&B S.A.C.
RUC: 20506145652

Jr. Lino cornejo 258 Int. 02
Cercado de Lima
Lima - Perú
Telf.: (01) 427-5304
www.sumelect.com.pe

Gerente Comercial
Silvia Nancy Gutierrez Godoy
silvia@sumelect.com.pe

Gerente de ventas
Miguel Angeles Alburja
ventas@sumelect.com.pe

Productos y servicios:
Empresa dedicada a la comercialización y distribución de suministros eléctricos, de automatización e instalaciones eléctricas que dada la amplia variedad de productos abastece a los sectores mineros, industriales, energía y naval.

SUMINCO SA
Av. Javier Prado Este 7069 Urb. Mayorazgo - Ate
Telf.: 202-4060 / 348-2244
ventas@suminco-peru.com
www.suminco-peru.com

SUMINISTROS E IMPORTACIONES H Y A SAC
Av. Nicolás Arriola 1547 Urb. Apolo - La Victoria
Telf.: 324-1052
lhernandez@corpotacionha.com

SUMINISTROS FERMAR SAC
Calle 2 Mz. N Lote. 3-4 Coop. Las Vertientes -
Villa el Salvador
Telf.: 719-1212
aparra@fermarperu.com
www.fermarperu.com

SUPERMAQ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SUPERMAQ SAC
Av. Prolongación Centenario Mz. 7 Lote. 3 Z.I.
Santo Domingo Bocanegra - Callao
Telf.: 577-1867

SUPERMIX SA
General Diez Canseco 527 - Arequipa
Telf.: (054) 281-128
contactenos@supermix.com.pe

SUPPLIER Y SERVICE CORPORATION SAC
Jr. Chavín de Huántar 1744
Urb. Zarate - San Juan de Lurigancho
Telf.: 459-2090
ventas@susecorp.com.pe

SURPACK
Av. San Pedro Parcela B-69 Sub Lote 1 2
km 31 Panamericana Sur - Lurín
Telf.: 430-2505
ventas@surpack.com.pe
www.surpack.com.pe

SURPLAST PERÚ SAC
Av. Los Forestales Mz. F Lote 6
Int C12 - Villa el Salvador
Telf.: 711-9893
jmsalinas@surplast.com.pe
www.surplast.com.pe

SURVEY RENTAL Y SALES SAC
Av. Dos de Mayo 1664 - San Isidro
Telf.: 204-6430
comercial@surveyrental.net
www.surveyrental.net

SWIFT TRADING SAC
Jr. Luis Espejo 737
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 266-1719
mario@swift.pe
www.swift.pe

SWISS INTERNATIONAL CORPORATION SA
Calle Tutumo 122 Urb. Los Rosales - Surco
Telf.: 546-0276
swico@speedy.com.pe
www.swico.com

SYASA PERÚ SAC
Calle Mártir José Olaya 129 Dpto. 907 - Miraflores
Telf.: 447-5553
info@gruposyasa.com
www.gruposyasa.com

SYGNUS CONSULTING SOCIEDAD ANONIMA
Av. Aviación 2405 Int. P10
Urb. San Borja - San Borja
Telf.: 225-2956
www.sygnusconsulting.com

SYMCO SRL
Av. Corpac 278 Urb. Aéreo
Residencial Faucett - Callao
Telf.: 577-1677
symco5@gmail.com
www.symcoperu.com

SYNERGY INDUSTRY DEL PERÚ SAC
Psje. José Sánchez Lagomarcino 1745
Urb. Chacra Ríos Norte - Lima
Telf.: 715-5316 / 425-6066
gerencia@grupo3s.pe
www.grupo3s.pe

SYNIXTOR SAC
Av. José Galvez Barrenechea 592 Of. 701
Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 719-9740 / 717-1200
ventas@synixtor.com
www.synixtor.com

SYSTEMS SUPPORT Y SERVICES SA
Av. Del Parque Sur 240 - San Isidro
Telf.: 611-6100
jpineda@sss.com.pe
www.sss.com.pe

T.J. CASTRO SAC
Jr. Carlos Gutiérrez 448
Urb. Santo Domingo - La Victoria
Telf.: 472-3848 / 472-2748
ventas@tjcastro.com.pe
www.tjcastro.com.pe

TABLEROS DE MADERAS SR. DE LOS MILAGROS SA
Av. Túpac Amaru 1901 - Comas
Telf.: 536-2068 / 537-3014
tasmisa@hotmail.com

TAGESLICHT
Iluminación y Decoración LED SAC

TAGESLICHT SAC
RUC: 20524068975

Calle Dos N°145 Urb. Corpac
San Isidro - Lima - Perú
Telf.: (511) 2265594
tageslichtsac@gmail.com

Representante legal:
Susana Flórez Essenwanger

Productos y Servicios:
Empresa dedicada al Rubro de Iluminación LED
- Cintas LED
- Módulos LED
- Bombillas LED
- Reflectores LED
- Tubos LED
- Adaptadores y Transformadores

TAIXING SAC
Jr. Cuzco 819-950 - Lima
Telf.: 427-0752 / 203-8888
selena.melendez@kamasakaili.com
www.kamasakaili.com

TALLERES HIDRAULICOS SAC
Av. Separadora Industrial 175 - Ate
Telf.: 211-6655 / 211-6650
recepcion@talleres-hidraulicos.com
www.talleres-hidraulicos.com

TALMA S A
Calle Los Flamencos 145 Int. 301 - San Isidro
Telf.: 421-6621
talmasa@talmasa.com
www.talmasa.com

TALMA SERVICIOS AEROPORTUARIOS SA
Av. Elmer Faucett 2879 Piso 4
Lima Cargo City - Callao
Telf.: 513-8900
jeanklauer@talma.com.pe
www.talmasa.com.pe

TAMAT PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-TAMAT PERÚ SAC
Av. Los Frutales Mz. F Lote 16
Urb. Los Artesanos - Ate
Telf.: 250-0748
info@tamatperu.com.pe
www.tamatperu.com.pe

TARJETAS PERUANAS PREPAGO SAC
Av. Manuel Olguín 335 Of. 1002 - Surco
Telf.: 714-4300
atencionalcliente@tarjetasperuanas.com.pe
www.tarjetasperuanasprepago.com

TAYLOR LOGISTICS PERÚ SAC
Av. Álvarez Calderón 185 Int. 401 - San Isidro
Telf.: 615-5020 / 615-5000
peru@taylor-logistics.com
www.iantaylor.com

TDM ASFALTOS SAC
Mz. A Lote 12 Zona Industrial
Las Praderas de Lurín - Lurín
Telf.: 616-9300
acastro@grupotdm.com
www.tdm.com.pe

TE.SAM. PERÚ SA
Calle Coronel Odriozola 126-128 - San Isidro
Telf.: 212-4039 / 705-4141
gerencia@tesam.com
www.tesam.com

TECCIOS SAC
Av. Alfredo Benavides 4562 - Surco
Telf.: 448-7792 / 271-1522
info@teccios.com
www.teccios.com

TECDRILL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. San Luis 279 Urb. Villa Marina - Chorrillos
Telf.: 719-2086 / 718-4937
info@tecdrill.com.pe
www.tecdrill.com.pe

TECFLUID SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle Rio Tambo 420 - Pueblo Libre
Telf.: 628-7918 / 462-0444
ventas@tecfluidsac.com
www.tecfluidsac.com

TECH DATA PERÚ SAC
Psje. Vicuña 170-174 - Surquillo
Telf.: 612-9999 / 226-1306
doris.bernal@tecgdata.com.pe
www.techdata.com.pe

TECHINT INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN
Jorge Chávez 154 Of. 703.Piso 7 - Miraflores
Telf.: 213-5555
info@techint.com.pe
www.techint-ingenieria.com

TECHNICAL SOLUTIONS EIRL
Calle Los Tulipanes Mz. L Lote 21
Urb. Valdivieso - Ate
Telf.: 717-5080 / 717-5081
solutions@solutions.com.pe
www.solutions.com.pe

TECHNICOLD
Av. Los Ángeles Mz. F Lote 3 - Ate
Telf.: 351-2427
technicold.sac@gmail.com

TECNA PERÚ SAC
Av. Arequipa 2450 Int. 1102 - Lince
Telf.: 421-8058
administracion@tecnaperu.com
www.tecnaperu.com

TECNIADUANA SAC
Calle Nicolás de Piérola 269 - Callao
Telf.: 613-6100 / 613-6101
ltorres@tli.com.pe
www.tli.com.pe

TECNIASES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Calle los Plásticos 166 Urb. Vulcano - Ate
Telf.: 349-0400
info@tecniases.com
www.tecniases.com

TECNICAS METÁLICAS INGENIEROS SAC
Av. Juan de Arona 151 Piso 10 - San Isidro
Telf.: 716-3300
correo@tecnicasmetalicas.com.pe
www.tecnicasmetalicas.com.pe

TECNICAS PREDICTIVAS SAC
Jr. Hermilio Valdizan 164
Of. 401 - Jesús María
Telf.: 651-6010
acampos@tpredictivas.com
www.tecnicaspredictivas.com

TECNIFAJAS SA
Av. Argentina 3006 - Lima
Telf.: 561-0600 / 505-6666
ventas@tecnifajas.com
www.tecnifajas.com

TECNIFLOW SAC
Calle Carlos Cobilich 104
Urb. Jacaranda II - San Borja
Telf.: 346-2102 / 346-2101
tecniflow@tecniflow.com.pe
www.tecniflow.com

TECNIMPORT SA
Calle las Violetas 350
Urb. Linda Vista - Salamanca
Telf.: 437-5685 / 437-7344
ventas@tecnimport.com.pe
www.tecnimport.com.pe

TECNIN DEL PERÚ SA
Calle Francisco Zubiaga 378
Urb. Maranga - San Miguel
Telf.: 464-0329 / 464-0466
ventas@tecnin.com.pe
www.tecnin.com.pe

TECNO FAST SAC
Centro Industrial las Praderas de Lurín
Mz. A Lote 14 - Lurín
Telf.: 622-2800 / 622-2801
proyectos@tecnofast.com.pe
www.tecnofast.com.pe

TECNO LITE DEL PERÚ
Av. Bolognesi 125 Int. 1504 - Miraflores
Telf.: 445-4956
elviracondori@tecnoliteperu.com
www.tecnoliteperu.com

TECNOFIL S A
Calle Isidro Bonifaz 471 - Independencia
Telf.: 613-9200 / 613-9201
www.tecnofil.com.pe

TECNOGRUAS PERÚ SAC
Calle Ayacucho 328 Dpto. 401 - Miraflores
Telf.: 446-4769 / 637-6037
gonzalo.reategui@tecnogruas.cl

TECNOLOGIA DE MATERIALES SA
Av. Alameda los Horizontes 905
Urb. Los Huertos de Villa - Chorrillos
Telf.: 617-4700 / 617-4703
contactenos@grupotdm.com
www.grupotdm.com.pe

TECSUP 1
Av. Cascanueces 2221 - Santa Anita
Telf.: 317-3900
informes@tecsup.edu.pe
www.tecsup.edu.pe

TECSUR SA
Psje. Calango 158 - San Juan de Miraflores
Telf.: 700-0000 / 700-2598
ventas@tecsur.com.pe
www.tecsur.com.pe

TELEFONICA GESTION DE SERV. COMPARTIDOS PERÚ
Calle Schell 310 - Miraflores
Telf.: 311-6600
contacto@tgestiona.com.pe
www.tgestiona.com.pe

TELKOM S.R.LTDA.
Av. Benavides 4331 - Surco
Telf.: 448-4312 / 448-2969
ventas@telkom.com.pe
www.telkom.com.pe

