



Ingelectric Chile

Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación
www.ingelectricchile.cl

Servicios de Ingeniería Eléctrica e



Instrumentación.

Ingelectric Chile

Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación

www.ingelectricchile.cl



Ingelectric Chile

Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación
www.ingelectricchile.cl

SERVICIOS

- *Elaboración de Proyectos Eléctricos.*
- *Elaboración de proyectos de Ingeniería de energías renovables.*
- *Montajes Eléctricos e Instrumentación.*
- *Automatización y Control Industrial.*
- *Implementación de Corrientes Débiles.*
 - *Circuito cerrado de Televisión.*
 - *Sistema de Redes.*
 - *Instalación de fibra Óptica.*
 - *Motores Correderos.*
 - *Sistema de Control de Incendio.*
 - *Instalación de control de acceso.*
- *Accesorias Eléctricas.*
- *Servicios de Mantenición Industrial.*
- *Eficiencia Energética.*
- *Instalación de Alumbrado.*
- *Fabricación de Tableros.*
 - *Tableros de Distribución Principal.*
 - *Tableros de Secundarios.*
 - *Tableros de Control.*



Ingelectric Chile

Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación
www.ingelectricchile.cl

- *Construcción en Obras Menores.*
 - *Estructuras Metálicas.*
 - *Remodelaciones.*



Ingelectric Chile

Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación
www.ingelectricchile.cl



Ingelectric Chile

Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación
www.ingelectricchile.cl

CLIENTES

Área Industrial.

❖ Gasmar S.A.



❖ Sonacol S.A.



❖ Oxiquim S.A.



❖ Electrogas S.A.



❖ Aconcagua Ltda.



❖ Bec Industriales.



Área Construcción.

❖ Constructora Modular Ltda.

❖ Constructora Catenaria SPA.

❖ Lafuente y Carvajal SPA.

❖ Haga construcciones Ltda.

❖ Constructora Terracam Ltda.

Otras Instituciones.

❖ Agencia de Viajes Turavión.

❖ Clínica Oftalmológica ISV.

MISION

Proyectos Ingelectric Chile Ltda., es una empresa creada por personas con una vasta experiencia en el desarrollo de proyectos de Ingeniería Eléctrica y ejecución de Obras en Terreno, lo cual nos permite enfrentar con éxito, a los proyectos de inversión de nuestros clientes.

Nuestro objetivo esta orientado a clientes del área Inmobiliaria e Industrial Eléctrico e Instrumental.

La cual desea posicionarse en el mercado del Montaje Eléctrico, específicamente en Proyectos eléctricos e Instrumental. Nuestro compromiso esta enfocado hacia el crecimiento de la empresa y los trabajadores que la integran, para así lograr mejores competencias en lo profesional. El logro de estos objetivos es realizar nuestro trabajo con responsabilidad, profesionalismo, honestidad y respeto con el fin de obtener una relación cercana con nuestros clientes.

VISION

Queremos ser una empresa líder en la ejecución y desarrollo de proyectos de Ingeniería Eléctrica e Instrumental. Dentro de nuestros principales objetivos se ha propuesto ser una empresa responsable y confiable en los servicios que se desea entregar para así consolidarse eficientemente en la calidad de sus servicios. Dando sugerencias y respuestas a las necesidades de nuestros clientes.

Buscamos fortalecer el compromiso social con nuestros trabajadores y el entorno familiar, creando un clima de respeto y confianza para así facilitar la capacitación, el crecimiento nacional e innovación de nuestro personal y nuestra empresa.

Finalmente queremos ser una empresa comprometida con el cuidado de los trabajadores, y cumplir cabalmente con las exigencias de nuestros clientes.





