

LCR GROUP



El desafío de un servicio **multidisciplinario**

Somos un grupo de empresas interdisciplinarias que abarcan distintos aspectos de la ingeniería de manera integral. Manejamos diferentes disciplinas en este ámbito, lo cual nos ha permitido participar y asesorar en diversos proyectos de inversión dentro de la industria. Nuestro continuo y reconocido trabajo se basa en un gran equipo interno, alta calidad del diseño y un servicio personalizado con nuestros clientes.



Somos una compañía que puede realizar una asesoría integral y llevar a cabo una administración y gestión de manera completa ante la inclusión de diversas disciplinas, que nos permiten realizar un trabajo de ingeniería de valor en nuestros clientes con la tranquilidad que entrega nuestro profesionalismo y experiencia.

Agregar Valor al Mercado...

Entregar un apoyo concreto en nuestros clientes a través de gestión del conocimiento, innovación, ingeniería y uso de tecnologías de información para mejorar el desempeño de la organización. Lo anterior, se basa en la creación de servicios de valor con foco consultivo considerando el conocimiento de nuestro equipo, nuestro compromiso y el apoyo a las estrategias de nuestros clientes. La capacidad de realizar proyectos multipropósito con responsabilidad social y cuidando el medio ambiente, es parte de nuestro apoyo al mercado



SERVICIOS DEL HOLDING

La interacción de nuestro grupo de empresas permite dar diferentes tipos de servicios tales como:



Construcción

Servicios de Ingeniería Civil, Arquitectura, Auditoría, Administración.



Tecnología

Servicios de Consultoría, Diseño, Administración, y Gestión de Proyectos Tecnológicos Multimarca.

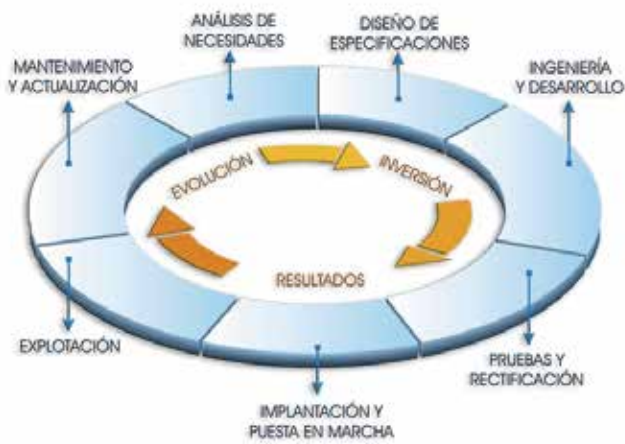


Energía

Servicios y Proyectos de Ingeniería Eléctrica; Consultoría, Gestión, Normalización, Control e Instrumentación. Suministro y Montaje de Equipos.



CICLO DE VIDA SERVICIOS Y PROYECTOS





ALGUNOS DE NUESTROS PROYECTOS...

PROYECTO REMODELACIÓN SALA DE CONTROL DE FLOTA-EMPRESA MELÓN

Desarrollo de Arquitectura 3D, Remodelación de Sala (diseño de muebles, instalación eléctrica, instalación de redes de comunicaciones, puntos de datos, obras civiles e instalación de equipos de monitoreo).

Usuario Final : Empresa Melón

Años : 2012-2013

SERVICIO DE REPARACIÓN DE EQUIPOS DE OBRA MENOR- MAQSA-SALFA

Reparación por volumen de Tableros Eléctricos de Faena y standard, Botoneras, Equipos de Radio).

Usuario Final : Empresa MAQSA grupo SALFA

Años : 2012-2013

PROYECTO RED WI-FI CAMPUS UNIVERSIDAD ALBERTO HURTADO

Desarrollo de Ingeniería RF, instalación, configuración y puesta de marcha de plataforma WI-Fi MESH para 5.000 alumnos y administrativos

Usuario Final : Universidad Alberto Hurtado

Años : 2013-2014

Y MUCHO MÁS...



LISTA DE PROYECTOS Y SERVICIOS EMBLEMÁTICOS 1.0

Año: 2006 a 2007

Empresa: Termelec Ingeniería (Holding LCR subcontratista)

Obra: Subestación 5 MVA Quebrada Camarones - EnorChile S.A.

Alcances: Ingeniería de Detalles Electricidad, nueva subestación 5 MVA, diseño de portales, ajuste de protecciones, diseño de barras, cálculo de conductores y subestación.

Año: 2007-2008

Empresa: Termelec Ingeniería (Holding LCR subcontratista)

Obra: Electrificación interior mina en sector Agua Fría - Minera Florida Ltda.