TELSEN INGENIEROS SRL
Calle Los Ejes 101 Urb. Industrial La Milla - San Martín de Porres
Telf.: 534-9958
telsen@telsen.net
www.telsen.net

TELVICOM SA
Los Halcones 484 Urb. Limatambo - Surquillo
Telf.: 618-9090
www.telvicom.com

TEPSI ANDINA SAC
Av. Amador Merino Reyna 460 - San Isidro
Telf.: 221-7230
tepsi@tepsiandina.com
www.tepsiandina.com

TERMINALES PORTUARIOS PERUANOS SAC
Av. Sáenz Peña 284 Of. 701 - Callao
Telf.: 626-8285 / 626-8282
mgt@tpp.com.pe
www.tpp.com.pe

TERMO SISTEMAS SAC
Calle Los Ebanistas 102 - Ate
Telf.: 435-9238 / 435-9287
central@termosistemas.com.pe
www.termosistemas.com.pe

TERMOMEC SAC
Av. Garcilaso de laVega 1040 Of. 54 - Lima
Telf.: 431-3366 / 330-1464
termomec@termomecperu.com

TERMOREP SA
Calle Gama 253 - Callao
Telf.: 464-6060 / 470-0070
ventas@termorep.com.pe
www.termorep.com.pe

TERMOVEL SA -(AMESTI- PERÚ)
Calle Enrique Palacios 335 Piso 4 - Miraflores
Telf.: 625-7500
cbraschi@amestiperu.com
www.amestiperu.com

TERRAFORTE SAC
Jr. San Antonio 720 Urb. Ascarrunz Bajo -
San Juan de Lurigancho
Telf.: 459-7374
info@terraforte.com.pe
www.terraforte.com.pe

TERRAMOVE SAC
Av. Manuel Olguín 211 Of. 1103 - Surco
Telf.: 416-3232
terramove@terramove.com
www.terramove.com

TESACOM PERÚ SAC
Av. Arequipa 4075 - Miraflores
Telf.: 421-7842
info@tesacom.net
www.tesacom.net

TEXTUPRO SAC
Av. Tomás Marsano 530 - Surquillo
Telf.: 243-2019
proyectos@juancarlosaraujo.com
www.textupro.pe

THE ANDEAN TRADING GROUP SAC
Av. Benavides 1479 Of. 301 Torre
del Park II - Miraflores
Telf.: 652-3395
contact@atglogistics.com
www.atglogistics.com

THE NOZZLE PERÚ SAC
Calle Teniente Legua Romero 280 Dpto. C103
Urb. La Campiña - Chorrillos
Telf.: 251-9977
thenozzleperu@gmail.com
www.thenozzleperu.com

THERMOTEK INGENIEROS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA
Jr. Los Algarrobos 1689 - Lima
Telf.: 337-6509 / 337-5297
thermotek@thermotek.com.pe
www.thermotek.com.pe

THIESSEN DEL PERÚ SA
Calle Mariscal Oscar R. Benavides 250
Urb. El Pino - San Luis
Telf.: 326-5333
thiessen@thiessenperu.com
www.thiessenperu.com

THORMETAL EIRL
Jr. Teniente del Carpio M. 1387
Urb. Los Cipreses - Lima
Telf.: 564-1820 / 564-1150
thormetal@thormetal.com
www.thormetal.net

THYSSENKRUPP ELEVADORES SAC
Av. San Borja Sur 1180 - San Borja
Telf.: 225-1028
slafarga@thyssenkrupp.com.pe
www.thyssenkrupp.com

bticino

TICINO DEL PERÚ S.A.
RUC: 20100183588

Avenida José Pardo 819 - Miraflores - Lima 18
Teléfono: 613 1800
E-mail: contacto.peru@bticino.com
www.bticino.com.pe
www.legrand.com.pe

"El especialista mundial en infraestructuras eléctricas y digitales para edificaciones".

Gama de Productos:
• Interruptores y tomacorrientes
• Tableros eléctricos y protecciones
• Gestión de iluminación
• Automatización y domótica
• Intercomunicadores y videoporteros
• Sistemas de canalización y distribución
• Lámparas de emergencia

Una marca del Grupo legrand

TIGRE PERÚ TUBOS Y CONEXIONES SA
Calle 2 Mz. A Lote 1 Lotización Industrial
El Lucumo - Lurín
Telf.: 610-6833
jenny.bravo@tigre.com
www.tigre.pe

WWW.EXPOMINAPERU.COM

TINSA PERÚ SAC
Av. Víctor Andrés Belaunde 147
Int. 401 - San Isidro
Telf.: 222-3166
info@tinsa.com.pe
www.tinsa.com.pe

TIRE SOL SAC
Av. Nicolás Arriola 3192 Urb. El Pino - San Luis
Telf.: 616-1777 / 326-1768
ventas@elsol.com.pe
www.tiresol.com.pe

TIZIANNI PERÚ SOCIEDAD ANONIMA
Av. Las Palmeras 222 - La Molina
Telf.: 437-5867
hh@tizianni.com
www.tizianni.com

TODOCEMENTO SAC
Av. Teniente Jiménez 111 - Chorrillos
Telf.: 251-1449 / 251-3546
comercial@todocemento.com.pe
www.todocemento.com.pe

TOLMOS ESPINOZA GARCIA S.R.L
Av. José Pardo 182 Of. 1005 - Miraflores
Telf.: 445-2785 / 241-1069
tegsrl@telefonica.net.pe
www.tolesgar.com

TOMOCORP SAC
Calle los Cedros 336
Urb. Shangrila - Puente Piedra
Telf.: 719-6000 / 719-1278
dayala@tomocorp.com.pe
www.tomocorp.com.pe

TOP CONSULT INGENIERÍA SAC
Av. Alfredo Benavides 4887 - Surco
Telf.: 275-3330 / 256-0891
informa@constructorarf.com.pe
www.constructorarf.com.pe

TOSCANO` S CARGO EXPRESS SAC
Av. México 1916 - La Victoria
Telf.: 324-7777 Anex-200
clientes@toscanossac.com
www.toscanosac.com

TOTAL EQUIPMENT EIRL
Av. Carlos Mariategui 130 Of. 42 - Jesús María
Telf.: 471-2782
ventas@totalequipment.com.pe
www.totalequipment.com.pe

TRAC - TOOLS SAC
Av. Guillermo Dansey 477 - Lima
Telf.: 738-6770
ventas@tractoolsperu.com.pe
www.tractoolsperu.com.pe

SOPORTE TOTAL

GRUPO TOYOTA

TOYOTA DEL PERÚ S.A.
RUC: 20100132592

Av. Santo Toribio Nro. 173 Int. Pi14
(Via Central 125, Torre Real 8 Of.1401-02)
San Isidro, Lima
Telf. 611-1100
www.hinoperu.com.pe

TOYOTA

HINO

RED DE CONCESIONARIOS
AUTORIZADOS A NIVEL NACIONAL

TRACK DIESEL PERÚ S.R.L
Jr. Juan del Mar y Bernedo 1353 Piso 3 - Lima
Telf.: 337-7495 / 339-7178
ventas@trackdieselperu.com
www.trackdieselperu.com

TRACKLOG SAC
Av. Coronel Andrés Reyes 420 Of. 601 A
Urb. Jardin - San Isidro
Telf.: 440-1894
ventas@tracklog.pe
www.tracklog.pe

TRACTO - CAMIONES USA EIRL
Av. Nicolás Ayllon 3904 Zona Industrial - Ate
Telf.: 319-9555
jparra@tracusape.com
www.tracusape.com

TRADISA SA
Prolongación Huamanga 1500 - La Victoria
Telf.: 712-2222 / 618-7236
fierro@tradisa.com.pe
www.tradisa.com.pe

TRANSMEC OVERSEAS PERÚ SAC
Mártir José Olaya 201 Of. 502 - Miraflores
Telf.: 719-7788
transmec.peru@transmecgroup.it
www.transmecgroup.it

TRANSMISIONES Y SERVICIOS SAC
Alcanfores 981 Of. 601 - Miraflores
Telf.: 243-2049 / 242-8468
servicios@transmisiones.pe
www.transmisiones.pe

TRANSPORTES ACOINSA SA
Av. Argentina 2017 - Lima
Telf.: 619-3000 / 619-3020
acoinsa@acoinsa.com.pe
www.acoinsa.com.pe

TRANSPORTES ANGEL IBARCENA SRL
Calle Minería 130 Urb. Los Ficus - Santa Anita
Telf.: 362-7575 / 544-4912
ventas@tair.pe
www.tairliviano.pe

TRAZZO ILUMINACION SAC
Av. Los Libertadores 274 - San Isidro
Telf.: 615-9900
ventas@trazzoiluminacion.com
www.trazzoiluminacion.com

TRIALLOY INTERNATIONAL SA
Jr. Chicama 175 Urb. Maranga - San Miguel
Telf.: 578-3059 / 578-3608
ventas@trialloy.com.pe
www.trialloy.com.pe

TRIANA CONSULTORES SAC
Calle Miguel Dasso 180 Int. Piso 2
Dpto. 206 - San Isidro
Telf.: 440-0400
info@trianaconsultores.com
www.trianaconsultores.com

TRIANON ASCENSORES SA
Av. República de Panamá 4125 - Surquillo
Telf.: 241-6405 / 712-3100
ventas@grupotrianon.com
www.grupotrianon.com

Triny Car Rental

RENTA DE AUTOMÓVILES Y CAMIONETAS

TRINY RENTAL S.A.C.
RUC: 20557919962
Los Cerezos Nº 190 (Esq. Av. Jacarandá)
Urb. Valle Hermoso de Monterrico - Surco
T: 617-2929
C: 99965-4879 / RPM: #934656
www.trinyrent.com

Productos y Servicios:
- Servicio de camionetas a minas.
- Servicio de conductor.
- Reservas en línea.
- Soporte mecánico las 24 horas.
- Acondicionamos el modelo del vehículo a sus necesidades.
- Precios competitivos.

TRINY SAC 18 años de experiencia en alquiler de vehículos en la plaza corporativa y turística brindándo un servicio personalizado oportuno, con calidad, seriedad y confianza.

