

+56985304791
marcogallo7@gmail.com



<https://www.linkedin.com/in/marco-a-gallo-rojas-17459910a/>

Acerca de mi

Ingeniero Civil Industrial Electrónico de la Universidad de Antofagasta, SEC A con 20 años de experiencia en empresas Mineras y Energía. Se ha desempeñado principalmente como Supervisor de Mantenimiento Eléctrico, Ingeniero en Confiabilidad e Ingeniero Especialista Eléctrico /Instrumentación. Cuenta con Certificado de Instalador Eléctrico SEC A, Diplomado en Mantenimiento y Gestión de Activos, Cursos ETAP 21 y Protecciones Eléctricas.



Oficina Lastenia 11810
Departamento 203,
Antofagasta
Antofagasta
Chile



Chilena, Hombre
RUN 13869568-9
46 años

Marco Antonio Gallo Rojas

Ingeniero Civil Industrial Electrónico

19 años de experiencia

Experiencia Laboral

lto proyectos de tecnología

Guiñez Ingeniería, Minería

ene. 2023 - jun. 2026

Encargado de la Inspección Técnica en Proyectos de Integración/Upgrade para Plataformas de Control e Implementación de Redes de Fibra Óptica.

Ingeniero especialista de terreno

Idiem, Consultoria / Asesoría

jul. 2022 - dic. 2022

Proyecto: "Servicio de Estudio de Cargas Combustible y Análisis de Riesgos de Incendio en Instalaciones de CMP". Encargado del Levantamiento y Elaboración de Informes enfocados al cumplimiento de los estándares de las NFPA en las Instalaciones.

Supervisor qa eléctrico

Golder Associates, Construcción

nov. 2019 - abr. 2022

Proyecto "SGO PW-4 Construcción de Tranque de Relaves" de Minera Spence de BHP, Sierra Gorda. Responsable de la Supervisión QA en Terreno y dar Soporte a la Ingeniería del Proyecto, sobre montaje, conexiones en Salas Eléctricas, Estaciones de Bombeo y Subestaciones.

Inspector técnico de obra (ito)

Cruz y Dávila Ingeniera., Minería

ago. 2018 - ago. 2019

Proyecto "Planta de Tratamiento de Efluentes" de Puerto Coloso de Minera Escondida Ltda, Antofagasta. Responsable de la Inspección en Terreno, Aprobar los Protocolos de Montaje y Precomisionamiento, y Coordinar los Trabajos Eléctricos y de Instrumentación.

Ingeniero especialista instrumentación.

R&Q Ingeniería., Minería

jun. 2017 - ago. 2018

Proyecto "Rotopala FAM" y "Nueva Sala Eléctrica Loop Mina". Responsable del Estudio como Contraparte de la Ingeniería Vendor para estos Proyectos, como apoyo a la Gerencia de Proyectos de Codelco, división Radomiro Tomic, Calama.

Docente en electricidad y electrónica.

Universidad Santo Tomas., Educación / Capacitación

mar. 2013 - may. 2017

Docente del área Electricidad y Electrónica, dando cátedra de Asignaturas relacionadas con Electrónica, Automatización y Control Industrial.

Supervisor de mantenimiento eléctrico.

AES GENER, Energía / Combustibles

mar. 2012 - nov. 2014

Encargado de la Supervisión de Actividades de Mantenimiento Eléctrico, Gestión de O.T. en SAP PM y Repuestos Críticos en SAP MM, de Planta Termoeléctrica Angamos, Mejillones.

Ingeniero asesor.

HighService., Minería

ago. 2011 - dic. 2011

•Desempeña el cargo de Ingeniero Asesor Eléctrico en Minera Los Pelambres, Salamanca. Proyecto denominado: "Asesoría Técnica de Seguridad Eléctrica Aplicadas a las S/E de la Gerencia Planta Concentradora". •Encargado de la elaboración de Bases Técnicas para Estandarización de S/E y Salas Eléctricas, esto es, delimitación de áreas de trabajo, previo Estudio de ArcFlash (realizado con software ETAP), Instalación de Señaléticas, diseño lumínico para Luces de Emergencia, entre otros.

