
DIEGO DANILO IBARRA MÉNDEZ

RUT: 15.370.156-3 | Edad: 42 años, 3 Hijos

Ingeniero de Ejecución Mecánico

Licenciado en Ingenierías Aplicadas, Universidad de Santiago de Chile

Último año, **Ingeniería Civil Industrial**, Universidad Central de Chile

Dirección: Av. Parque la Hacienda Norte 6180, Peñalolén

Teléfono: +56 9 75808813

Email: diegodanilo.sdf@gmail.com

Licencia de Conducir: Clase B



RESUMEN PROFESIONAL

Profesional con más de 15 años de experiencia en proyectos multidisciplinarios en la industria minería en las áreas de ingeniería y construcción.

En los inicios de su carrera tuvo la oportunidad de estudiar en un colegio técnico de prestigio lo que me permitió graduarme de soldador calificado. Tuve la oportunidad de ejercer como soldador en algunas maestranzas así se adquirió la capacidad de conocer técnicas de fabricación y de revisar la calidad de las soldaduras.

Posteriormente como ingeniero continúe trabajando en maestranzas donde se siguen adquiriendo habilidades de fabricación de equipos, liderando recursos humanos y adquiere la habilidad de diseño en autocad 2D y 3D. Además, utiliza un software de diseño de elementos finitos en 3D (Solid Works).

Finalmente ingresa a la industria Minera desempeñándome en terreno revisando especificaciones, hojas de datos y planos para posteriormente liderar el proceso de construcción. Apoyando al cliente como líder de inspección técnica en lo cual me ha tocado proponer mejoras de ingeniería para poder ejecutar trabajos en terreno.

También ha estado a cargo de la administración de los proyectos desde la etapa de concepto, ingeniería básica, detalles y construcción específicamente en las áreas de obras civiles, montaje de estructuras, montaje de equipos y piping. He revisado los avances y estados de pago respectivo para su aprobación.

En esta ultima etapa se han adquirido sólidos conocimientos HSE, pues los proyectos van de la mano, con el área de seguridad, calidad y producción.

Profesional Proactivo, dinámico y con sólidos conocimientos en liderazgo y relaciones interpersonales.

EXPERIENCIA LABORAL

Minera Escondida:

Líder de Inspección Técnica, Cruz y Dávila. (Febrero 2024 - actualidad)

Líder de Inspección Técnica, Guíñez. (Diciembre 2022 – Enero 2024)

Jefe De terreno mecánico, Guíñez. (Junio 2021 – Noviembre 2022)

Especialista Mecánico Avanzado, Guíñez. (Febrero 2021 – Mayo 2021)

Especialista Mecánico Avanzado, Cruz y Dávila. (junio 2018 – Enero 2021)

Líder de Inspección Técnica,

Líder de Inspección Técnica para proyectos ejecutados en las plantas concentradoras Los Colorados (CLC) y Laguna Seca (CLS). Encargado de gestionar la distribución de la inspección técnica, asistir a reuniones contractuales, apoyar en la toma de decisiones técnicas en terreno y controlar el avance y costos de los proyectos.

Proyectos Destacados:

- Mejoramiento de plantas TAS VCA y VSL
- Remodelación del edificio Ex presidencia
- Renovación de VDFs en las Salas Eléctricas de Los Colorados
- Montaje de nuevas bombas Bomba Geho.
- Plataformas para la operación de válvulas en planta Los Colorados.
- Montaje de nuevo puente grúa en los colorados.
- Control de material particulado en túneles de alimentación de molinos de las líneas L1, L2 y L3 de la planta los colorados
- Aumento de capacidad de porteo en la concentradora Laguna Seca, Línea 1, con intervención en el SAG-04 Bolas 1, 2 y 3.

Proyectos en Curso:

- Montaje de HVAC para salas eléctricas en nuevas bombas Bomba Geho.

RDI S.A. - Ingeniero de Proyectos (octubre 2016 - junio 2018)

Coordinación y planificación de proyectos para la fabricación de equipos de muestreo para minería. Encargado de la programación, coordinación con clientes y toma de decisiones técnicas en la ingeniería de detalles.

Codelco - Cruz y Dávila - Inspector Técnico Avanzado (mayo 2015 - marzo 2016)

Inspección técnica para el proyecto de explotación de sulfuros en Radomiro Tomic, Calama. Supervisión de la instalación de líneas de aciducto y de agua, incluyendo control de calidad y ejecución de Tie-ins.