TRIBECA SAC
Av. Angamos Oeste 1539 - Miraflores
Telf.: 421-5645 / 422-7801
administracion@tribeca.com
www.tribecasac.com

TRICORZO SA
Jr. Loreto 1788 - Breña
Telf.: 203-7800 / 203-7802
info@tricorzo.com
www.tricorzo.com

TRIOTEC PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. Aviación 3152 Of. 201 - San Borja
Telf.: 651-2166
hyurjevic@triotec.com
www.triotecperu.com

TRIPLEX INVERSIONES SA
Av. República de Panamá 1849
Urb. Balconcillo - La Victoria
Telf.: 472-9069 / 472-4207
gen@triplexinv.com
www.triplexing.com

TRITON TRADING S A
Antigua Panamericana Sur Km 17.5
Alt. Paradero Capilla - Villa el Salvador
Telf.: 215-8000
coralnunez@triton.com.pe
www.triton.com.pe

TROY TRADING INTERNATIONAL SA
Calle Juan Miller 145
Urb. Industrial la Chalaca - Callao
Telf.: 697-3256
troytradingint@hotmail.com

TRUCK ACCESORIES ¡SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Jr. Juan Boto Bernales 241
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 473-1797
ventas@truckaccesories.com.pe
www.truckaccesoriesperu.com

TUBISA PERÚ SAC
Jr. Daniel Alcides Carrión 1012 - Magdalena del Mar
Telf.: 711-5000 / 711-5001
ventas@tubisa.com.pe
www.tubisa.com.pe

TUBOPLAST SA
Marie Curie 313 Urb. Industrial Santa Rosa - Ate
Telf.: 326-1146 / 326-1957
emesones@tuboplastperu.com
www.tuboplastperu.com

TUBOS Y PERFILES METALICOS SA
Panamericana Sur Km. 21.5 - Villa el Salvador
Telf.: 637-0000 / 638-3663
ventas@tupemesa.com.pe
www.tupemesa.com.pe

TUMI CONTRATISTAS MINEROS SAC
Av. Guillermo Dansey 2140
Urb. Industrial Conde - Lima
Telf.: 425-4223 / 336-6128
sales.ventas@tumiraiseboring.com
www.tumiraiseboring.com

TUPIA INGENIEROS SAC
Malecón Bertoloto 590 Dpto. 101 - San Miguel
Telf.: 263-5648
tupiaingenieros_sac@hotmail.com
www.tupiaingenieros.com

TUPUNATRON SAC
Jr. Cabana 278 Of. 201 Urb. Mercurio - Los Olivos
Telf.: 637-8757
info@tupunatron.com.
www.tupunatron.com

TURBYNA SAC
Av. Los Eucaliptos Parcela 3/4 (Nave 22)
Santa Genoveva - Lurín
Telf.: 512-3500
ventas@turbyna.com
www.turbyna.com

TWP SUDAMERICA SA
Av. La Encalada 1257 Of. 801 - Surco
Telf.: 437-7473
nestor.chacon@worleyparsons.com
www.twp.pe

ULMA ENCOFRADOS PERÚ SA
Av. Argentina 2882 - Lima
Telf.: 613-6700 / 613-6710
info@ulmaconstruction.com.pe
www.ulma-c.com.pe

ULTRAVIOLETA EIRL
Calle Coronel Ernesto Odriozola 210 - San Isidro
Telf.: 222-4462
www.coletive.pe

UNIMAQ SA
Av. Evitamiento 1936 - Ate
Telf.: 202-1300 / 202-1313
unimaq@unimaq.com.pe
www.unimaq.com.pe

UNION ANDINA DE CEMENTOS SAA. - UNACEM SAA.
Av. Atocongo 2440 - Villa María del Triunfo
Telf.: 217-0200 / 217-1443
vanessa.garrido@unacem.com.pe
www.unacem.com.pe

UNION DE CONCRETERAS SA - UNICON
Carretera Panamericana Sur
Km. 11.4 - San Juan de Miraflores
Telf.: 215-4600
comercial@unicon.com.pe
www.unicon.com.pe

UNIÓN YCHICAWA S A
Jr. Junín 753-754 - Lima
Telf.: 426-0955
mychicawa@uysa.com.pe
www.uysa.com.pe

UNISPAN PERÚ SA
Calle Baltazar la Torre 906 - San Isidro
Telf.: 264-1242
rgarcia@unispan.com.pe
www.unispan.com.pe

UNISTAR NETWORKS SAC
Calle Los Tulipanes 133 Int. 603 - Surco
Telf.: 719-5777 / 719-6305
info@unistar.com.pe
www.unistar.com.pe

UNLIMITED SYSTEMS SAC
Trinidad Moran 1268 - Lince
Telf.: 206-8330
helpdesk@unlimited-systems.com
www.unlimited-systems.com

VALVOSANITARIA INDUSTRIAL SA
Av. Javier Prado Este 5271 - La Molina
Telf.: 611-6060 / 604-4646
bci@vainsa.com
www.vainsa.com.pe

VALVOSANITARIA SA
Av. Nicolás Arriola 137
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 471-5124 / 470-8480
valvosa@terra.com.pe
www.valvosanitaria.com

VENTANAS Y ESTILOS SAC
Luis Tezza 173 Of. 102 Urb. Polo Hunt - Surco
Telf.: 628-0058 / 628-0057
ventas2@ventanasyestilos.com
www.ventanasyestilos.com

VENTURA SOLUCIONES - SAP BUSINESS PARTNER
Av. José Pardo 575 Of. 301 - Miraflores
Telf.: 243-2545
jvilla@vsperu.com
www.vsperu.com

VENTURE MANAGEMENT CONSULTANTS ENTERPRISES PERÚ SAC
Calle Hermanos Catarí 581
Urb. Maranga - San Miguel
Telf.: 578-6912
ventas@vmccompany.com
www.vmccompany.com

VIBROREX EIRL
Av. República de Panamá 5231 - Surquillo
Telf.: 242-5594 / 445-3037
vibrorexventas@msn.com
www.vibrorex.com.pe

VICEVERSA CONSULTING SA
Calle Los Antares 320 Int. 508 Dpto. 508
Urb. Alborada - Surco
Telf.: 449-0440
asistentegerencia@viceversaconsulting.com
www.viceversaconsulting.com

VICSA SAFETY PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Separadora Industrial 2641 - Ate
Telf.: 349-9998
www.vicsasafety.com

VIDRIERIA CANOVAS
Av. Paseo de la República 1491 - La Victoria
Telf.: 203-0909 / 472-8740
ventas@vidrieriacanovas.com
www.canovas.pe

VIDRIERIA CENTRAL EIRL
Asoc. Virgen del Carmen Mz. E Lote 9
Carretera Central Km. 5.40 - Ate
Telf.: 351-3049
ventas@vidrieriacentral.com.pe
www.vidrieriacentral.com.pe

VIETTEL PERÚ SAC
Calle 21 - 878 Urb. Corpac - San Isidro
Telf.: 475-1661 / 226-0919
informes@telecelula.com.pe
www.viettel.com.pe

VIGHIA PERÚ SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Av. La Molina Este 3365 Dpto. 202
Urb. El Sol de la Molina - La Molina
Telf.: 364-5154
contacto@vighia.pe
www.vighia.pe

VIGILANCIA UNIVERSAL SAC - VIUNSA SAC
Calle Torre de la Merced 242 - La Victoria
Telf.: 471-3298
viunsa@terra.com.pe

VIPS GROUP SERVICES SRLTDA.
Victor Malasquez Mz. Y Lote 14-A
Urb. Huertos de Lurín - Pachacamac
Telf.: 711-9096 / 711-9097
operaciones@vips.com.pe
www.vips.com.pe

VISSO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - VISSO SAC
Av. Camino Real 1009 - San Isidro
Telf.: 717-4797
marketing@peviso.com

VISTONY COMPAÑIA INDUSTRIAL DEL PERÚ SAC
Panamericana Norte Km 46.5 Mz. B-1 Lote 1
Parque Industrial De Ancón - Ancón
Telf.: 552-1095 / 552-1325
lubricantes@vistony.com
www.vistony.com

VITRINA ARQ DEKOR / ARKKA DISEÑO SAC
Av. Caminos del Inca 1656 - Surco
Telf.: 275-2996
proyectos@arkka.com / info@vitrina.com.pe
www.arkka.com / www.vitrina.com.pe

VMH INGENIEROS
Jr. Ricardo Alvarado 1231 - Lima
Telf.: 337-5475
vmori@vmhingenieros.com
www.vmhingenieros.com

VOLVO PERÚ S A
Carretera Panamericana Sur Km. 23.88 - Lurín
Telf.: 317-1100 / 317-1200
carla.zapata@volvo.com
www.volvotrucks.com

VULCO®

WEIR MINERALS

VULCO PERU S.A.
RUC: 20106740004

Avda. Separadora Industrial 2201
Urbanización Vulcano - Ate - Lima 3 - Perú
T: +51 1 618 7575 / F: +51 1 618 7576
E: ventas@weirminerals.com.pe
www.weirminerals.com

Productos y Servicios:
Somos Weir Minerals, empresa transnacional con plantas y oficinas en Perú. Tenemos presencia en el sector minero, petrolero, construcción e industria en general.

Nuestros principales productos para el sector construcción son:

- Aisladores sísmicos marca VULCO®
- Placas de neoprene para puentes
- Chancadoras y zarandas marca TRIO® para plantas de cemento.
- Bombas centrífugas WARMAN® para transporte de fluidos altamente abrazivos.

WONG Y COMPLEMENTOS INDUSTRIALES ASOC SA
Av. México 774 - La Victoria
Telf.: 266-0903 / 262-1360
ventas@wong-cia.com
www.wong-cia.com

WORLD MARBLE SAC
Av. Tomas Marsano 437 - Surquillo
Telf.: 223-0413
informes@worldmarbleperu.com
www.worldmarbleperu.com

WORLD VISION
Jr. Luis Sanchez Cerro 2040 - Jesús María
Telf.: 513-6500
www.visionmundial.org.pe

MAQUINANDO
Equipos para | Energía, Minería y Construcción

"Si su proyecto requiere la mejor maquinaria...
También le alquilamos el mejor servicio"

W.T. PERÚ S.A.C.
RUC: 20508627638

Av. Franklin D. Roosevelt Nro. 5883
(Ex. Av. Republica de Panama)
Telf.: 445-7176
celular: 958 792 101
central@maquinando.com.pe
www.maquinando.com.pe

Nuestros Servicios:
- Arriendo de Equipo Pesado.
- Transporte Especializado.
- Inspección y Mantenimiento de Equipo Pesado.
- Capacidad y Evaluación de Operadores.

WORTEC SA
Av. Del Pinar 124 Of. 302 Chacarilla
del Estanque - Surco
Telf.: 616-5050
wortec@wortecperu.com
www.wortecperu.com

WRS PERÚ SRL
Av. Alfredo Benavides 1579 Dpto. 402
Urb. San Jorge - Miraflores
Telf.: 708-7000
www.wrsperu.net

WURTH PERÚ SAC
Av. Los Ingenieros 142 - Ate
Telf.: 348-2727 / 564-4754
pedidos@wurth.pe
www.wurth.com.pe

X DIEZ INGENIEROS
Calle José Riva de Neyra 671
Santa Catalina - La victoria
Telf.: 472-3459 / 472-7770
pmunaqui@xdiezingenieros. com
www.zdiezingenieros.com

XCLUSIVAMED SAC
Calle Diego Almagro Mz. N Lote 26
Urb. Santa Patricia Etapa 3 - La Molina
Telf.: 348-9025
carlos.villavisencio@xclusivamed.com
www.xclusivamed.com

REVISTA RUMBO MINERO
MINERIA & ENERGIA
SU MEJOR HERRAMIENTA DE NEGOCIOS EN MINERÍA

XYLEM WATER SOLUTIONS PERÚ SA
Defensores del Morro 2220 - Chorrillos
Telf.: 207-9400
contacto.peru@xyleminc.com
www.xylemwatersolutions.com

YAQU SOLUCIONES SAC
Av. José Gálvez Barrenechea 255-265 - San Isidro
Telf.: 628-1408 / 628-1409
administracion@yaqusoluciones.com
www.yaqusoluciones.com

YOBEL SCM LOGISTICS SA
Calle Daniel Olaechea 136 - Jesús María
Telf.: 614-3400 / 460-1284
www.yobelscm.biz

YOHERSA YOSHIMOTO HERMANOS SAC
Av. México 1830 - La Victoria
Telf.: 323-0022 / 473-6889
lavictoria@yohersa.com
www.yohersa.com

Ziyaz
división corporativa

IMAX INTL S.A.C.
RUC: 20518903960
Av. Mariscal La Mar 835, Miraflores
Telf: (511) 714-9914
E-mail: ventas@ziyaz.com
www.ziyaz.com

Productos y Servicios:
Línea Oficina:
- Despachos gerenciales
- Directorios
- Espacios sociales
- Comedores
- Puestos de trabajo y zonas de archivo

Línea Horeca:
- Cafetería, bar y restaurantes
- Catering y eventos
- Mobiliario para equipamiento hotelero

Línea Educativa:
- Sillas
- Carpetas y pupitres

Línea Forum Seating:
- Cines
- Teatros
- Auditorios
- Estadios

Asesoría y Desarrollo integral de proyectos
NOWY STYL GROUP · KOLEKSYON forum seating offiz.

