



TRANSFORMANDO
LOS ESPACIOS
DONDE LAS
PERSONAS
VIVEN Y
TRABAJAN

CONSTRUYENDO
ÉXITOS JUNTOS

#IMPROVINGLIVES

bticino

legrand®

CONSTRUYENDO PROYECTOS DE ÉXITO

En un contexto de globalización acelerada en el que cada vez surgen proyectos más complejos, el apoyo de un socio confiable y competente es absolutamente esencial para la clave del éxito de una empresa. Elegir al Grupo Legrand significa garantía de experiencia global junto a su fuerte presencia local.

Una gama completa de productos cuidadosamente diseñados para componer soluciones que incorporen innovaciones tecnológicas. Elegir Legrand también significa seguridad de ser asistido por profesionales a su servicio en cualquier momento, desde la concepción del proyecto hasta su culminación.

Este documento tiene como objetivo presentarle algunas de las soluciones que el Grupo Legrand tiene para ofrecer.

“EL ALCANCE
DE NUESTRAS
SOLUCIONES
Y SERVICIOS
PERMITEN
EXPRESAR
COMPLETAMENTE
SU VISIÓN
MUNDIAL”

ALGUNOS PROYECTOS EXITOSOS GLOBALES



AEROPUERTO INTERNACIONAL (INDIA)

TREN DE DOHA (QATAR)

BANCO NACIONAL DE EGIPTO

HOTEL MANCHESTER GRAND HYATT (ESTADOS UNIDOS)

ALGUNOS PROYECTOS EXITOSOS EN PERÚ



COMPLEJO DEPORTIVO PANAMERICANOS



MUSEO NACIONAL DE ARQUEOLOGIA "MUNA"



BANCO DE LA NACIÓN

MARCAS DEL GRUPO LEGRAND



LA EXPERIENCIA DEL GRUPO LEGRAND

LEGRAND ES UN ESPECIALISTA MUNDIAL

en infraestructuras eléctricas y digitales para edificaciones que ofrece productos y soluciones de alto valor añadido para espacios comerciales, residenciales e industriales.

Todos los días, Legrand trabaja arduamente por transformar los espacios donde viven y trabajan las personas.

Con más de **100 años** de experiencia, fundada en 1860 y oficialmente llamada "Legrand" en 1904, la fábrica que nació en **Limoges, Francia** hoy apoya activamente la revolución conectada en los edificios.



6 mil millones de ventas en 2020



39,000 colaboradores



3,700 patentes que cubren 1,450 sistemas y tecnologías

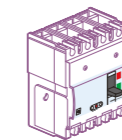


172 compañías adquiridas



Certificación GEEIS

Reconocidos como empresa que promueve la diversidad e inclusión profesional.



UNA DE LAS OFERTAS MÁS COMPLETAS DEL MERCADO

¡Más de 300.000 productos!

En más de **100 familias**. La gran diversidad de la oferta Legrand, es garantía de que encontrará los productos y soluciones más adecuadas a sus necesidades específicas en cuanto a instalaciones eléctricas y redes de datos.



LÍDER MUNDIAL EN DISPOSITIVOS DE CONEXIÓN Y SISTEMAS DE CABLEADOS Y TRANSMISIÓN DE DATOS

Legrand es el número uno a nivel mundial en dos áreas:

Interruptores y tomacorrientes y productos de canalización.



INNOVACIÓN CONTINUA

Más de **2000 personas** dedicadas a tiempo completo para la investigación, Legrand invierte el **5% de sus ventas** en desarrollo de innovaciones.

90 filiales con ventas en más de **180 países**

ALGUNAS DE ELLAS:

AMÉRICAS

Brasil - Canadá - Chile - Colombia - Costa Rica - Estados Unidos - México - Perú - Venezuela.

ASIA, GOLFO Y PACÍFICO

Arabia Saudita - Australia - China - Corea del Sur - Emiratos Árabes Unidos - Hong Kong - India - Indonesia - Irán - Kazajstán - Malasia - Nueva Zelanda - Filipinas - Singapur - Siria - Tailandia - Taiwán - Vietnam.

EUROPA Y ÁFRICA

Sudáfrica - Argelia - Alemania - Austria - Bélgica - Bielorrusia - Bulgaria - Egipto - España - Estonia - Francia - Reino Unido - Grecia - Hungría - Irlanda - Italia - Letonia - Lituania - Marruecos - Países Bajos - Polonia - Portugal - República Checa - Rumania - Rusia - Serbia y Montenegro - Eslovaquia - Eslovenia - Suecia - Suiza - Túnez - Turquía - Ucrania.

NECESIDADES



SOCIALES

- Auge de la clase media en las nuevas economías
- Cambio climático y ahorro energético
- Salud y Bienestar
- Urbanización creciente



RELACIONADAS AL CLIENTE

- Movilidad
- Vida conectada
- Comercio electrónico
- Internet de las cosas
- Trabajo colaborativo y remoto
- Protección de datos personales



TECNOLÓGICAS

- Control de voz
- Sensores
- Fibra óptica
- Big Data y blockchain
- Inteligencia artificial

SECTORES CLAVES




SOLUCIONES

- Edificios Inteligentes
- Casas conectadas
- Eficiencia Energética y energía sustentable
- Vida Asistida
- Infraestructura de alto rendimiento y continuidad de servicio
- Ciudades inteligentes
- Distribución eléctrica

EFICIENCIA ENERGÉTICA

MENOS IMPACTO AMBIENTAL, MENOS CONSUMO DE ENERGÍA

Juntos seamos parte del cambio. Al elegir las soluciones de Legrand, impulsa el uso inteligente de la energía. Puede identificar nuestros productos con este símbolo.  De esta manera, podemos construir proyectos que permitan ahorrar energía y reducir el impacto ambiental.

