

MARIA ALICIA BERNAL CONTRERAS

Celular: (569) 85375818

mariaalicia.bernal@gmail.com

RESUMEN

Ingeniero Civil Industrial, Ingeniero Ejecución en Medio Ambiente, Sernageomin B, con conocimiento en distintas áreas de la Minería, Construcción, etc. Cuento con sólidos conocimientos en la definición del marco legal de las áreas de seguridad, medio ambiente y en el liderazgo de equipos de trabajo, con capacidad de cumplir los estándares exigidos por la Minería, aportando de manera importante en el ambiente de control y fiscalización de las compañías en las que me he desarrollado. Liderazgo en la gestión de personas, habilidad de comunicación, capaz de establecer buenas relaciones y lograr credibilidad en los distintos niveles al interior de la empresa y con entidades externas.

EXPERIENCIA LABORAL

Rockwell Automation

Año 2018 - Actualidad

Encargada de Medio Ambiente e Integrante de Comité Paritario en Faena

VP Codelco Chuquicamata

Responsable de dirigir y gestionar los permisos sectoriales, cumplimiento de RCA, matriz legal en la parte ambiental, matriz de impacto ambiental, control de residuos, resoluciones correspondientes, inspecciones en terreno, capacitaciones.

- Liderar el cumplimiento legal, se cumple con IGAM en forma mensual
- Realizar las carpetas para los permisos sectoriales que aplican al proyecto.
- Cumplimiento de RCA en forma mensual que aplican al proyecto.
- Realizar capacitaciones en todos los planes, procedimientos, estándares ambientales, etc.
- Realizar plan de auditoria, brechas y planes de acción que se debe realizar para cumplir las exigencias correspondientes.
- Controlar residuos y cumplimiento de las normativas ambientales, residuos domésticos, industriales y peligrosos.
- Cumplimiento del D.S.N°54.

JeJ

2018

Sernageomin B en terreno

VP Codelco Teniente “Séptima etapa de Construcción de Embalse Carén”

Responsable de cumplimiento de ECF, estándares de Salud Ocupacional, estándares ambientales, matrices legales, Iper, SIGO, RESSO.

- *Confeccionar y controlar cumplimiento de matrices legales.*
- *Elaborar Procedimientos de trabajo.*
- *Cumplimiento de los Estándares de control de Fatalidad, Estándares de Salud Ocupacional y Estándares Ambientales.*
- *Cumplimiento de Herramientas de Gestión Preventiva.*
- *Realizar la difusión y capacitación en las medidas preventivas e implementar con el propósito de evitar la ocurrencia de incidentes.*
- *Realizar los informes de resultados de las inspecciones o Auditorías realizadas a los diferentes frentes de trabajo.*
- *Realizar el seguimiento de los hallazgos respectivos.*
- *Supervisar y controlar el manejo de residuos de la empresa.*

- *Realizar los informes de incidentes (si aplica) y el correspondiente Análisis Causal tanto en Seguridad como Medio Ambiente.*

CODELCO CHILE, División El Teniente

2017 a 2018

Encargada de Calidad

R&Q “Proyecto de Medio Ambiente para Reducción de Humos anódicos”

Responsable de realizar la fiscalización de la empresa que realizará los trabajos, con el propósito de hacer cumplir la legislación y normativa vigente, de la Coordinación y Desarrollo de actividades de Calidad, procedimiento, protocolos, SDI.

- Liderar el cumplimiento legal en forma mensual
- Conocer la plataforma Share Point y su uso para ingreso de documentación de calidad, seguridad y ambiental.
- *Realizar la difusión y capacitación en las medidas preventivas e implementar con el propósito de evitar la ocurrencia de incidentes.*
- *Realizar los informes de resultados de las inspecciones o Auditorías realizadas a los diferentes frentes de trabajo.*
- *Realizar el seguimiento de los hallazgos respectivos.*
- *Supervisar y controlar el manejo de residuos de la empresa y temas ambientales.*

Angloamerican, Fundición Chagres

2016 a 2017

Jefe de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente

SIGA INGENIERIA “Servicio de Ingeniería de Terreno e Inspección Técnica de Obras para la construcción de Proyecto de Medio Ambiente en Fundición Chagres”

Responsable del SGI, en el desarrollo para minimizar las emisiones de arsénico y cumplir con normativas ambientales.

Se realiza fiscalización de la empresa que realizarán los trabajos, con el propósito de hacer cumplir la legislación y normativa vigente. Las empresas tienen más de 500 trabajadores.