Z ADITIVOS S.A.
RUC:20101020739
Los Faisanes 675 La Campiña - Chorrillos
Telfs: 252-3058 / 252-3074 / 252-3076
Celular: 9963-30130 (99) 812*8514
www.zaditivos.com.pe

Sucursales: Piura, Chiclayo, Trujillo, Chimbote, Arequipa, Cusco, Moquegua, Tacna, Pucallpa, Ica y Lima (San Borja y Callao)

Productos:
- Adhesivos para Mayólicas
- Aditivos para Construcción y Asfalto
- Acelerante para Fragua
- Disolventes
- Fraguas
- Fibras para Concreto
- Membranas para Curado
- Plastificantes para Concreto
- Sellantes para Juntas y Encofrados
- Venta de Aditivos para la Construcción

YRIGOYEN Y VILLANES SA
Av. Canadá 702 Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 470-4183
ryrigoyen@yvisaperu.com
www.yvisaperu.com

YURA SA
Av. General Diez Canseco 527 - Arequipa
Telf.: (054) 495-060
contactos_yura@yura.com.pe
www.yura.com.pe

ZAMTSU CORPORACION SRL
Jr. Enrique Barrón 1065 Urb. Santa Beatriz - Lima
Telf.: 417-7200
zamtsu@zamtsu.com
www.zamtsu.com

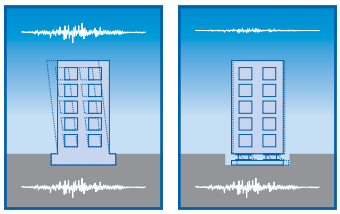
ZS MOTORS SAC
Calle Delta 243 Parque Internacional de la Industria y Comercio - Callao
Telf.: 452-4504 / 452-4488
ventas@cayman.com.pe
www.zongshenperu.com

EL **EVENTO COMERCIAL MÁS IMPORTANTE** DE LA **CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURA**
2015
09 al 11 de julio
Centro de Exposiciones Jockey
SEPARE SU STAND
EXPO ARCON
ENCUENTRO INTERNACIONAL DE PROVEEDORES PARA LA CONSTRUCCIÓN, DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA, ARQUITECTURA E INGENIERÍA
En alianza estratégica con:
¡No te quedes fuera!
Un evento del: GRUPO DIGAMMA
Informes: infor@expoarcon.com T:(511) 628 6300 Anx. 165 / 144 /125 www.expoarcon.com

AISLAMIENTO SÍSMICO
Para una Inversión Segura

Más de 22 años de experiencia en fabricación de elementos de Aislamiento Sísmico.
Ventajas:

1. Protege nuestras vidas
2. Seguridad Estructural
3. Protección de Contenidos
4. Continuidad de Operación
5. Protección de Líneas Vitales
6. Reducción de Costo Estructural
7. Menores Primas de Seguros



El Aislamiento Sísmico permite reducir las vibraciones de una estructura entre 80% y 90% respecto a una estructura convencional.

VULCO®

Biblioteca UPC

Pab. Ciencias de la Salud UPC

Residencial Atlantik San Miguel

Edificio Aulario PUCP

Puentes

Edificios Públicos

Puertos

Edificios Corporativos

VULCO PERÚ S.A.
Av. Separadora Industrial 2201
Urb. Vulcano - Ate Vitarte - Lima 3 - Perú
Central: +51 1 618 75 75
Fax: +51 1 618 75 76
E-mail: ventas@weirminerals.com.pe

17 va Temporada

Marzo - Mayo

Programa de televisión

RUMBO MINERO TV

canal N

Audiencia de fin de semana

120,000 Televidentes *(Fuente IBOPE)*

Incrementa tus ventas, haz crecer tu empresa y consolida tu marca!

Cuatro años de éxito, liderando un programa empresarial en su horario especial.
Lo invitamos a seguir informado sobre los acontecimientos del sector de minería, petróleo y energía en el Perú.

Véanos también en: DIGAMMA.TV Canal Digital

Todos los sábados a las 10:00 a.m.

Teléfono: 628 6300 - anexo 192 - 140 / correo: info@digamma.tv / www.digamma.tv

COMPAÑIAS CONSTRUCTORAS
ARQUITECTOS E INMOBILIARIAS

SUMA MÁS
Para tu NEGOCIO

IPESA
Te da el control de tu negocio

Av. Nicolás Ayllón # 2241
ATE, LIMA - PERÚ,
Telfs.: (51-1) 326-0411
326-0420
Fax: (51-1) 326-0419
Web: www.ipesa.com.pe
e-mail: ventas@ipesa.com.pe

SUCURSALES: Trujillo - Virú: 99836*8808, Piura: 073-320778
Chiclayo: 074-266244, Cajamarca: 076-365145,
Chanchamayo: 981 940365, Rioja: 042-558461, Iquitos: 065-607486,
Huancayo: 942 124365, Arequipa: 054-270904 / RPM # 94385-2065,
Cusco: 084-274336
ITALTRAC:
Iquitos: 95859256 - 941929965, Pucallpa: 981940452 - 948443517
Tarapoto: 943869022, Rioja: 042-558461
DISTRIBUIDORES:
Ica: 056-212937, Puno: 051-329797, Ayacucho: 966 650108

JOHN DEERE

CONSTRUCTORAS

3D CONTRATISTAS GENERALES SRL
Jr. Carlos Gutiérrez 446 Of. 304
Urb. Santo Domingo - La Victoria
Telf.: 266-2157
hugoferro@3dcontratistas.com
www.3dcontratistas.com

A & CH EDIFICACIONES SA
Av. Larco 743 Of. 702 - Miraflores
Telf.: 719-4314
jar@aych-edificaciones.com
www.aych-edificaciones.com

A & R SAC CONTRATISTAS GENERALES - ARSAC
Calle Las Garzas 494 - San Isidro
Telf.: 222-8836
fargumedo@arsac.com.pe
www.arsac.com.pe

A Y A EDIFICACIONES SAC
Calle Laurel Rosa 210
Urb. Los Sauces - Surquillo
Telf.: 719-0811
claudia.soras@ayaedificaciones.com
www.ayaedificaciones.com

ADOLFO GALVEZ VILLACORTA Y ASOCIADOS SAC - ADGAVI
Av. Paseo de la República 6403
Barranco
Telf.: 446-6237
vcastillejo@adgavi.net
www.adgavi.net

ALMASA SRL
Jr. Monte Rosa 270 Of. 602
Chacarrilla - Surco
Telf.: 372-0204
dcuenca@almasa.com.pe
www.almasa.com.pe

ALTESA CONTRATISTAS GENERALES
Av. Roosevelt 5834
Urb. San Antonio - Miraflores
Telf.: 447-0814
fiberico@altesa.com.pe

ANTONIO BLANCO INGENIEROS
Calle Bajada Balta 169 Piso 5 - Miraflores
Telf.: 241-1384
informes@abbings.com
www.abbings.com

APC CONTRATISTAS GENERALES SA
Av. Bolivia 1043 Piso 2 - Breña
Telf.: 423-3671
www.peruapc.com

ARAMSA CONTRATISTAS GENERALES SAC
Calle Manuel Gonzales Olaechea 386
San Isidro
Telf.: 441-8977
eayllon@aramsa.pe
www.aramsa.pe

ARQUITECTURA DE VANGUARDIA SA - ARQUIVAN SAC
Av. José Pardo 541 Of. 105 - Miraflores
Telf.: 663-9129
arquivansac.admi1@gamil.com
www.arquivansac.com

ASESORIA CONSTRUCCIONES Y MONTAJES SA - ACYMSA
Av. Gran Chimú 176 Urb. Zarate - San Juan de Lurigancho

BINDA INGENIEROS SA
Calle Arias Schereiber 135 Of. 204
Urb. Aurora - Miraflores
Telf.: 449-9751
www.bindaingenieros. com

BRUNO ESPINOZA CONSTRUCTORES SAC
Av. Santa Catalina 607 - La Victoria
Telf.: 266-1166
rreyna@grupo-origen.com
www.grupo-origen.com

C Y J CONSTRUCTORES Y CONTRATISTAS SAC - C Y J SAC
Calle Aricota 106. Piso 10. Monterrico
Surco
Telf.: 272-2404
www.cyjcontructores.com

CAH CONTRATISTAS GENERALES SA
Av. República De Colombia 671 Of. 603
San Isidro
Telf.: 440-6239
eba00077@hotmail.com
www.camohesa.com

CAMARGO CORREA
Av. Ricardo Palma 341 Int. 805
Miraflores
Telf.: 444-0202

CAME CONTRATISTAS Y SERVICIOS GENERALES SA
Calle Santa Leonor 6413
Urb. Santa Luisa - San Martín de Porres
Telf.: 627-2000
www.camesa.com.pe

CESEL INGENIEROS
Jose Galvez Barrenechea 646
San Isidro
Telf.: 705-5000
cesel@cesel.com.pe
www.cesel.com.pe

CHUNG & TONG INGENIEROS SAC
Av. Del Pinar 180 Of. 803 Urb. Chacarilla
Del Estanque - Surco
Telf.: 372-5172
jnima@chungytong.com.pe
www.chungytong.com.pe

CONCYSSA SA
Calle Marie Curie 372
Urb. Santa Rosa - Ate
Telf.: 326-3159
garrieta@concyssa.com
www.concyssa.com

CONSTRUCCIÓN Y ADMINISTRACION SAC - CASA CONSTRUCTORES
Av. Javier Prado Este 4109 - Surco
Telf.: 611-3939
mbonifacio@casacontratistas.com
www.casacontratistas.com

CONSTRUCCIONES CIVILES SA SUCURSAL PERU
Av. Paz Soldán 170 Of. 304 - San Isidro
Telf.: 440-7733
hrmateus@conciviles.com
www.conciviles.com

CONSTRUCCIONES CORBUS SAC
Calle Seminario 320 Int. 702
Urb. Santa Ana - San Isidro
Telf.: 442-4583
eramirez@corbus.com.pe
www.corbus.com.pe

CONSTRUCTORA CABO VERDE SA COVERSA
Av. Venezuela 625 Of. 914 - Breña
Telf.: 330-5044
coversa@coversa.net

CONSTRUCTORA CHANDELIER SAC GRUPO ARCO
Av. José Pardo 223 Piso 10 - Miraflores
Telf.: 444-5585
aaguilar@arco.com.pe
www.arco.com.pe

CONSTRUCTORA EL ROBLE SAC
Av. Los Conquistadores 638 - 201
Segundo Piso - San Isidro
Telf.: 201-5300
ventas@constructoraroble.com
www.constructoraelroble.com

CONSTRUCTORA HABITAT SAC
Av. Petit Thouars 3991 - San Isidro
Telf.: 440-7409
hcastillo@habitat.com.pe
www.habitat.com.pe

CONSTRUCTORA INARCO PERU SAC
Av. Nicolás Ayllon 3720 - Ate
Telf.: 715-8699
inarco@inarco.com.pe
www.inarco.com.pe

CONSTRUCTORA KAPALA SA
Jr. Paita 161 Zona Industrial
San Juan de Miraflores
Telf.: 466-9110
kapalasa@corvial.pe
www.kapalasa.com

CONSTRUCTORA MAJAV SAC
Jr. Los Cinceles 311
San Juan de Lurigancho
Telf.: 376-4832
contacto@indalperu.com
www.constructoramajavsac.com

