

NUESTRA EMPRESA



IAELECTRIC

ingeniería y servicios

WWW.IAELECTRIC-EIRL.CL

NUESTRA EMPRESA



“IAELECTRIC EIRL.”, NACE EN EL AÑO 2007 COMO UNA EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LA ELABORACIÓN Y EJECUCIÓN DE TODO TIPO DE PROYECTOS ELÉCTRICOS, DE INSTRUMENTACIÓN, PRUEBAS ELÉCTRICAS Y SERVICIOS DE OBRAS CIVILES ASOCIADOS A LAS DISTINTAS DISCIPLINAS.

NUESTROS SERVICIOS:

NUESTRA EMPRESA DESTACA POR PRESTAR SERVICIOS INTEGRADOS, DE LAS DISTINTAS DISCIPLINAS INVOLUCRADAS EN EL ÁREA ELÉCTRICA. NOS ESPECIALIZAMOS EN INDUSTRIAS TALES COMO: MINERÍA, GENERACIÓN ELÉCTRICA, E INDUSTRIA LOCAL, LA QUE SE DESGLOSA EN LOS SIGUIENTES SERVICIOS:

- 1.- CONSTRUCCIÓN Y MONTAJES INDUSTRIALES ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS.
- 2.- FABRICACIÓN DE SALAS ELÉCTRICAS DE TIPO TRANSPORTABLES.
- 3.- FABRICACIÓN DE TABLEROS ELÉCTRICOS BAJO NCH.4/2003 Y ESTÁNDARES MINEROS.
- 4.- MONTAJE Y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE INSTRUMENTACIÓN.
- 5.- MONTAJE DE SS/EE FIJAS Y MÓVILES.
- 6.- MONTAJE DE LÍNEAS DE ALTA TENSIÓN HASTA 220KV.
- 7.- PRE-COMISIONAMIENTO Y COMISIONAMIENTO A SALAS ELÉCTRICAS.
- 8.- PRUEBAS ELÉCTRICAS A EQUIPOS NUEVOS Y MANTENIMIENTO PROGRAMADO.
- 9.- PUESTA EN SERVICIO DE PROCESOS.
- 10.-DESARROLLO E INSCRIPCIÓN SEC. DE PROYECTOS DE INGENIERÍA ELÉCTRICA.
- 11.-MONTAJE, INSTALACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA Y COMUNICACIÓN.

EXPERIENCIA GARANTIZADA:

TÉCNICOS E INGENIEROS, ALTAMENTE CALIFICADOS Y CON GRAN EXPERIENCIA EN EL MERCADO. GARANTIZAMOS QUE TODOS NUESTROS PROYECTOS SON DESARROLLADOS, CUMPLIENDO CON LA NORMA ELÉCTRICA CHILENA VIGENTE (NCH. 4/2003).

NUESTROS SERVICIOS



CONSTRUCCIÓN Y MONTAJES INDUSTRIALES:

- 1.- MONTAJE MECÁNICO
- 2.- MONTAJE ESTRUCTURAL
- 3.- ELECTRICIDAD.
- 4.- CONTROL E INSTRUMENTACIÓN.
- 5.- MONTAJE DE LÍNEAS DE ALTA, MEDIA Y BAJA TENSIÓN.
- 6.- MONTAJE DE SS/EE.
- 7.- PIPING (HDPE, AC. CARB, AC. INOX. ETC.)

FABRICACIÓN DE SALAS ELÉCTRICAS TRANSPORTABLES:

- 1.- SALAS ELÉCTRICAS TRANSPORTABLE INTEGRADAS Y EQUIPADAS.
- 2.- INTEGRACIÓN DE EQUIPOS EN BAJA Y MEDIA TENSIÓN.
- 3.- SS/EE ELÉCTRICAS FIJAS O MÓVILES
- 4.- SWITCHGEAR EN BAJA Y/O MEDIA TENSIÓN.
- 5.- CELDAS DESCONECTADORES EN MT.
- 6.- CCM EN BAJA Y/O MEDIA TENSIÓN.

FABRICACIÓN DE TABLEROS ELÉCTRICOS

- 1.- TABLEROS DE FUERZA, CONTROL, INSTRUMENTACIÓN Y ALUMBRADO.
- 2.- TABLERO DE PARTIDA PARA MOTORES (ESTRELLA-TRIANGULO).
- 3.- TABLEROS ENCHUFES INDUSTRIALES 380/220 VCA. (ROBOT DE TERRENO).
- 4.- TABLERO DE TRANSFERENCIA DE ENERGÍA (AUTOMÁTICA-MANUAL)
- 5.- TABLEROS ESPECIALES.
- 6.- CENTRO DE CONTROL DE MOTORES (CCM).

PRUEBAS ELÉCTRICAS A EQUIPOS NUEVOS Y MANTENIMIENTO PROGRAMADO.

