

CURRICULUM VITAE



Datos Personales

Nombre: Juan Carlos Barria Olivares

Rut: 9.793.746-K

Nacionalidad: Chilena

Fecha de Nacimiento: 14 de mayo de 1963

Lugar de Nacimiento: Oficina Pedro de Valdivia

Licencia de Conducir: Clase B

Domicilio: Avenida René Schneider 1322, Bosque San Carlos, Coquimbo

Teléfono: Celular 56-962213301 / 56-964075821, Red Fija (51) 2282649

Correo Electrónico: juanbarriao@hotmail.com / jbarriaolivares@gmail.com

Perfil Profesional

Como ingeniero metalúrgico tengo amplios conocimientos en la operación y liderazgo de plantas de procesos de yodo, tanto en la modalidad con torres blow out como extracción por solvente, además, en planta de fusión de yodo tengo pleno dominio en cada una de las etapas del proceso hasta llegar al despacho del producto terminado al cliente, por otro lado, he trabajado en el área de lixiviación en pilas de caliche para la obtención de salmueras ricas en yodo y sales, en todas las áreas anteriormente citadas he desempeñado el cargo de supervisor y jefe de operaciones, estando a cargo de la operación del proceso y el control de los costos que ello involucra.

Me gusta trabajar en equipo con las demás áreas colaboradoras para lograr los objetivos propuestos.

Tengo los conocimientos para la implementación de sistema de calidad en plantas de procesos de yodo.

He trabajado en la matriz de riesgo de planta de procesos yodo así como la elaboración de los procedimientos de trabajo que involucra a cada una de las áreas, en los cuales se abarca la seguridad personal del trabajador como la parte operacional.

He trabajado estrechamente con los proveedores que administran los insumos básicos para una planta de yodo tal como, ácido sulfúrico, soda cáustica, azufre, peróxido de hidrógeno e insumos de embalaje del producto final.

Tengo la capacidad para elaborar sistemas de control en la producción de una planta de procesos de yodo a través de planillas, elaborar informes mensuales de producción y costos.

Manejo los conceptos para confeccionar presupuestos de producción y costos mensuales y anuales en una planta de yodo.

Dispongo de los conceptos para la operación del área de lixiviación en pilas, sistemas de controles diarios y mensuales, elaboración de reportes diarios y mensuales, así como la elaboración de presupuestos de producción.

Experiencia Profesional

1.- Junio 2015 hasta marzo 2016, Minera Eloísa spa

Jefe de planta procesos yodo e ingeniero consultor del proyecto

Responsable de la planta de procesos yodo y apoyo al departamento de proyectos en todo lo que concierne a desarrollo y construcción de las diversas áreas de producción tal como planta de procesos yodo, lixiviación en pilas, impulsión de agua de mar, área mina. Dentro de las labores desempeñadas se puede mencionar desarrollo, diseños y cotización de equipos y accesorios de planta de procesos yodo, además, determinar los consumos de los insumos críticos de planta y los costos que ello involucra, costos de operación de planta. Determinación de los insumos críticos de lixiviación en pilas, costos asociados a éstos insumos, costos de operación del área y producción de yodo. Cotización de algunos equipos del área de impulsión de agua de mar.

2.- Abril de 2001 hasta Junio del 2015, Minera Atacama Minerals Chile SCM

Jefe de Turno de Planta de Proceso Yodo, abril del 2001 hasta abril del 2011

Mi labor en éste cargo comienza con la puesta en marcha de la planta de procesos yodo, responsable del turno de operación, controlar la producción de yodo en todas las áreas de la planta hasta la obtención del producto final, despachar el yodo a nuestros clientes, mantener los objetivos del sistema de calidad ISO 9000 y las políticas de seguridad de la empresa.