CONSTRUCTORA MALAGA HRNOS SA
Av. Manuel Olguín 211 Piso 15 - Surco
Telf.: 712-4200
www.c-malaga.com

CONSTRUCTORA OAS SA SUCURSAL DEL PERU
Calle Dean Valdivia 111 Of. 202 - San Isidro
Telf.: 626-1100

CONSTRUCTORA RIVERA FEIJOO SAC CONSTRUCTORA RF SAC
Av. Benavides 4887 Urb. El Dorado Surco
Telf.: 275-3330
lflores@constructorarf.com.pe
www.constructorarf.com.pe

CONSTRUCTORES Y MINEROS CONTRATISTAS GENERALES SAC
Calle Los Telares 259 Urb. Vulcano - Ate
Telf.: 202-7938
ggandolfo@cym.com.pe
www.cym.com

CONSTRUTORA QUEIROZ GALVAO SA SUCURSAL DEL PERU
Av. Rivera Navarrete 501 Of. 502 - San Isidro
Telf.: 204-6363
www.queirozgalvao.com

CORPORACION INMOBILIARIA MAK SAC
Jr. Bolognesi 575 - Miraflores
Telf.: 242-5625
mak@mak.com.pe
www.mak.com.pe

COSAPI SA
Av República de Colombia 791 - San Isidro
Telf.: 211-3500
comunicaciones@cosapi.com.pe
www.cosapi.com.pe

CUBICA GESTORA INMOBILIARIA SAC
Calle Las Begonias 441 Int. 402 - San Isidro
Telf.: 221-0274

EDIFICIOS SA
Av. Encalada 1420 Of. 606 - Surco
Telf.: 435-8321
lmoran@edificios.com.pe

EIVI SAC
Calle 31 295 - San Borja
Telf.: 436-4104
maconhu@hotmail.com
www.eivisac.pe

GCAQ INGENIEROS
Av. República de Colombia 671 Piso 8 San Isidro
Telf.: 440-8320
www.gcaq.com.pe

GEMCO INGENIERIA SAC
Av. Los Sauces 235
Urb. Los Sauces - Ate
Telf.: 326-0062
cmoran@gemco.com.pe
www.gemco.com.pe

GERPAL SAC
Av. Benavides 768 Piso 13 - Miraflores
Telf.: 417-6800
atorres@gerpal.pe
wwww.gerpal.pe

GRUPO ACUARIO CONTRATISTAS GENERALES SAC
Prolong. Av. Javier Prado 8575 - Ate
Telf.: 351-8259
www.grupoacuario.com.pe

GRUPO GRAÑA Y MONTERO S.A.A
Av. Paseo de la República 4675 Surquillo
Telf.: 213-0444
cgodoy@gym.com.pe
www.gym.com.pe

HV CONTRATISTAS S.A
Av. El Derby 055 Int. Torre 3 Piso 6
Edif. Cronos - Surco
Telf.: 712-7100
jcampos@salfacor.com.pe
www.hvcontratistas.com.pe

IBERICO INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SA
Av. Aviación 3283 Of. 402 - San Borja
Telf.: 226-3572
freind_ruben_07@hotmail.com
www.iberico.com.pe

INCOT SAC CONTRATISTAS GENERALES - INCOT SAC
Calle René Descartes 320 Urb. Santa Raquel - Ate
Telf.: 349-3838
carbulu@incot.com.pe
www.incot.com.pe

INGECO INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN SAC - INGECO SAC
Calle Los Negocios 340 Int 346 Surquillo
Telf.: 442-4212
administracion@ingeco.com.pe
www.ingeco.com.pe

INGENIERIA CONSTRUCTIVA INMOBILIARIA SAC
Av. El Derby 250 Int. 2001 Edificio Capital Derby Piso 20 - Surco
Telf.: 615-3800

INGENIEROS CIVILES Y CONTRATISTAS GENERALES SA - ICCGSA
Av Aramburú 651 - San Isidro
Telf.: 221-3050
www.iccgsa.com

INTERSUR CONCESIONES SA
Calle Monterrey 373 Of. 1002 Chacarilla Del Estanque - Surco
Telf.: 712-2900
www.intersur.com.pe

INVERSIONES ALBAMAR SAC
Enrique Palacios 335 Of. 101 - Miraflores
Telf.: 447-7560
efigari@albamar.com.pe
www.albamar.com.pe

INVERSIONES CENTENARIO SAA
Av. Víctor Andrés Belaunde 147 Torre Real 4 Piso 1 - San Isidro
Telf.: 616-9000
postmast@centenario.com.pe
www.centenario.com.pe

ISOLUX CORSAN
Juan de Arona 151 Of. 705 - San Isidro
Telf.: 637-8210
www.isoluxcorsan.com

IVC CONTRATISTAS GENERALES SRL
Av. Manuel Olguín 335 Int. 1004 Urb. Los Granados - Surco
Telf.: 437-8385
ivc@ivc-contratistas.com

J. E CONSTRUCCIONES GENERALES SA
Av. La Fontana 1155 - La Molina
Telf.: 349-2080
recepcion@je.com.pe
www.je.com.pe

JC CONTRATISTAS GENERALES EIRL JCCG
Av. Guardia 810 - San Isidro
Telf.: 226-3251
hmelendez@jccg.com.pe

JG3 CONSTRUCCIONES S.A.C
Jr. Los Alamis 409 Urb. El Olivar - Callao
Telf.: 484-3074
jg3@jg3construcciones.com

JGJ PROYECTISTAS SAC
Jr. Tacna 111 - Barranco
Telf.: 372-2275
jgjsac@terra.com.pe

JJC CONTRATISTAS GENERALES S A
Av. Alfredo Benavides 768 - Miraflores
Telf.: 614-1300
logistica@jjc.com.pe
www.jjc.com.pe

JJC EDIFICACIONES SAC
Av. Alfredo Benavides 768 - Miraflores
Telf.: 614-1300
nmedina@jjc.co.pe
www.jjce.com.pe

JJC SCHRADER CAMARGO SAC
Av. Alfredo Benavides 768 - Miraflores
Telf.: 614-1300
iascorra@jjc.com.pe
www.jjc.com.pe

KALLARI CONTRATISTAS SAC
Av. Jose Galvez Barrenechea 170 Of. 201 - San Isidro
Telf.: 224-0855
central@kallari.com.pe
www.kallari.com.pe

MADRID INGENIEROS SAC
Jr. Tinajones 18 Piso 12 Urb. Tambo De Monterrico - Surco
Telf.: 717-9811
ventas@madridingenieros.com
www.madridingenieros.com

MANTENIMIENTO,CONTRUCCIÓN Y PROYECTOS GENERALES - MANTTO SAC
Av. Del Parque Sur 668 Urb. Corpac San Borja
Telf.: 206-9090
avenero@mantto.com.pe
www.mantto.com.pe

MASTERWALL SA
Av. Melgarejo 668 Urb. Santa Patricia La Molina
Telf.: 349-2617
dvalle@masterwall.com.pe
www.masterwall.com.pe

MAZUELOS CONSTRUCCIÓN E INMOBILIARIA S.A.C
Av. Monseñor Jorge Dinthilac 309
San Miguel
Telf.: 563-2154
scortez@mazuelos.com.pe
www.mazuelos.com.pe

MOTA - ENGIL PERÚ SA
Av. Nicolás Ayllon 2634 - Ate
Telf.: 414-3665
nzepilli@mota-engil.pe
www.mota-engil.pe

MST PROYECTOS SAC
Av. San Luis 3045 Piso 2 - San Borja
Telf.: 372-1026
administracion2@mstproyectos.com
www.mstproyectos.com

NEPTUNO CONTRATISTAS GENERALES S.A.C
Av. Javier Prado Este 2813 Of. B 401
San Borja
Telf.: 717-7566
www.neptuno.pe

OBRAS DE INGENIERÍA SA - OBRAINSA
Av. Emilio Cavenecia 225 Int. 111
San Isidro
Telf.: 616-4646
carmen .rios@obrainsa.com.pe
www.obrainsa.com.pe

OCTAVIO BERTOLERO SA
Jr. Fermín Tanguis 155 - La Victoria
Telf.: 224-8310
sb@obsa.com.pe

ODEBRECHT
Av. Victor Andrés Belaunde 280 Piso 2
San Isidro
Telf.: 271-2800
contacto_peru@odebrecht.com
www.odebrecht.com.pe

OHL CONCESIONES
Av. 28 de Julio 150 Of. 401 - Miraflores
Telf.: 625-4500
www.ohlconcesiones.com.pe

OJEDA & IJU CONTRATISTAS GENERALES SA
Av. La Paz 1583 - Miraflores
Telf.: 447-4550
yaoqui@ojeda-as.com
www.ojeda-as.com

ORGANIZACIÓN TORRE AZUL SAC OTASAC
Calle Raymondi Morales 180 - San Isidro
Telf.: 711-0240
www.torreauzul.com

P.S.V CONSTRUCTORES S.A
Calle Los Zorzales 160
Urb. El Palomar - San Isidro

PALO ALTO SAC
Psj. La Pinta 192 Int. 301 - San Isidro
Telf.: 421-6370
paloalto@terra.com.pe
www.constructorapaloalto.com

PMS DESARROLLADORES INMOBLIARIOS
Calle Monte Rosa 233 Of. 602 - Surco
Telf.: 372-8535
info@pmsproyectos.com.pe
www.pmsproyectos.com.pe

POCH PERÚ SA
Av. Andrés Reyes 420 Piso 9 - San Isidro
Telf.: 421-8700
ingrid.duany@poch.com.pe
www.pochcorp.com.pe

PRODUKTIVA
Av. República de Colombia 791 Of. 704
San Isidro
Telf.: 714-7200
www.produktiva.com.pe

SAMAYCA INGENIEROS
Av. Benavides 245 Of. 605 - Miraflores
Telf.: 446-3356
postensado@samayca.com.pe
www.samayca.com.pe

SAN CARLOS CONTRATISTAS GENERALES SRL
Av. Los Gladiolos 204
Urb. Salamanca - Ate
Telf.: 715-1333
sancarlossrl@yahoo.es
www.sancarlos.com.pe

SAN JOSÉ CONSTRUCTORA PERÚ S.A.
Av. Víctor Andrés Belaunde 280 Piso 7
San Isidro
Telf.: 215-0800
justo.granda@sanjoseperu.pe
www.constructorasanjose.com

SCHMIDT CHÁVEZ Y TAFUR
Calle Manuel de Falla 296 - San Borja
Telf.: 475-5420
info@scht.com.pe
www.scht.com.pe

SERVE CENTER S & M EIRL
Calle Saint Tropez 191 Urb. La Rivera
De Monterrico - La Molina
Telf.: 349-8854
info@servecentersym.com.pe
www.servecentersym.com.pe

SIGMA SA CONTRATISTAS GENERALES
Calle Rafael 281 - San Borja
Telf.: 225-3353
esanchez@sigma.com.pe
www.sigma.com.pe

TOP HOUSE SRL
Av. Tomas Marsano 118 - Surquillo
Telf.: 446-7805
tophousesrl@hotmail.com
www.tophousesrl.com

VENTURINI ASOCIADOS SAC
Calle Mariscal Eloy Ureta 75
Urb. El Mercurio - San Luis
Telf.: 326-0118

WESTERN CONSTRUCTION S.A.C
Calle Amador Merino Reyna 307
Of. 601 - San Isidro
Telf.: 440-5500
sofia.arica@wescn.pe
www.wescon.com.pe