EFICIENCIA ENERGÉTICA DESDE LA CONCEPCIÓN DEL PRODUCTO



4 PASOS CLAVES PARA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA



SOLUCIONES RESIDENCIALES



CONTROL AUTOMÁTICO INDIVIDUAL HASTA LA AUTOMATIZACIÓN COMPLETA DE UNA CASA



Desde el control automático individual hasta la automatización completa de una casa, lo que permite un control total del consumo de energía según las necesidades. Soluciones que ofrecen aplicaciones útiles, como: control de iluminación, persianas y mamparas, temperatura, sonido, video portero, mando de alarmas internas y externas, distribución de señales de TV, teléfono y datos, gestión remoto del smartphone, integrando todas las funciones individuales para un sistema completo.

SOLUCIONES COMERCIALES E INDUSTRIALES



LEGRAND RESPONDE A LAS EXIGENCIAS DE SU PROYECTO, EN TÉRMINOS DE SEGURIDAD Y PRODUCTIVIDAD, USANDO MENOS ENERGÍA.

VER GUÍA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

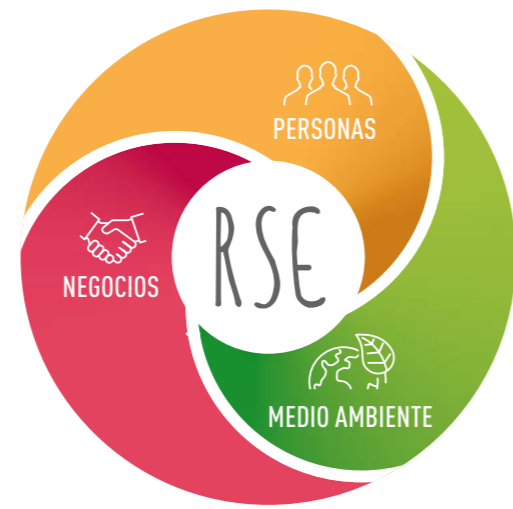


Las soluciones Legrand son fiables y fáciles de usar. Ofrecen seguridad, reducen gastos, son sostenibles y pueden reducir el consumo energético hasta en un 30%, respetando las normas técnicas y el medio ambiente. Entre las soluciones y servicios asociados de Legrand, contamos con sensores de presencia, con accesorios de control de gestión y automatización completa del entorno.

Los transformadores Green conllevan ahorro económico y reducción de emisiones de CO2 en la atmósfera, los ductos de barras y soluciones de respaldo de energía UPS, garantizan una reducción consistente de los consumos. Los interruptores de bastidor abierto, integran funciones innovadoras, tales como, la medición y comunicación para la supervisión de las instalaciones. Legrand pone a su disposición Softwares para la gestión de energía activa y para el control completo de la instalación.

Los productos Legrand son fabricados evitando el uso de sustancias nocivas para la salud, como plomo o asbesto.

RESPONSABILIDAD SOCIAL



LEGRAND EN CONSONANCIA CON EL MUNDO

La Responsabilidad Social Empresarial (RSE) de Legrand se basa en tres áreas que orientan y estructuran sus compromisos. RSE de Legrand contribuye activamente en **10 de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU.**



NEGOCIOS

Legrand interactúa éticamente con todo el ecosistema empresarial con una profunda política Compliance.

MÁS DE 200

PROVEEDORES EVALUADOS POR RSE

MÁS DE 3400

LÍDERES DE LEGRAND TIENEN FORMACIÓN EN ÉTICA DE NEGOCIOS

MÁS DE 800 MIL

CLIENTES HAN RECIBIDO FORMACIÓN TÉCNICA DESDE 2014



PERSONAS

Legrand está comprometido con respeto por todos sus miembros, equipo y partes interesadas.

MÁS DE 50%

DISMINUCIÓN DE ACCIDENTES LABORALES

MÁS DE 32%

MUJERES DENTRO DEL EQUIPO LEGRAND

MÁS DE 2.3 millones

DE PERSONAS SE BENEFICIAN DIRECTAMENTE O INDIRECTAMENTE DEL ACCESO A LA ENERGÍA GRACIAS A LA ASOCIACIÓN CON LA ONG ELECTRICISTAS SIN FRONTERAS INICIADO HACE 13 AÑOS



MEDIO AMBIENTE

Legrand tiene la intención de limitar el impacto ambiental.

MÁS DE 50%

RESIDUOS RECUPERADOS

MÁS DE 32%

DE VENTAS GENERADAS POR PRODUCTOS CUBIERTOS POR PEP (PERFIL DE PRODUCTO AMBIENTAL)

MÁS DE 4.5 millones

TONELADAS DE EMISIONES DE CO2 EVITADAS, GRACIAS AL LANZAMIENTO DE SOLUCIONES EFICIENTES EN LEGRAND ENERGY DESDE 2014.

meta 2030



Promover las adquisiciones sustentables en un marco Ético.

Desarrollo sostenible en conjunto con los partners.

meta 2030



Fortalecer la posición de mujeres en Legrand

El grupo definió el objetivo de lograr 50/50 entre empleados masculinos y femeninos para 2030 con al menos un tercio de los puestos directivos ocupados por mujeres.

meta 2030



Continuar reduciendo las áreas afectadas por la Energía

Para 2030, Legrand se compromete a reducir en un 30% de las emisiones de gases de efecto invernadero relacionadas con su consumo energético.



PROGRAMA DE OBJETOS CONECTADOS DE LEGRAND ELIOT

ELIOT (ELECTRICIDAD + IOT) ES EL PROGRAMA DE OBJETOS CONECTADOS DE LEGRAND

que busca acelerar la implementación de su oferta de Internet de las cosas. Gracias a Eliot, millones de usuarios de Legrand experimentan la vida conectada todos los días. Encender o apagar la luz mediante el control por voz ya es algo común. El control remoto de la iluminación de emergencia en los edificios también se está convirtiendo gradualmente en el estándar.

35 nuevos socios mensuales
1,100 desarrolladores
330 aplicaciones creadas.



