

Sebastián Alejandro Leal Pérez

Camino Los Fresnos #1250, Condominio Los Naranjos Casa 9, Huechuraba, Santiago

+569 9768 5570

lealperezsebastian@gmail.com

Ingeniero Civil en Electricidad con mención en Control de Procesos Industriales, certificado en Industrial Energy Management, Auditor Cape en evaluación. Me he desempeñado como Ingeniero de proyectos y soporte regional en mantenimiento, eficiencia energética, implementación de herramientas digitales y mejora continua con participación en procesos de licitación, tanto desde el lado técnico como financiero. Nivel de Inglés oral y/o escrito avanzado

Experiencia Profesional

Junio 2019 – Octubre 2020

Quant Americas

Ingeniero de Confiability & Eficiencia energética

Ingeniero de soporte en confiabilidad, mantenimiento, mejora continua y eficiencia energética a nivel Latinoamérica para los distintos contratos de mantenimiento. Desarrollo de proyectos de eficiencia energética, propuestas técnicas y/o económicas para licitaciones de mantenimiento y proyectos de ingeniería Latinoamérica

- Participación en Implementación **Sistema de Ventilación por Demanda** en **Codelco Andina**
- Líder en proceso de obtención **Sello de EE Agencia de Sostenibilidad Energética** y estrategia de **Sustentabilidad & ee Quant Americas**
- Líder en distintos **procesos de licitación** para contratos de mantenimiento y/o ejecución de proyectos de ingeniería

Junio 2018 – Mayo 2019

Quant Chile SpA

Ingeniero Mejora Continua del Desempeño

Ingeniero de soporte en mejora continua y eficiencia energética a nivel nacional para los distintos contratos de mantenimiento. Desarrollo de propuestas técnicas y/o económicas para licitaciones de mantenimiento y proyectos de ingeniería.

- Líder en proceso de Implementación **Herramienta Digital Quantpredict** con **Quant Suecia** en Codelco Andina
- Líder en distintos **procesos de licitación** para contratos de mantenimiento y/o ejecución de proyectos de ingeniería
- Participación en procesos de certificación **ISO 9001, 14001, 45001, 55001**

Noviembre 2017 – Mayo 2018

Quant Chile SpA

Ingeniero Trainee

Ingeniero de soporte en proyectos contratos de mantenimiento a nivel centro –sur, soporte técnico licitaciones.

- Participación en proceso de implementación de matriz de competencias para nivelación de trabajadores a cargo de los contenidos de electricidad e instrumentación

Enero 2017 – Febrero 2017

The Clorox Company

Práctica profesional

Práctica en el departamento de ingeniería.

- Conocimiento en CMMS SAP

Marzo 2016 – Diciembre 2016

Ingelea Ltda.

Ingeniero Ayudante

Ingeniero ayudante en procesos de compra de materiales eléctricos, preparación de propuestas técnicas, supervisor en terreno de actividades de mantenimiento y/o proyectos eléctricos

- Dimensionamiento de materiales eléctricos
- Habilidades de supervisión y liderazgo de cuadrillas eléctricas

Formación Académica

Certificación CAPE

Agencia de Sostenibilidad Energética

Junio 2020- Actualidad

Cursando certificación para evaluador CAPE (Evaluador de proyectos de ahorro energético)

Industrial Energy Management

Agencia de Sostenibilidad Energética

Agosto 2018 – Abril 2019

Certificación en gestión de energía en la industria

Ingeniero Civil en Electricidad

Universidad De Santiago

Marzo 2010 – Junio 2016

Titulado como Ingeniero Civil en Electricidad con mención en Control de Procesos Industriales

Idioma

Inglés: Nivel Avanzado Oral y Escrito

Portugués: Nivel Básico

Conocimientos Informáticos

Microsoft Office nivel de usuario: Word, Excel, Power Point, Visio, Power BI

Smartplant ®Instrumentation: Realización de traspaso de datos de proyectos eléctricos.

Software de simulación: Matlab, Labview, Multisim, Digsilent Nivel Básico