ARQUITECTOS

51-1
Malecon Parque Armendáriz 119
Piso 8 - Miraflores
Telf.: 242-3379
info@51-1.com
www.51-1.com

ACABADOS IMPORTACIÓN SAC
Jr. Gonzáles Prada 443 - Surquillo
Telf.: 242-1176
acabadosimportacion_sac@hotmail.com
www.acabados-construccion.com

ADOLFO GALVEZ VILLACORTA Y ASOCIADOS SAC ADGAVI
Paseo de la Republica 6403
Barranco
Telf.: 446-6237
informes@adgavi.net
www.adgavi.net

AKROPOLIS ARQUITECTOS, CONSULTORA, CONSTRUCTORA Y PROMOTORA
Calle José Rivadeneira 917 Int. 301
Urb. Santa Catalina - La Victoria
Telf.: 265-3347
akropolisrl@hotmail.com

ARQUITEC DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN SRL ARQUICUST
Calle Carlos Baca Flor 374 Of. 201
Magdalena del Mar
Telf.: 264-1727
arquicust@arquicust.com
www.arquicust.com

BP ARQUITECTOS S.C.R.L
Av. Circunvalación del Golf 452
C.C La Fontana Tda. 12 - La Molina
Telf.: 435-6940
oficina@bp-arquitectos.com
www.bp-arquitectos.com

BRAVO ARQUITECTOS SRL
Calle Burgos 336 Urb. San Felipe
San Isidro
Telf.: 242-0283
sebastian@bravo.com.pe
www.bravoarquitectos.com

CARMEN REBAGLIATI ARQUITECTURA Y DISEÑO INTERIOR
Calle Bartolome Trujillo 618 - Miraflores
Telf.: 241-2621
juliausuagonzales@hotmail.com
www.carmenrebagliati.com

COOPER GRAÑA NICOLINI ARQUITECTOS SCRL
Av. Camino Real 111 Of. 202 - San Isidro
Telf.: 441-5069
cooper@qnet.com.pe

CORONADO ARQUITECTOS Y ASOCIADOS E.I.R.L
Av. Oscar R. Benavides 3008 Dpto.604
Edificio N - Lima
Telf.: 647-6611
pcoronado@coronadoarquitectos.com.pe
www.coronadoarquitectos.com.pe

CORPORACIÓN DE INGENIERIA CIVIL SAC - CIC
Jr. Fernando Wiese 680
Zona Industrial - Lima
Telf.: 336-6898
postmaster@cic.com.pe
www.cic.com.pe

ENTORNO SAC
Av. Del Parque Sur 211 Of. 303 - San Isidro
Telf.: 225-1441
proyectos@entorno-sac.com
www.entorno-sac.com

ESTUDIO SEINFELD
Calle Clemente X 463 Dpto 202
Magdalena del Mar
Telf.: 461-6945
cseinfeld@seinfeldarquitectos.com
www.seinfeldarquitectos.com

FIGARI ARQUITECTOS URBANISTAS Y CONSULTO
Av. Larco 1150 Int. 1004 - Miraflores
Telf.: 242-8045
farq@figari.com
www.figari.com

G Y G ARQUITECTOS SAC
Calle Boulevard 162 Piso 10 - Surco
Telf.: 652-7924
ventas@gygperu.com
www.gygperu.com

GARCIA MILLA-LEON ARQUITECTOS SA
Av. Arequipa 2618 Of. 503 - San Isidro
Telf.: 222-0142
ngaray@gmlarquitectos.com
www.gmlarquitectos.com

GOBESA INGENIEROS SAC - GOBESA
Jr. Chiclayo 547 - Miraflores
Telf.: 445-8402
oficina@gobesa.com.pe
www.gobesa.com.pe

JORDI PUIG ARQUITECTOS
Calle Enrique Meiggs 150 Of. 201
Miraflores
Telf.: 446-7986
estudio@jordipuig.com.pe
www.jordipuig.com.pe

JUAN CARLOS DOMENACK
Los Cipreses 150 Valle Hermoso - Surco
Telf.: 275-1224
info@domenack-arquitectos.com
www.domenack-arquitectos.com

KARÍM CHAMAN ARQUITECTURA Y DISEÑO
Av. Tudela y Varela 195 - San Isidro
Telf.: 421-2232
boutique@karimchaman.com
www.karimchaman.com

MALACHOWSKI ARQUITECTOS S.A.C
Jr. Aracena 140 Int. 1 Urb. Residencial
Higuereta - Surco
Telf.: 273-0402
proyectos@malachowskiarquitectos.com
www.malachowskiarquitectos.com

METRÓPOLIS
Calle Boulevard 162 Of. 501 - Surco
Telf.: 437-5635
info@metropolisperu.com
www.metropolisperu.com

PRAGMA ARQUITECTOS
Amador Merino Reyna 285 Piso 12
San Isidro
Telf.: 706-3030
postmaster@pragmaaquitectos.com.pe
www.pragmaarquitectos.com.pe

REY ARQUITECTOS E.I.R.L
Calle Conde de la Monclova 315 Int. 314
San Isidro
Telf.: 421-7545
lvelasquez@reyarquitectos.com
www.reyarquitectos.com

SANCHEZ GRIÑAN ARQUITECTOS SAC
Calle La Emancipacion 155 - Surco
Telf.: 437-0029
asgarqs@yahoo. es

SCALA ARQUITECTOS
Calle Luis la Puerta 266 Piso 2 - Surco
Telf.: 653-6659
cesar_architect@hotmail.com
www.estudiosescala.eu

VA INGENIEROS Y ARQUITECTOS ASOCIADOS S.A.C. - VAIAA S.A.C
Av. Mariscal La Mar 160
Urb. Miraflores - Miraflores
Telf.: 201-1660
comercial@vaiaa.com.pe
www.vaiaa.com.pe

VERTICAL ARQUITECTOS S.A.C
Av. El Ejército 645 - Miraflores
Telf.: 421-0010
mail@verticalarquitectos.com
www.verticalarquitectos.com

VÉRTICE ARQUITECTOS
Av. 28 de Julio 618 - Miraflores
Telf.: 242-1131
www.verticearquitectos.com

INMOBILIARIAS

ABA CONSULT NEGOCIOS INMOBILIARIOS
Jr. Bernardo Alcedo 275 Of. 402 - Lince
Telf.: 471-6238
administracion@abaconsult.com.pe
www.abaconsult.com.pe

ABRIL GRUPO INMOBILIARIO
Enrique Palacios 350 - Miraflores
Telf.: 224-5674
atimana@abril.pe
www.abril.pe

ARMAS DOOMO
Av. Ignacio Merino 2745 - Lince
Telf.: 219-9900 Anexo 254
info@armasdoomo.com.pe
www.armasdoomo.com.pe

ARTECO INMOBILIARIA
Av. Manuel Olguín 501 Int. 506 - Surco
Telf.: 715-8080
www.arteco.pe

BESCO
Av. Paseo de la República 3245 - San Isidro
Telf.: 637-3200
www.besco.com.pe

BETANIA KALLPA
Av. Manuel Olguín 215 Of. 404 - Surco
Telf.: 437-2995
contacto@bkasociados.com.pe
www.bkasociados.com.pe

CANAMONT
Av. Manuel Prado Ugarteche 380
La Molina
Telf.: 471-2418
info@canamontperu.com
www.canamontperu.com

CAPAC
Av. Camino Real 348 Torre El Pilar
Of. 1105 - San Isidro
Telf.: 593-7656
ventas@capacasociados.com
www.capacasociados.com

CASA BONITA INMOBILIARIA
Av. Guardia Civil Mza. M Lote 9
Chorrillos
Telf.: 434-0257
ventas@casabonita.com
www.casabonita.com.pe

CASAIDEAL
Calle Boulevard 162 Of. 802 Monterrico
Surco
Telf.: 437-6918
sac@casaideal.com.pe
www.casaideal.com.pe

CIUDARIS INMOBILIARIA
Av. Encalada 1171 Dpto. 501 Urb. Centro
Comercial Monterrico - Surco
Telf.: 625-0200
recepcion@ciudaris.com
www.ciudaris.com

COLONIA ARQUITECTOS SAC
Calle Los Pinos 190 Of. 1005 - Miraflores
Telf.: 446-2269
coloniaarquitectos@yahoo.es
www.grupocolonia.com

CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA ICASA SAC
Calle Ernesto Placencia 195 - San Isidro
Telf.: 442-3737
recepcion@icasaperu.com
www.icasaperu.com

CONSTRUCTORA INMOBILIARIA BUENAVENTURA SRLTDA
Av. Paseo de la República 7706
Dpto. 201 - Surco
Telf.: 477-1675
gerencia@constructorabuenaventura.com
www.constructorabuenaventura.com

CONSTRUCTORA LA PEDRERA SAC
Av. Roosvelt 5883 - Miraflores
Telf.: 445-7176
yvelit@lapedrera.com.pe
www.constructoralapedrera.com

CONSTRUCTORA LOS PORTALES SA
Calle Ugarte y Moscoso 9911
Magdalena del Mar
Telf.: 442-9096
gly@losportales.com.pe
wwww.losportales.com

CONSTRUCTORA MALLORCA SAC
Av. Caminos del Inca 241 Int. 344
Urb. Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 255-3712
rocio.ciriani@constructoramallorca.com
www.constructoramallorca.com

CONSTRUCTORA MARTE SA
Av. Aramburu 965. Dpto. 101. Residencial
Lima - San Isidro
Telf.: 222-6742
grodriguez@constructoramartesa.com
www.constructoramarte.com

CONSTRUCTORA MG SAC
Jr. El Epsilon 260 Parque Industrial y
comercio - Callao
Telf.: 464-1547
pmendoza@constructora-mg.om.pe
www.constructora-mg.com.pe

CONSTRUCTORA TITAN SA
Av. Velasco Astete 2123 - Surco
Telf.: 275-7191
asouza@constructora titan.com
www.constructoratitan.com

CONSTRUCTORA TOSCANA SAC
Av. Tomas Marsano 1885 - Surquillo
Telf.: 719-8009
byataco@constructoratoscana.com
www.grupotoscana.pe

COSAPI INMOBILIARIA
Av. República de Colombia 791
San Isidro
inmobiliaria@cosapi.com.pe
www.cosapiinmobiliaria.com.pe

EDIFICA CONSTRUCTORES SAC
Av. República de Colombia 791
Of. 702 - San Isidro
Telf.: 714-7200
info@edifica.com.pe
www.edifica.com.pe

ELPINO
Av. Primavera 871 - San Borja
Telf.: 204-6900
informes@elpino.com.pe
www.elpino.com.pe

FLAT INMOBILIARIA
Av. Arenales 1898 - Lince
Telf.: 586-4046
ventasflat@flat-peru.com
www.flat-peru.com

GERPAL
Av. Alfredo Benavides 768 Piso 13
Of. 1301 - Miraflores
Telf.: 417-6800
www.gerpal.pe

GRUPO CARAL
Calle Choquehuanca 575 Piso 3 - San Isidro
Telf.: 230-3500
contacto@grupocaral.com.pe

GRUPO CENTENARIO
Av. Victor Andrés Belaunde 147,
Via Principal Piso 1 - San Isidro
Telf.: 616-9000
www.centenario.com.pe

GRUPO INMOBILIARIO LUPA
Calle Bolivar 270 Of. 305 - Miraflores
Telf.: 637-5808
contacto@grupoinmobiliariolupa.com
www.grupoinmobiliariolupa.com

GRUPO LAR
Calle Camelias 164 - San Isidro
Telf.: 422-1845
www.grupolar.pe

GRUPO MG
Av. Cesar Vallejo 508 - Lince
Telf.: 472-7813
mg@grupomg.com
www.grupomg.pe