SOLUCIONES CONECTADAS BTICINO - LEGRAND

Buscamos transformar los espacios donde viven y trabajan las personas, con objetos que se comuniquen entre si y brinden un valor agregado. Alguno de nuestros productos emblemáticos:

CLASE 300X



NETATMO



PLACA CONTROLADA POR VOZ



LIVING NOW



SUPERVISIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA REMOTA



CENTROS DE DATOS EFICIENTES Y ROBUSTOS



IR WORKS WITH LEGRAND



Con Eliot, se crean nuevas soluciones conectadas a diario. Paralelamente, la interoperabilidad permite imaginar nuevos servicios y funciones todos los días.

Eliot ahora está implementado en todo el mundo y crea una mejora duradera en la experiencia del usuario de Legrand.

WORKS WITH LEGRAND

Trabajando con actores Globales

Es una plataforma interoperable abierta desde 2018, parte estratégica de Eliot. Compatible con los principales actores globales de IoT, permite conectarse con el ecosistema Legrand de muchas maneras. Trabajar con Legrand rompe fronteras y, gracias a importantes asociaciones, permite a las empresas emergentes, desarrolladores independientes o empresas líderes interactuar con la oferta de Legrand e integrar sus productos en sus propios sistemas y servicios.


GRUPO LEGRAND EN EL PERÚ

El Grupo Legrand en Perú se consolida por marcas que son referencia mundial y regional como Legrand y Bticino. Siendo Bticino la marca líder en soluciones eléctricas y digitales.

MÁS DE 60 AÑOS EN EL PAÍS

Nuestras marcas conforman sistemas coherentes que incorporan las últimas innovaciones tecnológicas para ofrecer mejoras en seguridad, comodidad y comunicación, para todo tipo de proyectos.

 **1500 m²**
Oficina comercial

 **+30**
ejecutivos comerciales
(CONFORMADOS EN SU MAYORÍA POR INGENIEROS).

 **1**
centro de Distribución

 **Certificación OEA**
Operador Económico Autorizado SUNAT como importador confiable



MARCAS COMERCIALES DEL GRUPO LEGRAND EN EL PERÚ

bticino

Marca Italiana, **adquirida por el Grupo Legrand en 1989.** Perú fue la primera filial en Latinoamérica, presente en el país desde 1961. Posicionada como la marca líder de soluciones eléctricas y digitales para espacios residenciales.

Bticino destaca por su enfoque en la seguridad de las instalaciones eléctricas y generar confort donde viven las personas

Bticino ha colaborado continuamente en la elaboración de normas, desarrollo de productos seguros y eficientes, y exclusivos para Perú.

legrand

La marca Legrand, **desde 1904**, está enfocada en desarrollar soluciones eléctricas y digitales para espacios comerciales e industriales.

Con una visión de seguridad, eficiencia y escalabilidad.

Las soluciones Legrand están intrínsecamente vinculadas con normativas internacionales.

Legrand cuenta con expertos en 4 áreas claves: Distribución de energía, control y monitoreo, gestión de cableado e infraestructura digital.

1 SHOWROOM

Exhibición funcional de las soluciones Bticino y Legrand. Distribución de energía, Data Centers y Casas Inteligentes.



1 SHOWROOM MÓVIL LEGRAND 4 MÓVILES BTICINO



CENTRO DE CAPACITACIÓN

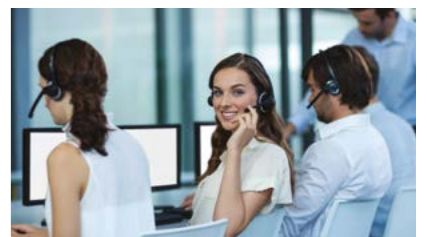
Más de 60,000
Capacitados Presenciales

Más del 20,000
Capacitados Virtuales



SAC: Servicio de atención al cliente

para atender consultas y orientaciones básicas. Siempre estamos para atenderlo a través de nuestros diferentes canales de comunicación.



ÁREA DE SERVICIO TÉCNICO

Con ingenieros que lo acompañarán en la implementación de soluciones de distribución de energía y continuidad de servicio.



SOLUCIONES DEL GRUPO LEGRAND PARA SECTORES CLAVES



Personalizadas según la necesidades del mercado y a las áreas de especialidad de Legrand.
Sectores económicos que tienen sus propias características y para los que Legrand está preparado:

-  RESIDENCIAL: CASAS Y EDIFICIOS
-  HOTELES
-  OFICINAS Y ESPACIOS CORPORATIVOS
-  CENTROS COMERCIALES Y CENTROS EDUCATIVOS
-  HOSPITALES
-  INDUSTRIA
-  DATA CENTER

EXPERTOS EN 4 ÁREAS CLAVES

DISTRIBUCIÓN
DE ENERGÍA



CONTROL Y
MONITOREO



GESTIÓN DE
CABLEADO



INFRAESTRUCTURA
DIGITAL



POTENCIA, CONTROL Y AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Legrand, hace suyo el desafío de contribuir a la reducción de los gastos eléctricos proponiendo soluciones que garanticen seguridad, continuidad de servicio y calidad de la energía, dirigidas a contribuir al ahorro energético de nuestros clientes.

EFICIENCIA ENERGÉTICA

En Perú se encuentra vigente la 1era. edición de la norma NTP-IEC 60364-8-1:2017 (Instalaciones Eléctricas de Baja Tensión. Eficiencia Energética). Legrand incorpora al mercado peruano los transformadores green, ductos de barras y soluciones de respaldo de energía UPS con los más severos estándares de eficiencia; lo cual significa garantizar una reducción consistente de los consumos de energía.

SEGURIDAD Y CONTINUIDAD DE SERVICIO

La infraestructura eléctrica está conformada por un conjunto de dispositivos de protección y maniobra. Este sistema debe ser montado de una manera que cumpla los requisitos de seguridad y realice de forma óptima las funciones para las cuales ha sido diseñado, el Grupo Legrand ofrece a sus clientes los tableros bajo norma para satisfacer estas nuevas exigencias y requisitos de tableros eléctricos. A través de estos tableros, Legrand prueba, ensaya y certifica (bajo IEC 61439) sus tableros, diseñados con nuestros softwares exclusivos XL3 Pro para responder a nuevas solicitudes normativas, de seguridad y gestión.