Ingelectric Chile

Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación
www.ingelectricchile.cl

IDENTIFICACIÓN

Rut	76.370.963-9
Razón Social	Proyectos Ingelectric chile Ltda.
Giro	Servicios de Ingeniería.
Dirección	Pasaje Rauco s/n Reñaca Alto, Viña del Mar
Ciudad	Viña del Mar.
País	Chile.
Región	Valparaíso.
Mail	pguerra@ingelectricchile.cl
Contacto	+56 9 96166485 / +56 9 57583668



Ingelectric Chile

Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación
www.ingelectricchile.cl

PROYECTOS

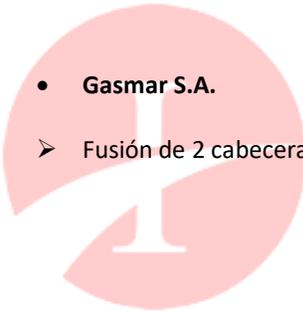
AÑO 2019

Enero.

- **Clínica Oftalmológica ISV Ltda.**
 - Elaboración de Proyecto Eléctrico de todas sus Instalaciones.
 - Normalización Eléctrica en Sala Datacenter.

- **Sonacol S.A.**
 - Base FRP + trabajos eléctricos para Caseta toma muestra El Bato.

- **Gasmar S.A.**
 - Fusión de 2 cabeceras 12 Fibra Optica: Muelle - Playa / y CCTV Portería.



Ingelectric Chile
Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación
www.ingelectricchile.cl



Ingelectric Chile

Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación
www.ingelectricchile.cl

AÑO 2018

Diciembre.

- **Sonacol S.A.**
- Apoyo mecánico para prueba de fuga.

Noviembre.

- **Sonacol S.A.**
- Reemplazo de vibrómetros y canalización de bomba 103.
- Construcción de pasarelas y barandas en manifold LPG en central Concón.

Octubre.

- **Oxiquim S.A.**
- Montaje, confección de soportes, tendido de alimentador y conexionado de nuevos alimentadores de motores 404 a/b/c de ácido.
- **Sonacol S.A.**
- Apoyo mecánico para prueba de fuga.

Septiembre.

- **Gasmar S.A.**
- Suministro e Instalación de cable compensado para sensores de temperatura TK-3.
- **Sonacol S.A.**
- Apoyo mecánico para prueba de fuga.



Agosto.

- **Gasmar S.A.**
 - Canalización, cableado y conexionado de Luminarias Frente a Bombas Butano.
 - Canalización de sensores de temperatura en TK-3
- **Sonacol S.A.**
 - Apoyo mecánico para prueba de fuga.
 - Instalación y reemplazo de plataformas a FRP y barandas en Central Concón.
 - Instalación y reemplazo de plataformas a FRP y barandas en Central Maipu.
 - Instalación de tubing de ½ para filtros y retro en el Bato Quintero.

Junio

- **Gasmar S.A.**
 - Instalación Transmisor de Presión en transiente TK-5
 - Cambio Escalerilla de Fibra Óptica Planta y Playa.
- **Sonacol S.A.**
 - Retiro e Instalación de Gabinetes Porta-mangueras de Incendio en Central Concón.
 - Cambio de detector de Gas Fijo.

Mayo

- **Sonacol S.A.**
 - Servicio de Apoyo Mecánico Pruebas de Fugas.

Abril

- **Sonacol S.A.**
 - Instalación de Parrillas FRP en sector pasarela de Músicos Gasmar.



Marzo

- **Gasmar S.A.**
 - Instalación y remoción de bandeja en sector Compresores Sabroe.
 - Habilitación de Power Logic Playa y Planta.
- **Pedro Vasquez Montecinos Constructora E.I.R.L.**
 - Remodelación de iluminación en Oficinas del Golf N°82, Santiago.

Febrero

- **Gasmar S.A.**
 - Instalación de Fuentes redundantes PLC TK3.

Enero

- **Gasmar S.A.**
 - Instalación 4 Botoneras en bombas butano.
 - Retiro y montaje de nuevo Tubing ¾ en válvulas Domo TK-5.
- **Constructora Modulos Ltda.**
 - Ejecución de proyecto eléctrico, corrientes débiles e iluminación en Agencia de Viajes Turavión.
 - Remodelación de parte eléctrica en oficinas de Turavión Aeropuerto.
- **Sonacol S.A.**
 - Servicio de apoyo para Instrumentación Área Norte.