GRUPO SOL
Jr. Rio de la Plata 167 Of. 501 - San Isidro
Telf.: 421-9251
marketing@gruposol.com.pe
www.gruposol.com.pe

GRUPO T&C
Av. Javier Prado Oeste 769 - San Isidro
Telf.: 422-6097
informes@grupotyc.com
www.grupotyc.com

IDEE J.E INMOBILIARIA
Av. La Fontana 155 - La Molina
Telf.: 349-2080
info@ideeinmobiliaria.com.pe
www.ideeinmobiliaria.com.pe

IMAGINA
Av. Del Pinar 134 Piso 3 Chacarilla - Surco
Telf.: 717-2000
www.imagina.com.pe

INARCO
Av. Nicolás Ayllon 3720 Edif. Z-02
2do Piso - Ate
Telf.: 715-8696
inarco@inarco.com.pe
www.inarco.com.pe

INFINITO CONTRATISTAS GENERALES SAC
Av. Primavera 152 Edificio C
Of. 204 - Surco
Telf.: 372-8099
lrivera@infinitocg.pe
www.inifinitocontratistas.com.pe

INGENIEROS EDIFICADORES SA. INGEDSA
Calle Andres Reyes 165 Ofic C San Isidro
Telf.: 442-4085
ingenierosedificadores@yahoo.com

INMGENIO
Av. San Borja Sur 620 Piso 3 Of. 301A
San Borja
Telf.: 654-8528
www.inmgenio.pe

INMOBILIARI
Av. El Derby 250 Piso 20 - Surco
Telf.: 615-3838
www.inmobiliari.com.pe

INVERSIONES PALOMAR SA
Miguel Dasso 117 Piso 14 - San Isidro
Telf.: 222-1150
cojeda@invpalomar.com

JJC EDIFICACIONES
Av. Alfredo Benavides 768 Of. 603
Miraflores
Telf.: 630-6600
www.jjce.com.pe

KORE S.A PROMOTORES INMOBILIARIOS
Av. La Mar 662 Of. 501 - Miraflores
Telf.: 440-0846
c.rodriguez@kore.com.pe
www.kore.com.pe

LA VENTUROSA
Av. El Polo 401 Of. 201 Monterrico - Surco
Telf.: 715-3320
www.laventurosa.com

LIDER
Av. Camino de Amancaes 100 - Rimac
Telf.: 711-4646
www.lider.com.pe

LIVIT
Av. La Molina 140, Santa Anita - Ate
Telf.: 634-0900
www.livit.com.pe

LOS PORTALES
Jr. Ugarte y Moscoso 991
Magdalena del Mar
Telf.: 211-4466
www.losportales.com.pe

LUGANO PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES
Av. 2 de Mayo 515 Torre B - Miraflores
Telf.: 221-9759
contacto@luganosac.com
www.luganosac.com

MADRID INGENIEROS
Calle Tinajones 181 Of. 101 - Surco
Telf.: 717-9811
ventas@madridingenieros.com
www.madridingenieros.com

MARCAN
Av. Jorge Chávez 263 Of. 301 - Miraflores
Telf.: 711-9400
ventas@marcan.com.pe
www.marcan.com.pe

MATH CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA S.A.C - MATH SAC
Calle Enrique Leon Garcia 517
Urb. Chama - Surco
Telf.: 628-5329
hparra@mathsac.com
www.mathsac.com

MENORCA
Av. Oscar R. Benavides 1050 - Lima
Telf.: 203-2828
www.menorca.com.pe

ORGIEN GRUPO INMOBILIARIO
Av. Santa Catalina 607 - La Victoria
Telf.: 266-1166
ventas@grupo-origen.com
www.grupo-origen.com

PADOVA
Jr. Las Poncianas 139 Of. 201 - La Molina
Telf.: 495-1331
servicioalcliente@padovasac.com
www.padova.pe

PAZ CENTENARIO
Camino Real 390 Torre Central
Piso 17 - San Isidro
Telf.: 616-3940
www.pazcentenario.com.pe

PRAGA DESARROLLO INMOBILIARIO S.A.C
Av. La Encalada 1010.Of. 603 - Surco
Telf.: 341-0300
breyes@pragadi.com.pe
www.pragadi.com.pe

PROCITY SAC GRUPO INVERSIONES LINA SAC
Calle Los Tulipanes 147 Ofic. 1203 - Surco
Telf.: 435-1200
jmendoza@procity.com.pe
www.procity.com.pe

PROMOTORA E INMOBILIARIA AMERICA S.A
Av. La Encalada 1171 Int. 202
Urb. Monterrico - Surco
Telf.: 437-6141
pepepalma@illusiones.pe
www.inmobiliariaamerica.com.pe

PROYEC CONTRATISTAS GENERALES S.A
Calle Carlos Baca Flor 709 Int. 302
Urb. Los Manzanos - Surco
Telf.: 273-2046
ccoria@proyec.com.pe
www.proyec.com.pe

RECREA
Av. José María Zorritos 859 - Breña
Telf.: 615-3847
info@recrea.pe
www.recrea.pe

TRIADA SAC INGENIERIA Y CONSTRUCCION
Calle Lopez de Ayala 1123 - San Borja
Telf.: 476-1374
jventosilla@triadasac.com
www.constructoratriada.com

URBANA PERÚ
Av. República de Colombia 791,
Piso 9 Of. 904 - San Isidro
Telf.: 719-1050
peruportal@urbanaperu.com.pe
www.urbanaperu.com.pe

V&V GRUPO INMOBILIARIA
Av. Benavides 1579 Of. 204 - Miraflores
Telf.: 641-4140
www.vyv.pe

VALICO SAC
Jr Monterrey 281 Ofic 224
Urb Chacarilla - Surco
Telf.: 372-1458
informes@valico.pe
www.valico.pe

VALORA
Av. República de Panamá 3635 Of. 802 - San Isidro
Telf.: 712-4000
contacto@valora.pe

VIACAVA Y ROSAS S.A
Av. Angamos Oeste 577 - Miraflores
Telf.: 445-8992
jperez@viacavayrosas.pe
www.viacavayrosas.pe

VIVA GYM
Av. Petit Thouars 4973 - Miraflores
Telf.: 206-7200
informes@gym.com.pe
www.vivagym.com.pe

WESCON
Calle Amador Merino Reina 307
Of. 601 - San Isidro
Telf.: 719-5533
info@wescon.pe
www.wescon.pe

FERRETERÍAS

ALFICAM SRL
Av. Las Torres 242 Urb. El Pino - San Luis
Telf.: 3261038
alficamsrl_704@hotmail.com

CARPICENTRO SAC
Av. Gerardo Unger 3209 - Independencia
Telf.: 5333255
eugenio@carpicentro.com.pe
www.carpicentro.com

CARPINTERÍA METÁLICA ALET EIRL
Av. Tomas Marsano 4636 - Surco
Telf.: 2743341
c.m-alvines@hotmail.com
www.carpinteriametalicaalet.com

CERRAJERIAS UNIDAS EIRL
Jr. Gonzales Prada 499 - Surquillo
Telf.: 4459128

COLOR MARKET SRL
Av. República de Panamá 5400
Surquillo
Telf.: 2411877
colormarketventas@hotmail.com
www.colormarketperu.com

COMERCIAL FERRETERA IQUITOS EIRL
Av. Iquitos 685 - La Victoria
Telf.: 4248945
ventas@ferriquitos.com.pe

COMERCIAL FERRETERA LOS SAUCES SRL
Av. Los Sauces Mz C Lote 2 - Ate
Telf.: 3262448
oscar@comercialferreteralossauces.com
www.comercialferreteralossauces.com

COMERCIAL LIZANO
Prolongación Parinacochas 956 - La Victoria
Telf.: 3232655

COMERCIAL MADERERA ANDINA SRL
Jr. Mariscal Orbegoso 370
Urb. El Pino - San Luis
Telf.: 3263211
smorales@grupoandina.com
www.grupoandina.com

DISTRIBUIDORA SAN HILARIÓN E.I.R.L
Carretera Central Km 5 Mz. Q Lt. 5 - Ate
Telf.: 3513513
sanhilarion@gmail.com
www.sanhilarion.com.pe

FERRE UNIÓN S.A.C
Jr. Azángaro 980 - Lima
Telf.: 4285778
ferreunionsac@gmail.com

FERRETERIA CENTRAL.COM S.A.C
Av. República de Colombia 180
San Isidro
Telf.: 2226266
ventas@ferreteriacentral.com

FERRETERÍA GALARZA EIRL
Calle Coronel Bruno Terreros 128
Salamanca de Monterrico - Ate
Telf.: 4369200
normaantoniaespinoza@hotmail.com

FERRETERÍA INDUSTRIAL EL ARTESANO S.R.L
Av. Separadora industrial 2083 - Ate
Telf.: 4356684
elartesanosrl.ventas@hotmail.com

FERRETERÍA INDUSTRIAL GBC SAC
Calle Bregante 133 - Barranco
Telf.: 4771136
gp@ferreteriaindustrialgbc.com

FERRETERÍA LA SIRENA
Jr. Gonzales Prada 420 - Surquillo
Telf.: 617-5100
ventas@lasirena.com.pe
www.lasirena.com.pe

FERRETERÍA PEIGER S.R.L
Av. Elmer Faucett 393 - San Miguel
Telf.: 4520363

FERRETERÍA PERÚ
Av. Juan Pablo Fernandini 846 - Breña
Telf.: 4246872
Lsofiachang@yahoo.es

FERRETERÍA PETIT THOUARS S.A.C
Av. Petit Thouars 3180 - San Isidro
Telf.: 2226416
fptsac@terra.com.pe

FERRETERÍA PIEMONTESA S.R.L
Av. Paseo de la Republica 5325
Surquillo
Telf.: 4458742
ferreteriapiemontesa@gmail.com

FERRETERÍA RONNY
Av. Circunvalación 2018 - San Luis
Telf.: 3242706
ferreteria.ronny@gmail.com

FERRETERÍA SANITARIOS EL DORADO S.R.L
Av. Aviación 618 - 622 - La Victoria
Telf.: 4733900

FERRETERÍA TABOADA E HIJOS SAC
Av. Republica de Panamá 5090
Surquillo
Telf.: 4459678
ferreteriataboada@gmail.com
www.ctaboada.com

FERRETERIA TORATTO
Jr. Enrique Palacios 350 - Miraflores
Telf.: 241-3796

FERRETERÍA UNIVERSAL SA
Av. Universitaria 480
Urb. Sta. Isabel - Carabayllo
Telf.: 4871218
alondra55490@hotmail.com

FERRETERÍA VILLA VICTORIA
Av. Tomas Marsano 908 - Surquillo
Telf.: 4440669
ferr.v.victoria@hotmail.com

FERRETERÍA VILLAVICENCIO
Av. México 123 Urb.Huaquillay
Comas
Telf.: 5250085

FISA SRL
Av. Los Sauces Mz. K Lote 12 B - Ate
Telf.: 3263443
ferrefisasrl@gmail.com

JODNIL EIRL
Av. Republica de Panamá 4518
Surquillo
Tel.: 4471952

INSTITUCIONES

AFEP - ASOCIACIÓN DE FERIAS
Av. Jatosisa Mza. A Lote 12
Urb. San Fernando - Pachacamac
Telf.: 367-4537
administración@afep.pe
www.afep.pe

AMPE - ASOCIACIÓN DE MUNICIPALIDADES
Av. General Garzón 730 - Jesús María
Telf.: 583-7641
ampe@ampeperu.gob.pe
www.ampeperu.gob.pe