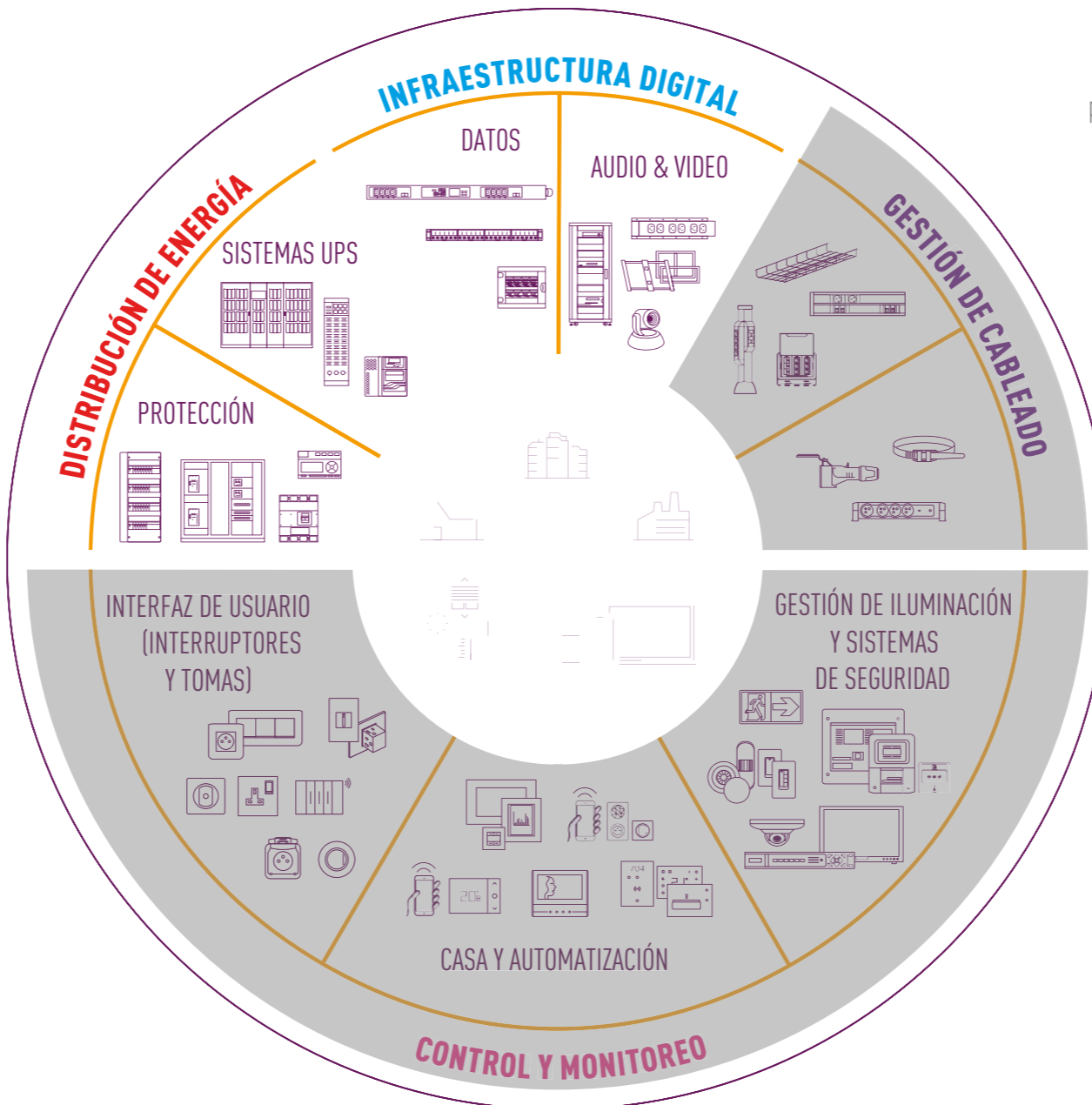


GESTIÓN Y CONTROL DE LA ENERGÍA

El sistema de Gestión de Energía (o EMS, del inglés "Energy Management System") de Legrand Permite gestionar, medir y utilizar con precisión la energía en el interior de un edificio, además de controlar por completo todas las actividades con el fin de mejorar el funcionamiento y prever posibles averías, garantizando la fiabilidad y la continuidad del servicio.



PROYECTOS ICÓNICOS



DATA Y DISTRIBUCIÓN DIGITAL

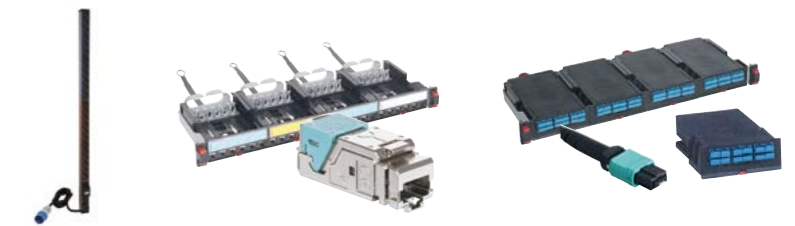
Una solución diseñada para brindar rendimiento, accesibilidad y seguridad de los datos. Escalable para requerimientos pequeños/medianos o estructuras eléctricas de alta tensión muy críticas o de alta densidad: eficiencia, disponibilidad, escalabilidad y seguridad.

EFICIENCIA

La huella medioambiental de los centros de datos sigue aumentando: en los próximos 10 años, se estima que habrá 30 veces más datos (incluido el 90% de datos no estructurados) y 1000 veces más servidores. Las necesidades energéticas podrían duplicarse en cinco años. Por tanto, es fundamental reducir la huella de carbono de los centros de datos y mejorar su eficiencia energética, con el fin de reducir consumos y costes. Legrand cuenta con soluciones de infraestructura digital que reducen el PUE (Power Usage Effectiveness / Efectividad en el Uso de la Energía) y que siguen los indicadores claves de rendimiento.

