

# Felipe Rocha Manríquez

RUT	16.863.754-3
Dirección	General Bulnes 749, Santiago
Teléfono	9 5638 5537
Correo electrónico	feliperocham@gmail.com

## Perfil profesional

Ingeniero Civil Mecánico de la Universidad de Santiago de Chile. Poseo amplias capacidades de aprendizaje y habilidad para adaptarme a los cambios. Disponibilidad para la capacitación y el perfeccionamiento en mis funciones. Soy capaz de trabajar tanto individual como grupalmente y mantener buenas relaciones interpersonales. Proactivo, con voluntad de asumir desafíos de forma optimista y responsable.

## Experiencia Laboral

### Cataldo SpA

Empresa dedicada al asesoramiento en proyectos de ingeniería y construcción.

- Ingeniero de proyectos Octubre 2019 – Noviembre 2019

Área de trabajo: Ingeniería y Construcción

Funciones:

- Encargado en el análisis de eficiencia energética en la remodelación de un edificio público en la región de Valparaíso.

- Ingeniero de proyectos Junio 2018 – Julio 2019

Área de trabajo: Ingeniería y Construcción

Funciones:

- Apoyo en asesoramiento en área de ingeniería y construcción en diversos proyectos mineros dirigidos por empresa thyssenKrupp Chile.

### Sigma S.A.

Empresa de servicios que proporciona soluciones integrales en el área de ingeniería y mantenimiento industrial.

- Ingeniero de proyectos Agosto 2017 – Marzo 2018

Área de trabajo: Planificación

Funciones:

- Planificación y seguimiento de actividades de trabajos de mantención en mineras Caserones y Sierra Gorda.
- Área de Calidad y Control de documentos en proyecto en minera Codelco – División Chuquicamata.

- Ingeniero Trainee Febrero 2017– Julio 2017

Área de trabajo: I+D

Funciones:

- Diseño de prototipos de holders de componentes electrónicos para distintos proyectos relacionados con monitoreo de variables y condiciones.

- Diseño de un setup de laboratorio de correa transportadora a escala simulando a las de la gran minería.
- Estudio de posibles soluciones de diversos problemas presentados en la industria y minería.

### **Salomón Sack S.A.**

Empresa especialista en distribución de aceros y servicios complementarios a nivel nacional.

- Memorista de título

Mayo 2016– Diciembre 2016

Área de trabajo: Mantenimiento

Funciones:

- Plantear nueva estructura de información relacionada con trabajos de mantenimiento.
- Generar plan de mantenimiento preventivo mediante análisis estadístico de trabajos.
- Identificar y organizar equipos y repuestos críticos en la empresa.

### **Grado académico**

-Ingeniero Civil en Mecánica.

Universidad de Santiago de Chile.

-Licenciado en ciencias de la Ingeniería.

Universidad de Santiago de Chile.

### **Cursos de Especialización**

-Diplomado en Eficiencia Energética

Pontificia Universidad Católica de Chile (2018)

-Curso de Simulación Computacional

Instituto ESSS Virtual (2020)

Multifísica con Ansys Discovery

### **Informática**

-Matlab, Nivel medio-avanzado.

-Comsol, Nivel medio-avanzado.

-Autocad, Nivel medio-avanzado.

-Ansys, Nivel medio-avanzado.

-Mathcad, Nivel medio-avanzado.

-Excel Office, Nivel medio-avanzado.

-SolidWorks, Nivel medio-avanzado.

-Project Office, Nivel medio.

-SolidEdge, Nivel medio-avanzado.

### **Idioma**

Inglés nivel avanzado

- Puntaje 780 en examen internacional TOEIC 2014

### **Educación y formación**

Superior: Ingeniería Civil Mecánica - Universidad de Santiago de Chile (2010 – 2016)

Ingeniería Plan Común (Incompleta) - Universidad de Chile (2007-2009)

Media: Colegio American Academy - Santiago (2003-2006)

Básica: Instituto de Humanidades A.S.S - Concepción.

### **Información personal**

Fecha de nacimiento: 23 de Agosto de 1988

Nacionalidad: Chilena.

Estado civil: Soltero, sin hijos.