* PRUEBAS ELÉCTRICAS A EQUIPOS:

- TRANSFORMADORES.
- INTERRUPTORES.
- DUCTOS DE BARRAS.
- DESCONECTADORES.
- PARARRAYOS.
- TRANSFORMADORES DE CORRIENTE Y DE POTENCIAL.
- SWITCHGEAR MT-BT.
- CENTRO DE CONTROL DE MOTORES (CCM).
- MALLAS PUESTA A TIERRA.
- ETC.

NUESTROS SERVICIOS

PRUEBAS ELÉCTRICAS

- * AJUSTES Y CALIBRACIONES DE RELÉS.
- SIPROTEC 7SJ / SIEMENS.
- MULTILIN / GE DIGITAL ENERGY.
- SEPAM / SCHNEIDER ELECTRIC
- TESYS T / SCHNEIDER ELECTRIC.
- * AJUSTE Y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE MEDIDA.

DESARROLLO DE PROYECTOS DE INGENIERÍA ELÉCTRICA:

- 1.- INGENIERÍA CONCEPTUAL.
- 2.- INGENIERÍA BÁSICA.
- 3.- ELABORACIÓN DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
- 4.- INGENIERÍA DE DETALLES.

INSCRIPCIÓN SEC. Y GESTIÓN DE PROYECTOS ELÉCTRICOS EN EMPRESA DISTRIBUIDORA:

- 1.- SOLICITUD DE FACTIBILIDAD EMPALMES MT-BT
- 2.- SOLICITUD DE EMPALMES TRIFÁSICOS O MONOFÁSICOS; DEFINITIVOS O PROVISORIOS (FAENA).
- 3.- LEVANTAMIENTOS TERRENO Y ASESORÍAS PARA CUMPLIR CON (NCH. 4/2003).
- 4.- CONFECCIONES DE PLANOS ELÉCTRICOS Y DETALLES.
- 5.- TRAMITACIÓN Y OBTENCIÓN DE CERTIFICADOS TE 1.
- 6.- CONFECCIÓN DE MEMORIAS DE CÁLCULOS.
- 7.- DISEÑO Y MEDICIÓN DE PUESTAS A TIERRAS.
- 8.- GESTIÓN DE DOCUMENTOS CARPETA DE CONTRATO CON DISTRIBUIDORA.

SERVICIOS DE INSTALACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE REDES DE DATOS Y TELEFONÍA:

- 1.- INSTALACIÓN DE REDES DE DATOS Y TELEFONÍA.
- 2.- ENLACES EN FIBRA ÓPTICA PARA LA INDUSTRIA EN GENERAL.
- 3.- INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN. (SERVIDORES, SWITCH, PATCH PANEL, ETC.).

NUESTROS CLIENTES



CON EL TIEMPO HEMOS DESARROLLADO EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTO AMPLIO EN EL SECTOR MINERO E INDUSTRIAL.

EL OBJETIVO PRINCIPAL DE NUESTRA EMPRESA ES RESOLVER Y DAR SOLUCIONES A TODOS Y CADA UNO DE NUESTROS CLIENTES.

COMO MUESTRA, ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES QUE HAN CONFIADO EN NUESTRA EXPERIENCIA:

- POSCO ENGINEERING & CONSTRUCTION CO. LTD. AGENCIA EN CHILE.
- SEIL E&C CO. LTD. AGENCIA EN CHILE.
- LUBRICANTES Y SERVICIOS BEL-RAY CHILE LIMITADA.
- CONSTRUCTORA NORHOUSE.
- VIDEOCORP INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.
- IMPORTADORA Y ALIMENTOS ICB FOOD SERVICE.
- TRIOVIAL LIMITADA.
- SERVICIOS METALIZADOS METFA LIMITADA.
- INGECONS LIMITADA.
- CHILE COMPRA.

NUESTROS SERVICIOS

- PROYECTOS DE INGENIERÍA ELÉCTRICA
- CONSTRUCCION Y MONTAJES INDUSTRIALES
- CERTIFICACIÓN DE ENLACES DE FIBRA ÓPTICA.
- FABRICACION DE SALAS ELÉCTRICAS
TABLEROS EN GENERAL.
- PRUEBAS ELÉCTRICAS, ESTUDIO Y
COORDINACION DE PROTECCIONES.

CONTACTO:

DATOS DE CONTACTO:
JONATHAN GONZÁLEZ ROSAS

OFICINA CASA MATRIZ DIRECCIÓN:
DIRECCIÓN AV. ANTONIO RENDIC #7007,
BARRIO INDUSTRIAL DE ANTOFAGASTA.

TELÉFONO:
055 254 8880 / CELULAR: +569 6 845 12 37 

CORREO ELECTRÓNICO:
J.GONZALEZ@IAELECTRIC-EIRL.CL

FAN PAGE FACEBOOK:
 /IAELECTRIC.EIRL