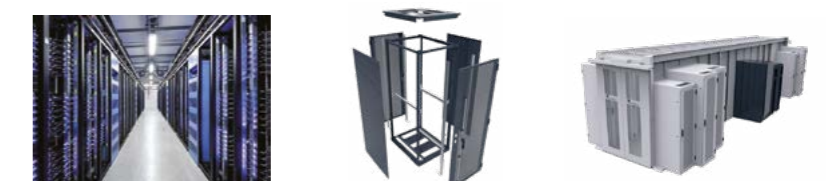
DISPONIBILIDAD Y SOPORTE

Una interrupción de 1 hora en un piso de Data Center, puede representar una pérdida de hasta 6 millones de euros. Para Legrand es indispensable proporcionar energía, datos y refrigeración. Legrand puede trabajar con usted durante todo el proceso de diseño de la infraestructura. Para ayudarlo a identificar los componentes críticos que pueden reducir el nivel de servicio y ofrecerte soluciones que puedan evitar la redundancia excesiva para mantener el servicio, optimizando los costos.



ESCALABILIDAD

Legrand ha desarrollado soluciones dedicadas a una infraestructura escalable en todos los niveles: desde la distribución de energía hasta el alojamiento de datos, pasando por soluciones de refrigeración. Estas soluciones le permiten anticiparse a las necesidades, para posibilitar futuras actualizaciones y aumentar la capacidad del centro de datos para que pueda responder a sus crecientes requisitos, con el fin de optimizar el CAPEX / OPEX.



PROYECTOS ICÓNICOS



AUTOMATIZACIÓN RESIDENCIAL, GESTIÓN DE SISTEMAS E INTERFAZ DE USUARIO

Gestión de la energía y funcionalidades de los espacios con soluciones integradas tecnológicas que facilitan la vida de las personas. Objetos interoperables que, brindan comodidad, personalización y ahorro. Una Casa Inteligente que mejora la vida.

INNOVACIÓN

Bticino es una marca que se reconoce por los diseños de sus placas y también por las funciones de sus mecanismos que van de acuerdo a la tendencia de la decoración y la tecnología.



AUTOMATIZACIÓN

Nuestras soluciones mejoran la comodidad diaria del usuario. Por ejemplo, con solo presionar un interruptor principal cerca de la entrada, se puede ejecutar el escenario predefinido de "Salida", todas las luces se apagan automáticamente y todas las persianas se cierran, sin tener que caminar por la casa.

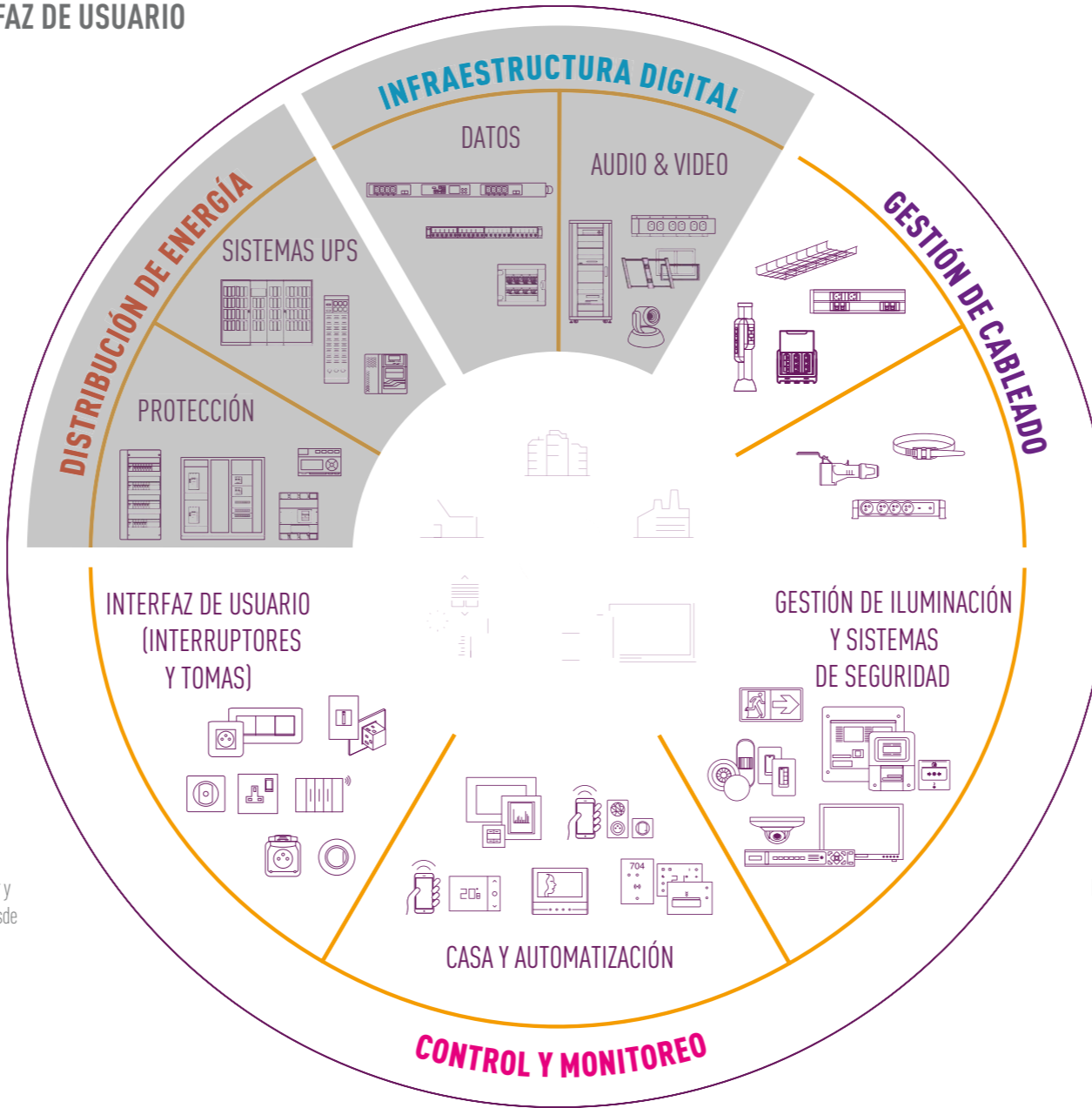


INTEGRACIÓN

Un sistema de automatización potente, fácil de usar y compatible con múltiples marcas que permitirán al usuario comandar y configurar una serie de elementos como luces, cortinas, música, aire acondicionado, escenarios, etc., de manera intuitiva desde teclados, pantallas táctiles, etc.