Alcances: Ingeniería de Detalles Electricidad, electrificación mina interior, diseño de canalizaciones, cálculo de conductores, mallas de puesta a tierra, cálculo de subestaciones y sistema de iluminación.

Año: 2007

Empresa: SIGA Ingeniería (Holding LCR subcontratista)

Obra: Bombeo de Agua Potrerillos – Codelco DSAL.

Alcances: Ingeniería de detalles Electricidad, control e instrumentación, alimentación bombas, sistema de control y telemetría a distancia para sistema de bombeo de agua.

Año: 2009-2010

Empresa: Anglo American Chile.

Obra: Sistema de Bombeo pozos Profundos – AACH

Alcances: Ingeniería de Detalles Electricidad, Control e instrumentación, alimentación bombas, sistemas de iluminación, diseño de puesta a tierra, diseño de PLC, sistema de canalizaciones, diagramas elementales de control, diagramas de interconexión.

LISTA DE PROYECTOS Y SERVICIOS EMBLEMÁTICOS 1.2

Año: 2009-2010

Empresa: SIGA Ingeniería

(Holding LCR group subcontratista)

Obra: Planta de Residuos Quilicura – Gersa S.A.

Alcances: Ingeniería de detalles Electricidad, empalme media tensión, sistemas de canalizaciones exteriores, alumbrado exterior, alumbrado interior, distribución de enchufes interior, cuadros de carga.

Año: 2011-2012

Empresa: SIGA Ingeniería

(Holding LCR group subcontratista)

Obra: Depósito de Relaves Planta Vallenar - ENAMI

Alcances: Ingeniería Básica Electricidad, Control e Instrumentación, línea de media tensión, empalme en media tensión, cálculo de subestación, sistemas de canalizaciones, distribución en baja tensión, alumbrado exterior, sistema de control, diseño de PLC, diagramas elementales e interconexiones.

Año: 2010-2011

Empresa: SIGA Ingeniería

(Holding LCR group subcontratista)

Obra: Depósito de Relaves Planta Matta - ENAMI

Alcances: Ingeniería Básica Electricidad, Control e Instrumentación, línea de media tensión, empalme en media tensión, cálculo de subestación, sistemas de canalizaciones, distribución en baja tensión, alumbrado exterior, sistema de control, diseño de PLC, diagramas elementales e interconexiones.

Año: 2012-2013

Empresa: SIGA Ingeniería

(Holding LCR group subcontratista)

Obra: Depósito de Relaves Planta Tal Tal - ENAMI

Alcances: Ingeniería Básica Electricidad, Control e Instrumentación, línea de media tensión, empalme en media tensión, cálculo de subestación, sistemas de canalizaciones, distribución en baja tensión, alumbrado exterior, sistema de control, diseño de PLC, diagramas elementales e interconexiones.



LISTA DE PROYECTOS Y SERVICIOS EMBLEMÁTICOS 1.3

Año: 2012-2013

Empresa: SIGA Ingeniería

(Holding LCR Group subcontratista)

Obra: Planta Separadora de Gases - ALCH

Alcances: Ingeniería de Detalles y Montaje Electricidad, Control e Instrumentación, línea de media tensión, empalme en media tensión, cálculo de subestación, sistemas de canalizaciones, distribución en baja tensión, alumbrado exterior, sistema de control, diseño de PLC, diagramas elementales e interconexiones.

Año: 2014-2015

Empresa: Holding LCR Group

Obra: Auditoría de Salas Eléctricas División Los Bronces y Las Tórtolas- AACH

Alcances: Auditoría eléctrica en aspectos tales como; equipos, iluminación, mallas puesta a tierra, equipos de protección personal (EPP), canalizaciones, extinción, y detección de incendios, Arc-flash, entrega de documento de plan de acción y recomendaciones.

Año: 2014-2015

Empresa: Holding LCR Group

Obra: Mediciones de Mallas Puesta a Tierra - AACH

Alcances: Medición de 25 mallas puesta a tierra en minera El Soldado. Servicio llave en mano.

Año: 2014-2015

Empresa: Holding LCR Group

Obra: Proyecto piloto auditoría Arc-Flash Sala Eléctrica-Minera Centinela.

Alcances: Se realiza proyecto piloto para cálculo de kilocalorías de equipos de media y baja tensión generando informe, clasificación de sala (NFPA 70-E), EPP de sala y deliniamiento pasillos.



HOLDING LCR GROUP



Santiago de Chile
contacto@lcr.cl