Supervisor de Planta de Procesos Yodo, abril 2011 hasta noviembre 2011

Responsable de la operación, producción de la planta, mantener los objetivos del sistema de calidad y de seguridad, planificación y confección de todos los procedimientos de trabajo de cada área de la planta. Dentro de lo que se refiere a producto final, trabaje en equipo con el área de ventas para mantener y cumplir con los calendarios de despachos para nuestros clientes, no perdiendo de vista el control sobre nuestro producto final manteniendo una excelente calidad tanto física como química. Implemente junto con el área de mantención un calendario de mantención sobre ciertas áreas críticas de la planta, con ello se mejora el rendimiento de planta.

Jefe de Operaciones Planta de Procesos Yodo y Lixiviación en Pilas, noviembre 2011 hasta junio 2015

Responsable de la producción, operación y control de costos de dos áreas fundamentales de la producción de la compañía, junto con lograr los objetivos de producción de yodo, mantener tasas de accidentabilidad bajas, mantuve una estrecha relación y trabajo en equipo con las demás áreas. Dentro de mis funciones estaba realizar presupuestos anuales de producción con sus respectivos costos para ambas áreas.

El año 2012 Atacama Minerals decide trabajar con la empresa consultora SKM en un nuevo proyecto para obtener nitrato de potasio a partir de las salmueras de descarte de la planta de yodo, ello involucra realizar pruebas a nivel de planta piloto, la gerencia me designa para trabajar en éste proyecto como representante de la empresa.

3.- Enero del 2000 hasta diciembre del 2000, Planta Nueva Victoria SQM

Supervisor en el área de investigación "Procesos Yodo", el enfoque de ésta área era lograr mejoras en los procesos en planta de yodo, éstos trabajos los realice en la Planta Nueva Victoria (Primera región) y en la planta Pampa Blanca (Segunda Región).

4.- Septiembre de 1997 hasta abril de 1999, Planta Mapocho SQM (Primera Región)

Supervisor de las áreas de lixiviación en pilas y planta de yodo, dentro de las actividades consideraba mantener los estándares de producción, realizar informes mensuales de operación.

Habilidades Personales

Tengo la capacidad para conformar grupos de trabajo que sean capaces de trabajar en equipo, manteniendo como objetivo una mejora continua en su desempeño.

Me gusta mantenerme en un continuo aprendizaje en materia de operación de plantas de procesos de yodo

Con las demás áreas de trabajo mi objetivo es mantener un trabajo en equipo y una comunicación fluida.

En el desempeño de mis funciones mantengo una actitud de liderazgo, constantemente estoy inculcando al personal que trabaja junto a mí buenos estándares en seguridad, no perder la línea de una buena operación en planta al trabajar bajo presión y lograr la satisfacción de nuestros clientes.

Me gusta que el ambiente laboral se desarrolle en un clima de respeto, donde la limpieza y el orden es parte de la operación diaria.

Formación Académica

- Periodo: Año 1988 - 1996
- Centro de Estudios: Universidad Arturo Prat
- Ciudad: Iquique, Chile
- Profesión: Ingeniero en Ejecución en Metalurgia Extractiva
- Situación académica: Titulado

Formación Complementaria

- Curso: "Curso de Liderazgo en Seguridad"
- Fechas: Desde 03 de mayo hasta el 05 de mayo del 2010
- Número de horas: 30
- Ciudad: Antofagasta
- Dictado por: Safemap Internacional

- Curso: “Curso de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas”
- Fecha: 16 de mayo 2011
- Número de horas: 08
- Ciudad: Antofagasta
- Dictado por: Ingeniería en prevención de riesgos

- Curso: “Competencias Comunicacionales para la Gestión del Supervisor”
- Fechas: Mayo hasta Septiembre del 2011
- Número de horas: 60
- Ciudad: Antofagasta
- Dictado por: Instituto de seguridad del trabajo

- Curso: “Familiarización con Mercancías Peligrosas” Nivel 1
- Fechas: 24 de Enero hasta 25 de enero del 2012
- Número de horas: 21
- Ciudad: Antofagasta
- Dictado por: Cicerón

Referencias:

1.- Luís Vergara Trujillo

Jefe de Recursos Humanos, Minera Atacama Minerals Chile SCM

Fono: 56-976694253

2.- Arsenio Molina A.