PROYECTOS ICÓNICOS



CANALIZACIÓN Y COMANDOS DE INSTALACIÓN

Legrand lleva las soluciones de gestión de cableado al siguiente nivel, desde sistemas de canalización, hasta los puntos de datos, energía eléctrica, audio y video, justo donde los necesite, perfectamente diseñados para la seguridad y confort de los usuarios

EFICIENCIA

Gestiona los cables de datos y energía con la solución de bandejas tipo malla y accesorios más completa del mercado, instalación fácil y rápida, permite la inspección visual y mantenimiento de los cables (estructura abierta en un 90%) con disminución del calentamiento de los cables y ahorros sustanciales en los costos operativos.



FLEXIBILIDAD

Las canaletas de Legrand y sus accesorios facilitan la distribución de los cables, amoldándose a los diferentes ángulos internos, ángulos externos, ángulos planos y derivaciones de las paredes. Consigue todas las configuraciones posibles, fabricados para cumplir con los más estrictos requerimientos, materiales de PVC, libre de halógenos, antimicrobiales y de aluminio.



FUNCIONALIDAD Y ESTÉTICA A TU SERVICIO

Disponer de tomas de energía, datos, audio y video, son los requerimientos del día a día, las soluciones de Legrand cuentan con productos que pueden ser instalados sobre el escritorio, paredes, pisos, columnas, etc. Los usuarios quedarán inmediatamente operacionales, tendrán en sus manos los tomacorrientes, cargadores USB, la conexión de internet y demás funcionalidades, ofreciendo terminaciones modernas y estéticas para una perfecta integración con el entorno.



PROYECTOS ICÓNICOS





RESIDENCIAL: CASAS Y EDIFICIOS

MÁXIMA PERSONALIZACIÓN PARA LOS CLIENTES MÁS EXIGENTES

Las instalaciones eléctricas para viviendas deben combinar funcionalidad y bienestar con opciones de acabados cuidadosamente diseñados que permiten expresar una personalidad individual.

La Solución domótica de Bticino no solo cumple con los estándares más exigentes, sino también proporcionan un alto nivel de comodidad y seguridad. Según sea necesario, la instalación puede adaptarse para incluir las últimas innovaciones en tecnologías de comunicación y entretenimiento en el hogar.



OPCIONES DE DISEÑO PARA UNA MÁXIMA PERSONALIZACIÓN

Formas, acabados, funciones, la elección es suya. Desde el modelo estándar hasta las opciones exclusivas, elija colores atemporales o de moda y materiales exclusivos, como: madera, material plástico o metálico, de formas sobrias, lisas, modernas o clásicas.



LIVING LIGHT



MATIX



LIVING NOW



UNA CASA TOTALMENTE CONECTADA

Incrementa el confort: crea escenarios de iluminación, control de acceso, gestiona todo desde tu smartphone o por voz. Con las ofertas de automatización y espacios conectados con MY Home y Living Now.



MY HOME



LIVING NOW SMART

Entretenimiento y comunicación: redes flexibles para acceder a cualquier medio sistemas de comunicación y sistemas de distribución de sonido para llevar tu música favorita para los entornos deseados.



PARLANTES EXTERIORES



PARLANTE DE TECHO



TECLADO RETROILUMINADO



TOMAS USB, HDMI



MAYOR SEGURIDAD PARA SU TRANQUILIDAD

Protección del corazón eléctrico de su hogar y seguridad Inteligente con la línea Netatmo. Para complementar, sistemas de intercomunicación para viviendas y edificios familiares. Tranquilidad en todos los espacios de su hogar.



CLASE 300X WIFI



CÁMARAS NETATMO



TABLEROS ELÉCTRICOS



HOTELES

AUMENTA LA FIDELIDAD DE LOS CLIENTES

Sea cual sea el tipo de espacio, cada detalle cuenta cuando se trata de conseguir la satisfacción del cliente. Un servicio de alta calidad y comodidad son diferenciales a garantizar una tasa máxima de ocupación. Acceso gratuito a Internet y equipo de conferencias eficiente son los ingredientes esenciales.

La instalación eléctrica también contribuye a garantizar el funcionamiento de los sistemas de forma segura y eficiente, y puede aportar una dimensión estética para mejorar la imagen de marca.



INNOVACIÓN EN TODOS LOS AMBIENTES

Bticino ofrece una amplia gama de materiales y acabados nunca antes presentado, una tecnología digital moderna, que incluye desde la seguridad, la comunicación, el control, la comodidad y el ahorro.



TERMOSTATO



APERTURA DE PERSIANAS



PORTA TARJETA



CONFORT DE CLIENTES

Cada detalle cuenta cuando se trata de fidelizar a los clientes: activar el control centralizado a través de la pantalla táctil, escenarios, iluminación y persianas, unidades interiores que le permite seleccionar fácilmente la configuración deseada y acceder a cualquier aplicación multimedia, entre otras.



CARGADOR INALÁMBRICO DE EMPOTRAR



CARGADOR INALÁMBRICO



TOMAS USB Y HDMI



GESTIÓN PREMIUM DE LA HABITACIÓN



GARANTÍA DE CONTINUIDAD DE SERVICIO

Acceso seguro y estable a las redes de información. Con un sistema de cableado estructurado flexible y preparado para crecer según sus necesidades. UPS para proteger equipos críticos y garantizar la continuidad del servicio.



LCS3, ALTO RENDIMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE DATOS



UPS, TRABAJO SIN INTERRUPCIONES



TABLEROS BAJO NORMA



SEGURIDAD PARA LAS PERSONAS

Velando por la seguridad de personas y bienes, iluminando caminos y escaleras, tanto para estar preparados ante situaciones de emergencia, como para garantizar el uso eficiente de la energía con sensores de presencia para pasillos y escaleras.



