

Pablo Eduardo Mardones Alvear

Teléfono: +569 75191408

Mail: pablo.mardo@live.cl

R.U.T.: 18.845.679-0

Antecedentes Académicos

- Universitarios : Egresado de Técnico Universitario en Minería y Metalurgia en Universidad Técnica Federico Santa María – Sede Viña del Mar, año 2015
- Enseñanza Media : Titulado de Técnico Nivel Medio en Electricidad Industrial, año 2009
- Liceo Industrial Ernesto Pinto Lagarrigue, egresado especialidad Electricidad Industrial, año 2008
- Idioma : Inglés Técnico, nivel medio lectura y escritura.

Antecedentes Laborales

- Enero – Marzo 2014 : Realicé práctica profesional universitaria en Codelco Chile, División el Teniente, Colon Bajo, Superintendencia Procesos Convencional: Unidades de Molienda y Flotación. Realizando trabajo como:
- Inspecciones en: buzones finos, correas cortas y alimentaciones a molinos, tromell, cuba, bomba de ciclón, batería de cilones, manifold y canales de descarga a planta de flotación.
 - hallazgos de deficiencias en Unidad de Molienda.
 - Diseño de cañerías en Superintendencia Procesos Convencional de: Aguas de sello, Aguas frescas, Aguas potables, Cañerías de aire fresco y circulación.
 - Controlé llenado de bolas en los molinos de planta molienda convencional.
 - Elaboré informe técnico de estudio sobre la mejora del circuito de alimentación al molino hardinge #5 en planta molienda convencional.

- Manejo de variables operacionales en Unidad de Flotación, tales como: granulometría de la mena, tipo y dosificación de reactivos, porcentajes de sólidos en cada etapa de circuito de flotación, tiempo de residencia del sulfuro en las celdas, Ph de la pulpa, aireación y acondicionamiento de la pulpa, temperatura de la pulpa y calidad de agua utilizada en el proceso.
- Control de variable Ph, en las etapas de flotación.
- Mantener el control en sala de operación de los reactivos de flotación utilizados en Unidad de Flotación (Colector, Espumante y Modificadores de Ph).
Calculé densidades de la pulpa en Unidades de Molienda y Flotación Convencional (Rougher, Scavenger y Columnar)

Junio – Julio 2010

: Trabajé en empresa Ingeniería y Montaje SALVA LDTD. Como técnico C-1, con los servicios de mantención eléctrica a maquinarias electromecánicas y mantención eléctrica a equipos de levante, Codelco, División El Teniente.

Abril – Septiembre 2009

: Realicé práctica técnico profesional en Codelco Chile, División El Teniente, Taller Eléctrico Rancagua, Edificio 77, ejecutando trabajos como:

- Mantenimiento de máquinas eléctricas.
- Mantención de sistemas eléctricos en corriente continua (armaduras y estatores).
- Recepción de equipos eléctricos en plataforma de pruebas.
- Mantención y reparación de bobinados de motores eléctricos industriales.
- Mantención, reparación e instalación de dispositivos de protección, placa de conexiones, chicotes y terminales en motores eléctricos.

Otros Antecedentes

- Enero 2015 – A la fecha : Cajero en local comercial de comida rápida “La Barra, SANGUCHERIA”, en unimarc sector Nelson Pereira Rancagua, realizando trabajos como:
- Atención al cliente, control de dinero en caja de atención, elaboración y recepción de abastecimientos.
- 2013 - 2014 : Ayudante de bartender en “RESTOBAR PASION, PUB-KARAOKE-RESTAURANTE”, Rancagua centro.
- 2012 - 2014 : Participe selección universitaria de Artes Marciales TaeKwonDo. en Universidad Técnica Federico Santa María
- 2005 – 2012 : Seleccionado Regional de Tiro al Blanco Club 93, Región del Libertador Bernardo O’higgins.

Antecedentes Personales

- Nacionalidad : Chilena
- Ciudad : Rancagua
- Domicilio : Calama #829, Villa Nelson Pereira
- Fecha de Nacimiento : 30 de Marzo del 1990
- Estado Civil : Soltero
- Licencia Conducir : Clase B
- Situación Militar : Al Día



Corporación Nacional del Cobre de Chile
División El Teniente

Millán 1020
Rancagua
VI Región, Chile

Fax: 072 46 24
www.codelco.com

Colón, Agosto 17 de 2015

A quien corresponda:

Por medio de esta carta dejo constancia de que Pablo Mardones Alvear es una persona responsable y comprometida con sus funciones, destaca por su preocupación en los riesgos y medidas de control al realizar pautas interior planta, trabajo en equipo y su capacidad para interactuar con sus pares y personal de la planta para recabar información y buscar soluciones a los desafíos planteados.

Pablo realizó su práctica profesional en la Planta de Molienda Convencional, Colón Bajo, División El Teniente entre Enero y Marzo 2014 donde realizó un análisis operacional del Molino Hardinge N° 5, demostrando conocimiento del proceso y liderando pautas de muestreo para los análisis del funcionamiento del equipo.

Le saluda cordialmente,

Guillermo Riffo G.
Ingeniero de Procesos.
Superintendencia Proceso Convencional
Gerencia de Plantas

A quien corresponda

*Por medio de la presente me permito recomendar ampliamente al **Sr.** Pablo Mardones Alvear; quien realizo su práctica curricular egresado de enseñanza media, en las dependencias del Taller Eléctrico Rancagua División el Teniente durante seis meses. Periodo comprendido entre abril y octubre de 2009, demostrando ser una persona responsable, con iniciativa y eficiente en las tareas que se le asignaron como por ejemplo; bobinado de motores eléctricos de diferente potencia, uso de diferentes instrumentos de mediciones eléctricas, entre otras.*

Se extiende la presente carta de recomendación

A 10 de Enero de 2014

Joel Herrera Fuentes
COORDINADOR MANT. ELECTRICA
CODELCO CHILE - DIV EL TTE