Belcom - Jefe de Oficina Técnica (octubre 2014 - mayo 2015)

Control de recursos y administración de proyectos en la División Ministro Hales (DMH) de Codelco. Supervisión de avances y costos de proyectos como el montaje de bodegas, sistemas de lavado de neumáticos y proyecto punch..

Constructora Metro 6 Ltda. - Jefe de Mantenición y Montaje. (julio 2013 - junio 2014)

Supervisión de mantenimiento preventivo y correctivo de maquinaria utilizada en la construcción de la Línea 6 del Metro de Santiago. Coordinación de subcontratos y control de suministros de aire y agua en los túneles.

ANDRITEC Ltda. - Jefe de Producción (septiembre 2012 - junio 2013)

Responsable de la producción y montaje de carrocerías, tolvas, estanques aljibes y presurizados. Control de calidad y cumplimiento de los plazos de entrega.

Tersainox S.A. - Ingeniero Planificador de fabricación y montajes en terreno (julio 2011 - agosto 2012)

Planificación y logística de proyectos para la fabricación de estanques y estructuras en acero inoxidable. Coordinación de plazos de entrega y control de cubicaciones.

INOXDI Ltda. - Contratista Independiente (marzo 2010 - julio 2011)

Diseño y fabricación de máquinas para la industria minera, además de instalaciones de sistemas de piping y cañerías en acero inoxidable.

Cuñado Intercontinental (Cuinter) - Jefe de Departamento Comercial (septiembre 2008 - marzo 2010)

Desarrollo y activación de ventas en la comercialización de cañerías, válvulas y fitting, con enfoque en nuevos clientes y proyectos industriales.

Gesproinox - Secretario Técnico (febrero 2007 - diciembre 2007)

Inspección y control de soldaduras en la construcción del Viaducto El Salto. Supervisión de uniones de soldadura en estructuras metálicas de puentes.

Obbinox - Dibujante Proyectista (abril 2006 - diciembre 2006)

Diseño de estructuras, estanques y sistemas de piping. Levantamiento de terreno y diseño de piezas para calderería.

TPI, Femeza y Obbinox - Soldador Mixto 6G (febrero 2001 - marzo 2006)

Soldadura en sistemas de arco manual, MIG y TIG, para la fabricación de estructuras metálicas y estanques en diversos materiales como acero al carbono, acero inoxidable y aleaciones exóticas.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- **Ingeniero de Ejecución Mecánico** – Universidad de Santiago de Chile
- **Licenciado en Ingenierías Aplicadas** – Universidad de Santiago de Chile
- **Ingeniería Civil Industrial** – Universidad Central de Chile (**Realizando Trabajo de Titulación**)

OTROS CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES

- **Software:** AutoCAD, SolidWorks, Project, Excel, PowerPoint, Word, Windows
- **Gestión de Proyectos:** Planificación, control de costos, programación en Arena, cubicación y control de avances
- **Soldadura:** Calificado como soldador mixto 6G (Arco manual, MIG, TIG)
- **Normas y Materiales:** Conocimiento en acero inoxidable, aceros al carbono, materiales exóticos y procesos de soldadura
- **Válvulas y Piping:** Conocimiento en sistemas de piping, válvulas y uniones. Excelente interpretación de planos
- **Conocimiento en sistemas neumáticos e hidráulicos:** Montaje de cilindros neumáticos y centrales hidráulicas para válvulas de agua y concentrado.

IDIOMAS

- Español: Nativo
- Inglés: Intermedio (lectura y conversación básica)

HOBBIES

- Bicicleta y Trotes.
- Soldadura artística y estructural domiciliaria.
- Tocar Guitarra.



atm.

UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Certifico que, con fecha 29 DE ABRIL de 2009 se confirió

a don DIEGO DANILO IBARRA MENDEZ

el Título de INGENIERO DE EJECUCION EN MECANICA

* * *

según consta del N° 88.330 del Rol de Títulos y Grados de esta Corporación.

Extendido para acreditar la posesión del Título respectivo.

Santiago, 03 de Septiembre de 2009



[Firma]

[Firma]
GUSTAVO ROBLES LABARCA
SECRETARIO GENERAL



UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Certifico que, con fecha 01 DE DICIEMBRE DE 2009 se confirió

fsc.

a don DIEGO DANILO IBARRA MENDEZ

el Grado de LICENCIADO EN INGENIERIA APLICADA

según consta del N° 88.330 del Rol de Títulos y Grados de esta Corporación.

Extendido para acreditar la posesión del Grado respectivo.

Santiago, 11 de Mayo de 2010



GUSTAVO ROBLES LABARECA
SECRETARIO GENERAL