SENSORES DE PRESENCIA



LUMINARIAS DE EMERGENCIA



OFICINAS Y ESPACIOS CORPORATIVOS

ESPACIOS LABORALES FLEXIBLES Y UNA BÚSQUEDA CONSTANTE DE LA PRODUCTIVIDAD

están influyendo en el diseño de oficinas cada vez más optimizadas. Se requiere una infraestructura flexible y adaptable para la integración de equipos y redes eléctricas de comunicación exactamente donde la necesita. Cada vez más, estos espacios deben operar funcionalmente optimizados, con eficiencia energética y respetuosos con el medio ambiente.



ASEGURA LA FLEXIBILIDAD

Múltiples opciones para puestos de trabajo. Cajas de piso, cajas Pop Up, Columnas. Conexiones seguras y al alcance de la mano.



CAJAS DE PISO



CAJAS POP UP



COLUMNAS



AUMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD

Oferta de sistemas de cableado estructurado de alto rendimiento, velocidad, confiabilidad y acceso seguro a las redes de información, sin interrupciones. Continuidad del servicio.



CANALETAS DLP, DISTRIBUCIÓN DE CABLEADO Y RED ELÉCTRICA



LCS3, ALTO RENDIMIENTO PARA TRANSMISIÓN DE DATOS



UPS, TRABAJO SIN INTERRUPCIONES



EFICIENCIA ENERGÉTICA

Los sistemas de gestión de iluminación de alta eficiencia energética garantizan la cantidad exacta de luz, cuándo y dónde se necesita. Son fiables y fáciles de usar, brindan seguridad, reducen costos, son sostenibles y respetan los estándares técnicos y el medio ambiente.



SISTEMAS DE GESTIÓN DE ILUMINACIÓN, HASTA 60% AHORRO DE ENERGÍA



SENSOR DE MOVIMIENTO GREEN SWITCH

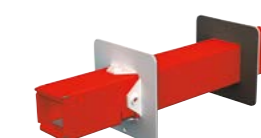


GARANTÍA DE SEGURIDAD DE LAS PERSONAS

Desarrollado para requisitos exigentes normas internacionales, que confieren mayor fiabilidad del producto ante evacuaciones de emergencia.



LUMINARIA DE EMERGENCIA LED AUTO TEST



SISTEMA CORTAFUEGOS



CENTROS COMERCIALES Y CENTROS EDUCATIVOS

MINIMIZA LOS COSTOS Y MAXIMIZA LAS VENTAS.

Plazos de construcción estrictos, presupuestos ajustados y los cambios inesperados requieren una infraestructura técnica confiable, simple y rápida de instalar. Las operaciones de mantenimiento y reconfiguración deben facilitarse para garantizar un buen nivel de continuidad de servicio.

Además de proporcionar ahorros de energía, la iluminación integrada puede ayudar a impulsar las ventas.



IDEAL PARA CAMBIOS DE DISEÑO RÁPIDOS

Las redes de distribución de energía deben adaptarse fácil y rápidamente a nuevas configuraciones. La gestión de cables requiere productos que cumplen estos requisitos, combinando una instalación sencilla y flexibilidad, además de garantizar la seguridad de la instalación.



CABLOFIL, PARA UNA PRÁCTICA INSTALACIÓN



DUCTO BARRA



ASEGURAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO

Asegurar la distribución de energía desde el panel de entrada hasta el punto de uso. Las soluciones inteligentes le permiten proteger su instalación, medir y controlar el consumo de energía, asegurando el funcionamiento incluso en ausencia de electricidad.



TABLEROS BAJO NORMA



UPS



TRANSFORMADOR SECO



EFICIENCIA ENERGÉTICA

Los sistemas de gestión de iluminación de alta eficiencia energética garantizan la cantidad exacta de luz, cuándo y dónde se necesita. Igualmente, los sistemas de medición, control y monitoreo de energía le ofrecen seguridad y ahorro de costos, ser sustentables y respetar estándares técnicos y medio ambientales.



SISTEMA LIGHTING MANAGEMENT



GARANTÍA DE SEGURIDAD Y CONFORT

Iluminación de emergencia y equipo necesario para garantizar la seguridad y conectividad con productos adaptados a los espacios.



LUMINARIAS DE EMERGENCIA AUTOTEST



TOMACORRIENTES BAJO NORMA



CUBIERTAS IDROBOX



HOSPITALES

CONFORT Y MÁXIMA SEGURIDAD.

Es extremadamente importante proporcionar la máxima comodidad y seguridad para los pacientes y el personal en todo tipo de establecimientos de salud (desde hospitales hasta hogares de ancianos) a través de infraestructura de calidad. Las soluciones específicas de Legrand permiten la instalación de sistemas consistentes y confiables para ser diseñados y satisfacer cada nivel de demanda según las normas para Centros Hospitalarios



SEGURIDAD Y CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS EN LA SALA DE USO MÉDICO

Los tableros de distribución de Legrand para instalaciones médicas, pueden ser utilizados en entornos para uso médico en total conformidad con el estándar IEC 64-8/7 cap.710



TABLEROS BAJO NORMA



TABLERO DE AISLAMIENTO PARA SALA DE USO MÉDICO



PROTECCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y CONTINUIDAD DEL SERVICIO

Las protecciones Legrand son adecuadas para todo tipo de entornos ya que responden a los requisitos más severos. El UPS garantiza autonomía para la continuidad de las tareas incluso en ausencia de electricidad.



INTERRUPTORES EN CAJAS MOLDEADAS



SISTEMA DE MEDICIÓN Y MONITOREO ELÉCTRICO



UPS



INFRAESTRUCTURA ESCALABLE

La tecnología del centro de datos evoluciona rápidamente. Esté preparado con las soluciones datacom flexibles y escalables de Legrand.



