

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.