AÑO 2017

Diciembre

- **Sonacol S.A.**
 - Apoyo mecánico prueba de fuga SLU.
- **Gasmar S.A.**
 - Normalización canalización e instrumentación. Sector Trinchera.

Noviembre

- **Sonacol S.A.**
 - Reparación Chapa y Puerta en Planta Curacavi.
 - Mejoras de seguridad CCN, barandas pasarela área filtros LPG.
 - Apoyo mecánico en prueba de fuga en cámara La Fragua.
 - Mejoras en iluminación en SDC Concón.
 - Servicio de canalización para F.O. Telefónica en Planta SIAV AEROPUERTO.

Octubre

- **Sonacol S.A.**
 - Apoyo mecánico en prueba de fuga en cámara La Fragua. (I)
 - Apoyo mecánico en prueba de fuga en cámara la Fragua. (II)
- **Gasmar S.A.**
 - Retiro de alimentador y canalización en Bomba Booster.
- **Oxiquim S.A.**
 - Montaje de Alimentador Eléctrico desde CCM Planta a Cabezo Mulle.



Septiembre

- **Sonacol S.A.**
 - Apoyo mecánico para prueba de fuga en MMA.
- **Gasmar S.A.**
 - Retiro de alimentador y canalización en Bomba Booster.
- **Constructora Modulor Ltda.**
 - Elaboración de anteproyecto de instalación eléctrica y corrientes débiles.

Agosto

- **Gasmar S.A.**
 - Retiro de alimentador y canalización Bomba Booster
- **Sonacol S.A.**
 - Apoyo mecánico para prueba de fuga en MMA.
- **Constructora Catenaria SPA.**
 - Proyecto y ejecución eléctrica y corriente débiles casa orión concón.
 - Proyecto y ejecución eléctrica y corriente débiles casa los pescadores concón.

Mayo / Junio

- **Gasmar S.A.**
 - Proyecto Aumento de Flujo descarga Nave. (Ejecución)

Trabajos parte Fuerza e Iluminación Playa.

- Retirar iluminaciones fluorescentes.
- Montaje de Iluminación Led.
- Reacondicionar los CCM existentes para montar nuevos Elementos.
- Montaje de EPC revestido y retiro de EPC.
- Retiro de Ductos Existentes.
- Montaje de nuevos Conductores.
- Reemplazo y montaje de barras de cobre en CMM 2-1



-
- Montaje y cableado y conexionado de gabinete de VDF Tipo AFE.
 - Montaje de cañería de acero galvanizado (c.a.g) de 3" Revestido. (Canalización Sub).
 - Montaje de Cañería de acero galvanizado. (c.a.g) de 3/4 Revestida (Canalización Sub).
 - Dosificar sobre conduit de acero Galvanizado Hormigón H25.
 - Conexión de Motores Bombas Booster.
 - Canalización Eléctrica de Iluminación.
 - Montaje de Calefactor motor diesel y calefactores bomba booster.
 - Montaje de Calefactores del alternador.

Trabajos Parte Instrumentación Playa.

- Montaje y conexionado de válvulas frontera XV-215-M.
- Montaje y conexionado de válvulas frontera XV-215-L.
- Montaje sector cabezo de muelle Válvula XV 210.
- Montaje sector cabezo de muelle Válvula XV 211.
- Montaje sector cabezo de muelle Válvula XV 213.
- Montaje y conexionado de cable de Instrumentación.
- Montaje y conexionado de switch de nivel bajo transiente LSL-1854 y nivel alto transiente LSH-1852.
- Instalación conduit acero galvanizado 3/4 revestido.
- Montaje y conexionado de sensores de gases N°1 / N°2/ N°3.
- Montaje y conexionado de transmisor de flujo flexim.
- Montaje y conexionado de field wireless access point, yokogawa.
- Confección de soporte para equipo field wireless access point.
- Montaje y Conexionado de fibra optica Monomodo.
- Montaje y conexionado de modulo Modbus TCP prosoft.
- Montaje y conexionado entre modulos Modbus TCP Prosoft y los tableros VDF de cable Ethernet stp apantallado.
- Montaje y conexionado de switch de comunicación Ethernet.
- Confección de tableros de I/O remoto.
- Up grade tablero existente de gases de 4 a 8 canales
- Montaje y conexionado de detector de llama.