ASOCIACIÓN DE DESARROLLADORES INMOBILIARIOS - ADI PERÚ
Calle General Varela 170 - Miraflores
info@adiperu.pe
www.adiperu.pe

ASOCIACIÓN DE EXPORTADORES - ADEX
Av. Javier Prado Este 2875 - San Borja
Telf.: 618-3333
mac1@adexperu.org.pe
www.adexperu.org.pe

ASOCIACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA INFRAESTRUCTURA NACIONAL - AFIN
Av. Jorge Basadre 310 Of. 601-D
San Isidro
Telf.: 441-1000
comunicaciones@afin.org.pe
www.afin.org.pe

CÁMARA DE COMERCIO AMERICANA - AMCHAM
Av. Victor Andrés Belaunde 177
(Edif. Amcham Perú) - San Isidro
Telf.: 705-8000
amcham@amcham.org.pe
www.amcham.org.pe

CÁMARA DE COMERCIO CANADÁ PERÚ
Calle Santander 186 Of. 201 - Miraflores
Telf.: 440-6699
www.canadaperu.org

CAMARA DE COMERCIO DE LIMA
Av. Giuseppe Garibaldi 396
Jesús María
Telf.: 463-3434
www.camaralima.org.pe

CÁMARA DE COMERCIO PERUANO CHILENA
Calle Monterrey 281 Of. 214
Urb. Chacarilla del Estanque - Surco
Telf.: 372-2553
www.camaraperuchile.org

CÁMARA PERUANA DE LA CONSTRUCCIÓN - CAPECO
Av. Victor Andrés Belaunde 147
Edif. Real 3 Of. 402 - San Isidro
Telf.: 230-2700
informes@capeco.org
www.capeco.org

COLEGIO DE ARQUITECTOS
Av. San Felipe 999 - Jesús María
Telf.: 265-4098
cap@cap.org.pe
www.cap.org.pe

COLEGIO DE INGENIEROS
Av. Arequipa 4947 - Miraflores
Telf.: 445-6540
www.cip.org.pe

COMISIÓN DE PROMOCIÓN DEL PERÚ PARA LA EXPORTACIÓN Y TURISMO - PROMPERÚ
Calle Uno Oeste 50 Edif. Mincetur
Pisos 13 y 14 - San Isidro
Telf.: 616-7300
postmaster@promperu.gob.pe
www.promperu.gob.pe

FONDO MIVIVIENDA
Av. Paseo de la República 3121
San Isidro
Telf.: 211-7373
www.mivivienda.com.pe

INAC PERÚ
Av. Arequipa 4130 - Miraflores
Telf.: 421-6423
info@inacperu.com
www.inacperu.com

MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO
Paseo de la República 3361
Edif. Petroperú - San Isidro
Telf.: 211-7930
webmaster@vivienda.gob.pe
www.vivienda.gob.pe

SOCIEDAD NACIONAL DE INDUSTRIAS - SIN
Los Laureles 365 - San Isidro
Telf.: 616-4444
www.sni.org.pe

INDICE DE AVISOS

EMPRESA	PÁGINA
ACCUAPRODUCT SAC	83
AGUA CLEAR SA	81
ALANCO	49
ALBEN	105
ALLTRONICS PERÚ SAC	235
ALUMA SYSTEMS PERU SA	25
ALZATEC SAC	237
ARES PERÚ SAC	17
ATLAS COPCO PERUANA SA	243
AYB INTERNATIONAL SAC	243
BITUPER	55
BUDGET CAR RENTAL PERÚ	247
CALAMINON	9
CALIZA CEMENTO INCA SA	2
CALPLAST	4
CÁMARA DE COMERCIO AMERICANA (AMCHAM)	143
CÁMARA DE COMERCIO CANADA PERÚ	133
CARP Y ASOCIADOS SCRL	249
CASSINELLI	7
CCL PERÚ SA	27
CIA MINERA AGREGADOS CALCÁREOS SA	253
COLD IMPORT SA	21
COMERCIAL INDUSTRIAL DELTA SA	257
COMPAÑÍA DE COMERCIO GLOBAL SAC (CCG)	59
COMPAÑÍA MINERA LUREN SA	13
CONEXPO LATIN AMERICA	75
CONSTRUCTORA ALEMANA BAU	29
CUOTA DE VENTA SAC	123
DIGISCEND SAC	267
EBD PERÚ SA	269
ECOFIL SAC	85
EDIFICA CONSTRUCTORES SAC	91
ESPACIOMOVIL PERÚ SAC	SEPARADOR DE PROVEEDORES
EVENTOS INTERNACIONALES	145
EXPO ARCON 2015	131
EXPO CONVIAL 2015	77
EXPO FERRETERA	23, 262
EXPO MAQUINARIAS	5
FALUMSA SCRL	99
FE Y ALEGRÍA	125
FERREYROS SA	1
FIANSA SA	69
GEOTECNIA PERUANA SRL	93
GEPROIN SAC	281
GERCAR SAC	283
GRAMSA DISTRIBUIDORA SAC	79
GRÚAS ETAC PERÚ SAC	39
GRUPO BONNETT SA	285
HIDROMEC INGENIEROS SAC	43
HUNTER DOUGLAS PERÚ SAC	6
IGROUP	293
INKAFERRO PERÚ SAC	RETIRA DE CARÁTULA

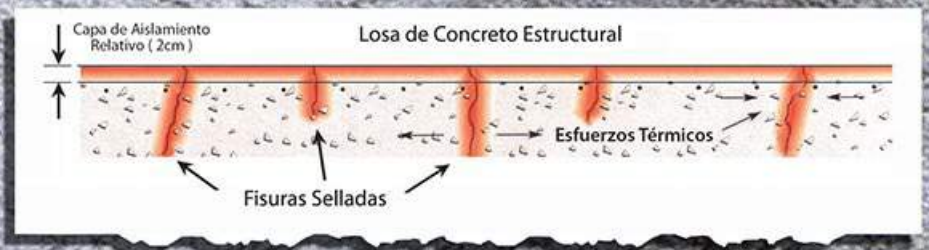
EMPRESA	PÁGINA
INNOVA AMBIENTAL SA	297
INTERPAINTS SAC	73
IPESA SAC	SEPARADOR DE CONSTRUCTORAS
ISOPETROL LUBRICANTS DEL PERU SAC	299
J.E CONSTRUCCIONES GENERALES SA	95
JARDIN Y PAISAJE S.A.C	303
KAISER CORPORATION SA	305
LADRILLOS ITAL PERÚ SAC	307
LADRILLOS LARK	37
LAYHER PERÚ SAC	309
LOKEMI DIGITAL SURVEY SAC	308
M&T EXPO	110
MACCINOX SAC	313
MADERBA	313
MAQUIPERU SA	CONTRA CARÁTULA
MEGA REPRESENTACIONES SA	317
MINPRO 2015	47
MODEPSA SAC	319
OBRAS SUBTERRANEAS SA	322
OFICINA PRIME	61
OMA	155
PANECONS SA	33
PASEILLO COMUNICACIÓN Y PUBLICIDAD	141
PERU CONSTRUYE TV	87
PERU VINYL SAC	327
POLCEM	329
PRODUCTOS INDUSTRIALES MAP SAC	330
PRODUKTIVA	331
PTS SA	101
PUBLIMOVIL	154
PUERTAS CORTAFUEGO SAC	335
PUNTALES METÁLICOS Y ENCOFRADOS SAC	334
RBF IMPORT EIRL	339
REMICSA DRILLING SA	109
RINOL PAVIMENTA SAC	340
SACOSI - CHOCKFAST	166
SACOSI - RADCON	RETIRA DE CONTRA CARÁTULA
SANDVIK DEL PERÚ SA	135
SEGUPROT	65
SIMA-PERÚ SA	53
SOPRIN SAC	71
SUMELECT E&B SAC	121
TAGESLICHT SAC	349
TICINO DEL PERÚ SA	11
TOYOTA DEL PERÚ – HINO	189
TRINY RENTAL SAC	353
VULCO PERU SA	357
W.T. PERÚ SAC	357
WORLD VISION	155
Z ADITIVOS SA	SEPARADOR DE DIRECTORIO
ZIYAZ	117

Impermeabilizante de por Vida del Concreto

RADCON® FORMULA #7

(No Tóxico - Certificado para Agua Potable)

Aplicación del RADCON Formula # 7 ® sobre una superficie de concreto

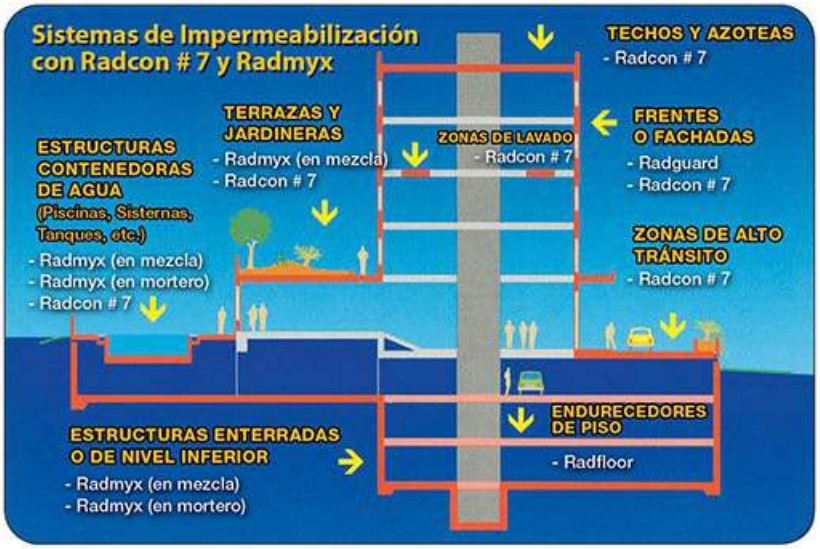


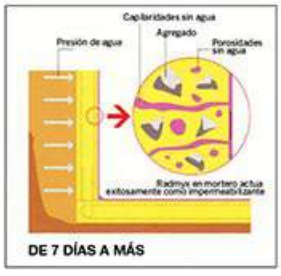
(SACOSI - Representante y Distribuidor Exclusivo de Radcrete Pacific Pty. Ltd.)

Etapa 1
Filtración de Agua

Etapa 2
Reparación de Estructura con Radmyx

Etapa 3
Reparación Exitosa con Radmyx





radmyx™

CAPILLARY WATERPROOFING SYSTEM

Sistema de Impermeabilización por Capilaridad

(No Tóxico - Certificado para Agua Potable)

SOCIEDAD ANÓNIMA DE COMERCIO Y SERVICIOS DE INGENIERÍA

Sacosi®

ASESORÍA TÉCNICA EN OBRAS, VENTA Y SERVICIOS DE APLICACIÓN DE PRODUCTOS PARA LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, MINERÍA, PETRÓLEO Y ENERGÍA.

Dirección: Calle La Mar #335, San Miguel (Lima 32), Lima - Perú **Teléfonos:** (++511) 460-7590 / 460-7970 / 263-8047
Telefax: 460-7040 **Entel:** 994.081.026 **RPM:** #557804 **E-mail:** ventas@sacosi.com / operaciones@sacosi.com

HYUNDAI
HEAVY INDUSTRIES CO.,LTD.

MAQUIPERU
MAQUINARIAS Y EQUIPOS DEL PERÚ S.A.

Av. Oscar R. Benavides 2043
Callao
T: 719 8800

Av. Nicolás Arriola 2989
San Luis - Lima
T: 717 6023

Av. Dolores N° 121
Arequipa
T: (054) 42 4205

Web Site : www.maquiperu.com
E-mail : hyundai@maquiperu.com