Accionista y director de Minera Eloísa spa

Correo electrónico: ama@prospecta.cl

3.- Patricio Pinto

Ingeniero de desarrollo de proyectos

Fono: 56-9979

Cédula de Identidad N°
Gabinete de
N° Registro

09.793.746-K
0000000
9920731



UNIVERSIDAD ARTURO PRAT
IQUIQUE - CHILE

*De conformidad con los reglamentos vigentes,
el Secretario General certifica que el 30 de NOVIEMBRE de 1999, le fue conferido*

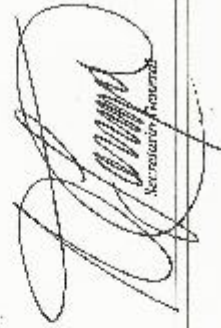
a D. EL TITULO : INGENIERO DE EJECUCIÓN EN METALURGIA EXTRACTIVA

JUAN CARLOS BARRIA OLIVARES

APROBADO CON DISTINCIÓN

5,1 (CINCO, UNO)

Iquique, 02 de DICIEMBRE de 1999.-


Secretario General





CICERON

CERTIFICADO

Nº 004/12

Por cuanto el JEFE DE PLANTA

Don (ña) JUAN BARRÍA OLIVARES R.U.N. 9.793.746 - k

Ha aprobado el Curso FAMILIARIZACIÓN CON MERCANCÍAS PELIGROSAS, NIVEL I

Efectuado desde el 24.01.12 hasta el 25.01.12, con una duración de 21 horas pedagógicas.

Curso autorizado por DIRECITEMAH, según Resolución DGTMI Y MM. QED. Nº 12.600-01/1722 VR de fecha

17 DE DICIEMBRE DEL 2009

Otorgado en VALPARAÍSO a 26 días del mes de ENERO de 2012



DIRECTORA
CAPACITACIÓN CICERON LTDA.


FRANCISCO ARENAS ANGULO
CAP. DE INSP.
SECRETARÍA DE INSTRUCCIÓN DEPARTAMENTAL
AUTORIDAD MA TITAN



INGENIERIA EN PREVENCION DE RIESGOS

Certificado

Se otorga el presente Certificado a:

Juan Barria Olivares

Por haber asistido al Seminario

**ALMACENAMIENTO
DE SUSTANCIAS PELIGROSAS**

Que tuvo una duración de 08 horas cronológicas

Antofagasta, 16 de Mayo del 2011


Jeanette Cariqueo Durán
JEFE DEPTO. CAPACITACION

Actividad de capacitación financiera, legal o profesional, a través de franquicia tributaria de capacitación, administrada por el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo, Gobierno de Chile. Actividad no conducente al otorgamiento de un título o grado académico.



CERTIFICADO

El presente se extiende para certificar que **Juan Carlos Barria**

ha participado en el ***Curso de Liderazgo en Seguridad***

Un programa de tres días en período integral sobre habilidades avanzadas en seguridad,
Conocimientos y desarrollo de valores dentro del modelo de Liderazgo Transformacional

Presentado por

Atacama Minerals Chile S.C.M. en Antofagasta 03 al 05 de Mayo de 2010


Ing. Alex Steinhilber
MD SAFEMAP Latinoamérica

CNUT/CCH-001/16



Especialistas en Prevención

El Instituto de Seguridad del Trabajo
certifica que

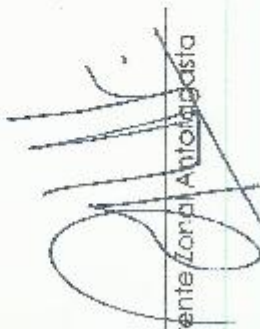
Juan Carlos Barria Olivares


ha participado y cumplido con los requisitos de aprobación del diploma

"COMPETENCIAS COMUNICACIONALES PARA LA GESTIÓN DEL SUPERVISOR"

Realizado en Antofagasta entre los meses de Mayo y Septiembre, con un total
de 60 horas pedagógicas

29 de Septiembre 2011


Gerente Zonal Antofagasta


Gerente de Innovación