Abril

- **Constructora Catenaria SPA.**
- Instalación de Citofonia en Condominio Curauma.



Ingelectric Chile

Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación
www.ingelectricchile.cl

Marzo

- **Olivajo.**
 - Remodelación eléctrica y construcción.
- **Sonacol S.A**
 - Cambio de accesorios y materiales de Soportación eléctrica.

Febrero.

- **Sonacol S.A.**
 - Apoyo para instrumentación área Norte.
 - Trabajos de limpieza y pintura.

Enero

- **Gasmar S.A.**
 - Inst. 180 mts. fibra óptica CCM TK/Captación.
- **Sonacol S.A.**
 - Mejoras en Cerca Perimetral de Central Marga Marga.

Ingelectric Chile
Servicios de Ingeniería Eléctrica e Instrumentación
www.ingelectricchile.cl



AÑO 2016:

Noviembre

- **Sonacol S.A.**
 - Apoyo mecánico para prueba de Fuga Sistema AWAS, Camara Mapocho poniente.
 - Fusión cabeceras fibra óptica + cableado estructurado Contenedor Proyectos

Octubre

- **Sonacol S.A.**
 - Mantenimiento en Salas de Operaciones.
 1. Pintura sellante en exterior.
 2. Reparación de humedad en ventanas y oficinas interiores con impermeabilizantes.
 3. Pintado interior de sala de control.
 4. Cambio de dos Planchas en cielo Americano.
 - Gabinete de metal para guardar Muestras de embarques y otros materiales.
 - Apoyo en mantención Anual de Instrumentación en cámaras Quintero a Concón
 - Apoyo en mantención Anual de Instrumentación en cámaras Concón a Zapata Veramonte.
 - Trabajos de pintura en instalaciones del personal de Mantención (Con con).
 1. Pintado de oficinas interiores.
 2. Pintado fachada exterior de oficinas.
 3. Pintado estructura de escaleras, acceso segundo piso Pintado cielo baño.
 4. Cambio de palmetas en cielo americano.
 - Cambio de sensor de Vibración y Otros.
 1. Desmontar canalizaciones existentes.
 2. Desmontar Soportación existente.
 3. Canalización, cableado y conexión de sensor de Vibración.
 4. Recuperación de estructura de montaje con óxido (Transmisor de presión diferencial).
 5. Limpieza de tubing de transmisor de presión diferencial.
 6. Limpieza de transmisor de presión diferencial.
 7. Reemplazo de tablero de 600x800x300.
 8. Instalación de cinta Trenton en transmisores.
 9. Tratamiento de pintura en fitting de manómetro.
 10. Cambio de PT y pintado de Fitting.



Septiembre

- **Sonacol S.A.**
 - Apoyo mecánico para prueba de Fuga Sistema AWAS, Central Concón.
 - Instalación de manómetro, válvulas, fitting y otros accesorios asociados al montaje del nuevo filtro de LPG CCN

Julio

- **Sonacol S.A.**
 - Reemplazo de medidor de gas fijo, Central Concón.

Junio

- **Ingeniería y servicios Heidi Bonysson J. EIRL.**
 - Apoyo instrumenta en planta Sonacol Maipú.
- **Gasmar S.A.**
 - Normalización Sistema Hidroneumático captación.
- **Constructora Catenaria SPA.**
 - Ejecución de proyecto eléctrico y corrientes débiles en remodelación de Colmena.

Mayo

- **Gasmar S.A.**
 - Mejoramiento de Romana.
 - Trabajos Adicionales Instrumentación Romana.
- **Constructora Modulos Ltda.**
 - Ejecución de proyecto eléctrico casa en Montemar.

Marzo

- **Sonacol S.A.**
 - Apoyo para pruebas de fugas en cámaras Concón- Santiago para sistema AWAS.