GABINETES Y CONTENCIÓN DE PASILLOS



CABLEADO DE MUY ALTO RENDIMIENTO CAT. 6A



BANDEJA DE FIBRA UHD DISEÑADA PARA ALOJAR HASTA 144 CONECTORES



CONEXIONES BAJO NORMA, SOLUCIONES DESARROLLADAS ESPECIALMENTE PARA CENTROS HOSPITALARIOS

Acceso a internet, ambiente seguro y soluciones que ayudan a cuidar las normas de instalación sanitarias.



TOMACORRIENTES BAJO NORMA



PLACAS ANTIMICROBIANAS



TOMAS RJ45 CON IONES DE PLATA [AG+]



CANALETAS DLP ANTIMICROBIANAS



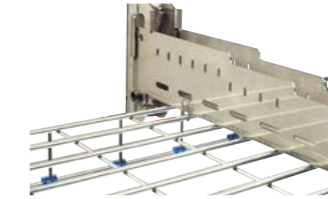
INDUSTRIA

Para garantizar el mejor rendimiento de su producción, las fábricas que realizan procesos complejos requieren soluciones estables y de alto rendimiento que pueden garantizar la continuidad del servicio ideal. Estas soluciones deben permitir la reconfiguración rápida de instalaciones, simplificando la inclusión de nuevos equipos y facilitar las operaciones de mantenimiento. Obviamente, garantizando la seguridad de los operadores que trabajan en la instalación, es una prioridad clave. Todos los productos de Legrand están diseñados para cumplir con estos diferentes requisitos, adaptándose las necesidades específicas de cada industria y entorno, incluso los más extremos.



RECONFIGURACIONES FÁCILES

En entornos industriales, las redes de distribución de energía necesitan adaptaciones fáciles y rápidas. La gestión de cables requiere productos que cumplan y estos requisitos, combinando una fácil instalación y flexibilidad, al tiempo que garantiza la seguridad.



LA ESTRUCTURA ABIERTA DE CABLOFIL,
MINIMIZA LA ACUMULACIÓN DE POLVO



SISTEMA ADAPTABLE,
SIN TORNILLOS



DISTRIBUCIÓN DE LA ENERGÍA PERSONALIZADA

Nuestras soluciones responden a cualquier necesidad y nivel de exigencia. Nuestros tableros bajo norma y componentes industriales se adaptan a diversos entornos, sin restricciones e incluso para las condiciones más severas.



TABLEROS
BAJO NORMA



COMPONENTES
INDUSTRIALES



INTERRUPTORES EN
CAJAS MOLDEADAS



SOLUCIÓN MODERNA PARA LA DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA

El ducto barra para distribuir potencias medianas o grandes, para alimentar cuerpos de iluminación en almacenes, edificios y áreas industriales, donde la velocidad de montaje ofrezca beneficios tangibles. Los transformadores Secos de Legrand, reducen costos de mantenimiento.



DUCTO BARRA



TRANSFORMADORES SECOS



SEGURIDAD EN LA INDUSTRIA

Rutas de evacuación con Luminarias de emergencia adaptadas para espacios industriales. Protección de equipos y Continuidad del servicio con UPS.



LUMINARIAS DE EMERGENCIA



UPS



CORTA FUEGOS



DATA CENTERS

SOLUCIONES INTEGRADAS DURADERAS PARA UNA INFRAESTRUCTURA EN LA QUE SE PUEDE CONFIAR

Nuestra oferta de soluciones de Data Center se ha estructurado en torno a cuatro grandes objetivos que nos permiten dar una respuesta óptima a los problemas y necesidades específicas de los centros de datos: eficiencia, disponibilidad, escalabilidad y seguridad. Para requerimientos pequeños/medianos o grandes infraestructuras.

Nuestras soluciones dedicadas para centros de datos le permiten satisfacer los requisitos más exigentes, particularmente en términos de enfriamiento, energía, disponibilidad o incluso seguridad.



ESCALABILIDAD

Legrand ha desarrollado soluciones dedicadas para usted, brindando una infraestructura escalable en todos los niveles: desde la distribución de energía hasta el alojamiento de datos, e incluye soluciones de enfriamiento.



SOLUCIÓN DE COBRE



SOLUCIÓN DE FIBRA



PDUS INTELIGENTES



DISPONIBILIDAD

Diseño de sistemas innovadores para la continuidad de una red digital/eléctrica de alto desempeño y realizar trabajos en su instalación sin interrumpir el servicio.



CONFINAMIENTO



GABINETES



EFICIENCIA

Tres acciones para reducir el PUE: Soluciones de Enfriamiento optimizado, reducción de pérdidas de energía. Monitoreo de indicadores de desempeño.



TRANSFORMADOR GREEN



UPS MODULAR



DUCTO BARRA



PROTECCIÓN

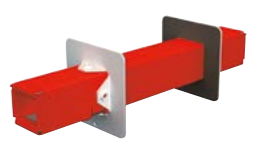
Protección para garantizar el funcionamiento sin problemas del centro de datos, la seguridad y protección de las personas que trabajan allí se relacionan principalmente con: intrusión física y eventos ambientales internos y externos.



TABLERO A NORMA



GESTIÓN DE ENERGÍA





SISTEMA CORTAFUEGOS

SAC
(SERVICIO DE
ATENCIÓN AL
CLIENTE)



 **SAC** Servicio de
Atención al Cliente
0 800 17710

 **Whatsapp:** +51-923-490-545

 contacto.peru@bticino.com

Legrand pone a su disposición el acompañamiento en todo el proceso de pre venta, compra y post venta con la asesoría de profesionales especializados.



Apoyo para especificación en Proyectos



Equipo de Asistencia técnica



Centro de Formación virtual y presencial



Visitas guiadas al Showroom Legrand



Documentación: Fichas técnicas, manuales, catálogos y videos.



Filial local (Equipo radicado en Perú)

Búscanos como Legrand Perú en:



Visita nuestra web:
www.legrand.com.pe



BTICINO – LEGRAND PERÚ

Ticino del Perú S.A

Av. José Pardo 819 – Miraflores

Telf. (01) 613-1800