

Erick Galarce Sepúlveda

14 Abril 1996.
Vicuña Mackenna 2935, San Joaquín, RM.
+569 30229016
e.galarce15@gmail.com

Dibujante Proyectista:

Profesional con dos años de experiencia en el área de minería. Con conocimientos en diseño de cañerías y modelamiento, mediante, AutoCAD Plant 3D, Plant3D y SP3D. Con excelente disposición para realizar las tareas encomendadas, despierto y eficaz para el trabajo en equipo.

Formación Académica:

Dibujante Proyectista, Marzo 2015 - Junio 2019.
Universidad de Playa Ancha
Valparaíso, Chile.

Enseñanza Básica y Media 2002 – 2013.
Colegio Magister
Rancagua, Chile.

Experiencia Alumno Tesista:

Empresa: Cambiaso Hnos S.A.C Planta de polietileno y Planta de recuperado de polietileno.

Fecha: 03/12/2018 – 01/03/2019

- Estudio, levantamiento y documentación de sistema de tratamiento de agua y aire comprimido.
- Realización de planos isométricos (piping), diagramas de flujos y plano P&ID.
- Levantamiento 3D de sistema de tratamiento de agua y de aire comprimido en AutoCAD Plant 3D.

Experiencia Profesional:

ENERO 2018 – FEB 2020

Proyectista Júnior Mecánico Piping.

GOLDER ASSOCIATES, desempeñando labores de extracción de planos hasta modificaciones en modelo 3D en SmartPlant

Participación en proyectos:

SPENCE SGO Ingeniería de detalles	Extracción y modificación de planos en SmartSketch Extracción y modificaciones de planos Isométricos Modificaciones en maqueta SmartPlant 3D Ubicación de soportes de cañerías Desarrollo de planos de piezas especiales
Minera Peñasquito Ingeniería de detalles	Modificaciones en master de cañerías, desarrollo de cortes y modificaciones en planos Mecánico Piping.
Raura Sucshapaj	Diseño de layout y cañerías para ingeniería de prefactibilidad.
Raura Tinquicocha	Diseño de layout y cañerías para ingeniería de prefactibilidad.
Neolithium Tres Quebradas	Diseño de p&id.

Dominio de Software:

- AutoCAD
- Smart Plant 3D (Ruteo de cañerías, extracción de planos e isométricos y soportación lógica y física)
- AutoCad Plant 3D (Ruteo de cañerías, disposición de equipos, extracción de planos)
- Open Plant 3D (Ruteo de cañerías, extracción de planos y soportación lógica y física)
- Office (Excel, Word y Power point).

Capacitación profesional:

- **2018** - Curso de inducción a la disciplina piping, capacitación interna
- **2018** - Capacitación Extracción de planos por medio de Smart Plant 3D, capacitación interna.
- **2020** - Capacitación Software Open Plant 3D, Open Plant Modeler, Bentley.
- **2020** - Capacitación Software Open Plant 3D, Open Plant Supports, Bentley.
- **2020** - Capacitación Software Open Plant 3D, Open Plant Isometrics, Bentley.