Febrero

- **Lafuente y Carvajal SPA.**
 - Proyecto Eléctrico de casa Vidts-Vila, Montemar.
- **Sonacol S.A.**
 - Reparación de fuga de red interna de agua potable de la sala de control, estación Marga-Marga.
- **Sonacol S.A.**
 - Servicio de HH para mantención de instrumentos en cámaras de válvulas Quintero - Concon.

Enero

- **Bonysson I.E.R.L.**
 - Ingeniería y montaje de instrumento asociado al nuevo sistema de detención de fuga (Sonacol).





AÑO 2015:

Diciembre

- **Electrogas S.A.**
 - Servicio de mantención de luminarias en estaciones de entrega.
Planta Gate Quillota.
Estación de Quintero.
Estación colmo y quebrada escobar.
Estación Tapihue.

Noviembre

- **Electrogas S.A.**
 - Proyecto cuadro de regulación Colbun 1
Canalizaciones.
Instalación de Equipos.
Cableado y conexionado.
Instalación de válvulas e instrumentos.
Instalación de tubing inox.
- **Sonacol S.A.**
 - Servicio de HH para pruebas de fuga en nuevo sistema Awas.

Octubre

- **Bec Ingeniería S.A.**
 - Modificaciones y mejoras operativas en paro de plantas Enap Refinería Aconcagua.
- **Agencia de Viajes Turavion Ltda.**
 - Servicio de cambio de enchufes normales a computación.
- **Haga construcciones Ltda.**
 - Servicio de confección de portón y reparación de puertas de acceso.



Septiembre

- **Electrogas S.A.**
 - Servicio de HH de hombre especializado en confección de planos Eléctricos e Instrumental. (14 días)

Agosto

- **Electrogas S.A.**
 - Servicio de implementación de cámaras CCTV.
Estación de válvulas 1 y 2.
Estación de válvulas 3 y 4.
Estación de válvula Estero Limache.
- **Electrogas S.A.**
 - Reparacion caja quemadores, calentador N°4 planta quillota.
- **Constructora Modulos Ltda.**
 - Remodelación eléctrica en 3 piso de oficinas de Turavion.
 - Instalación de nuevos puntos de datos en puestos de trabajos.
 - Instalación de luminarias led.
- **Haga construcciones Ltda.**
 - Servicio de soldadura.
- **Electrogas S.A.**
 - Servicio de HH de hombre especializado en confección de planos Eléctricos e Instrumental. (15 días)

Julio

- **Electrogas S.A.**
 - Fabricación de soporte e instalación de paneles solares en estación El Mauco.

Junio

- **Aconcagua Ltda.**
 - Soldadura termofusión en malla existente.



Mayo

- **Andori Pinto.**
 - Proyecto eléctrico y corrientes débiles.
 - Ejecución de proyecto eléctrico.

- **Constructora Modulor Ltda.**
 - Remodelación de instalación eléctrica en colmena.
 - Instalación de nuevos puntos de datos en puestos de trabajos.
 - Instalación de luminarias interiores y exteriores.

Marzo

- **Constructora Modulor Ltda.**
 - Modificación de alumbrado y enchufes en instalación eléctrica en oficinas Exxon.

- **Azimec Ltda.**
 - Instalación de tubing inox instrumental en válvulas de control.
 - Instalación de tubing inox instrumental en transmisores.

Febrero

- **Betolli S.A.**
 - Ejecución en proyecto Montaje Skids y cañerías sistema fogging CNR en Planta AS Gener Santiago. "Instrumentación"

Enero

- **Lautaro Ríos Abogado.**
 - Instalación de sistema de alarma y sistema de circuito cerrado de Televisión.

- **Imcomex Ltda.**
 - Proyecto eléctrico y ejecución.
 - Instalación de sistema de circuito cerrado de televisión.
 - Instalación de sistema de alarma de robo.

AÑO 2014:

- **Pellerano y Lafuente Compañía Ltda.**
Constructora
 - Ejecución de proyecto eléctrico en sala de venta y piloto para edificio Costa Horizonte II.
- **Constructora Modulor Ltda.**
Constructora
 - Proyecto Eléctrico y ejecución en casa habitacional en Montemar.
- **Constructora Terracam Ltda.**
 - Reparación de sistema de alarma.