Ingeniero en confiabilidad

Kernel Ingenieros Consultores., Minería

abr. 2010 - jul. 2011

•Desempeña el cargo de Ingeniero en Confiabilidad, en la planta PTMP (Planta de Tratamientos de Minerales Pilas) de Codelco, Chuquibambilla. •Encargado de Generar Diagramas Paretos, que Identifican los equipos que afectan la Confiabilidad, con esto; Activar, crear o corregir Planes de Mantenimiento en SAP PM; Metodologías: los 5 Porqué, Ishikawa y RCA. •Se revisan y crean planes de Mantenimiento Preventivo en Equipos tales como, Motores de Inducción MT/BT, Inversores, Rectificadores, Instrumentación y en Equipos de Planta tales como Rotopala, Apilador y Correas Transportadoras. •Encargado de realizar Cálculos, Análisis y Seguimiento de los KPI'S del área.

Docente

Inacap sede Calama, Educación / Capacitación

ago. 2007 - dic. 2010

•Docente del área Electricidad y Electrónica.

Ing. especialista control y operaciones

INSER S.A., Energía / Combustibles

sep. 2006 - dic. 2009

Encargado del Control de la Demanda Máxima en Horario de Punta, Operaciones de Interruptores AT/MT (VCB y ACB), Desconectores Aéreos y a Tierra, entre otros. En la Subestación Principal de Radomiro Tomic de Codelco Chile.

Estudiante memorista

Codelco Chile, Minería

jun. 2005 - mar. 2006

Desarrolla Memoria Denominada: "Proyecto de Ingeniería Conceptual para Potenciar el Monitoreo de Vibración y Temperatura utilizado en el Mantenimiento Predictivo de Concentradora en Codelco Norte", en la Superintendencia de Mantención Concentradora de Codelco Norte. Para optar al Título de Ingeniero Civil Industrial Electrónico.

Formación Académica

Diplomado en Mantenimiento y Gestión de Activos.

Universidad Técnica Federico Santa María (USM)

Semi-presencial

Titulado

2020 - 2021

Ingeniería Civil Industrial Electrónico , Mención Electrónico (SEC A)

Universidad de Antofagasta (UANTOF)

Presencial

Titulado

1998 - 2006

Enseñanza Media

**Instituto Obispo Silva Lezaeta -
Calama**

Presencial

Egresado

Egresado 1997

Habilidades

Microsoft Project - Nivel bajo

Pi Processbook - Nivel medio

Etap - Nivel alto

Sap - Nivel medio

Auto Cad - Nivel medio

Bim - Nivel medio

Idiomas

Inglés - Nivel bajo

Español - Nivel alto

Licencia de conducir y movilización

Poseo licencia de conducir (clases B)

Poseo movilización propia

Expectativa de renta

\$3.200.000 pesos líquido
mensual

Respuestas de candidato en el proceso

Pregunta 1

Indique ciudad de residencia

Antofagasta, Chile. Celular +56 9 8530 4791

Pregunta 2

Indique sus estudios

Ingeniero Civil Industrial Electrónico (SEC A) de la Universidad de Antofagasta, titulado 2006. Diplomado en Mantenimiento y Gestión de Activos. en Universidad Técnica Federico Santa María (2020-2021)

Pregunta 3

Indique su experiencia en relacion al cargo ofrecido

ITO Proyectos de Tecnología en Guíñez Ingeniería, en Minera Escondida; Ingeniero Especialista en Proyecto Rotopala FAM y Sala Eléctrica Nueva Loop Mina en Radomiro Tomic. Proyecto SGO de Minera Spence. Línea de transmisión de 23 KV. Comisionamiento de Planta de Tratamiento de Efluentes en Coloso (Protocolos de entrega, pruebas eléctricas, configuración y ajuste y coordinación de Protecciones Eléctricas)

Pregunta 4

Indique si posee licencia de conducir clase B

Si, licencia clase B

Pregunta 5

Indique pretensiones de renta

3.000.000