- *Verificación y cumplimiento de compromisos de Resolución de Calificación Ambiental, análisis de pertinencia.*
- *Confeccionar y controlar cumplimiento de matrices legales.*
- *Cumplimiento legal, programas de CPHS, D.S N°40, Ley 16.744, etc.*
- *Cumplimiento de los ASW.*
- *Realizar la difusión y capacitación en las medidas preventivas e implementar con el propósito de evitar la ocurrencia de incidentes.*
- *Realizar los informes de resultados de las inspecciones o Auditorías realizadas a los diferentes frentes de trabajo.*
- *Realizar el seguimiento de los hallazgos respectivos.*
- *Supervisar y controlar el manejo de residuos de la empresa.*
- *Realizar los informes de incidentes (si aplica) y el correspondiente Análisis Causal.*
- *Definir los diferentes controles asociados al cumplimiento de los compromisos de las RCA y del PPMA.*
- *Cumplimiento de ASW Medio Ambiente*

CODELCO CHILE, División Andina

2010 a 2016

Encargada de área Seguridad y Medio Ambiente

R&Q “Servicio de Programación y Control, Coordinación Técnica y Administración de Proyectos”

DH SIGA “Servicio de Programación y Control, Coordinación Técnica y Administración de Proyectos”.

Ara WorleyParsons “Servicio de Programación y Control, Coordinación Técnica y Administración de Proyectos”

Responsable en diferentes proyectos y área de Codelco División Andina, se trabaja en forma directa con la Gerencia de Proyecto de Dand, se trabaja en la NCC 24.

- *Desarrollar e implementar procedimientos e instructivos que aseguren el cumplimiento del PPMA y los compromisos de las RCA aplicables al contrato, además de todos los ámbitos de seguridad.*
- *Definir los diferentes controles asociados al cumplimiento de los compromisos de las RCA y del PPMA.*
- *Realizar la difusión y capacitación en las medidas preventivas e implementar con el propósito de evitar la ocurrencia de incidentes ambientales.*
- *Realizar los informes de resultados de las inspecciones o Auditorías realizadas a los diferentes frentes de trabajo.*
- *Realizar el seguimiento de los hallazgos respectivos.*
- *Supervisar y controlar el manejo de residuos de la empresa.*
- *Realizar los informes de incidentes ambientales (si aplica) y el correspondiente Análisis Causal. - Generar procedimiento de emergencia en el ámbito de Medio Ambiente asociado a las actividades que debe realizar la empresa.*
- *Cumplimiento de ECF N°9*

CODELCO CHILE, División Andina

2008 a 2010

Jefe de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente

Fining Chile S.A. “Servicio Integral de Mantenimiento (Marc) de Perforadoras Rotatorias Atlas Copco, Modelo Roc L-8, Modelos Pit - Viper 351 y DM- M3 y Servicio de Mantenimiento (LPP) de Perforadoras, en Mina Rajo”
Responsable del Sistema Integrado (Calidad, Seguridad y Medio Ambiente)

- *Realizar la difusión y capacitación en las medidas preventivas e implementar con el propósito de evitar la ocurrencia de incidentes.*
- *Realizar los informes de resultados de las inspecciones o Auditorías realizadas a los diferentes frentes de trabajo.*
- *Realizar el seguimiento de los hallazgos respectivos.*
- *Supervisar y controlar el manejo de residuos de la empresa.*
- *Realizar los informes de incidentes (si aplica) y el correspondiente Análisis Causal.*

CODELCO CHILE, División Andina

2008 a 2010

Jefe de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente

Morris Chile Ltda. “Mantenimiento y Reparación de Puentes Grúas y Monorrieles”, Todas las áreas Codelco Chile
responsable del SGI (Calidad, Seguridad y Medio Ambiente)

CODELCO CHILE, División Andina

2006 a 2007

Jefe de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente

Hertz

- Responsable de la implementación de las Normas ISO 14.001 y OSHAS 18.001, en la mantención de la certificación y cumplimiento de los Estándares de Seguridad y Salud Ocupacional.

CEMENTO POLPAICO Y CODELCO CHILE, División Andina

2003 a 2006

Jefe de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente

RFV “Recuperación y Reforestación de Terrenos Degrados en áreas de Cemento Polpaico S.A y Codelco División Andina.

- Se logra cumplir con la forestación de distintos puntos y la implementación, certificación de la Normas ISO 14.001 y cumplimiento de los Estándares de Seguridad y Salud Ocupacional.

CODELCO CHILE, División Andina	2004 a 2005
Encargada de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente	
Resiter y Cía. Ltda. "Manejo Integral de Residuos Sólidos, Residuos Peligrosos" , Codelco Chile - División Andina.	
• Se logra la implementación de las Normas ISO 14.001 en las distintas áreas de la División y cumplimiento de los Estándares de Seguridad y Salud Ocupacional.	
CODELCO CHILE, División Andina	2002 a 2004
Encargada de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente	
Servicio GEA Ltda. "Manejo Integral de Residuos Sólidos, Residuos Peligrosos" , Codelco Chile - División Andina.	
• Desarrollar e implementar procedimientos e instructivos que aseguren el cumplimiento y los compromisos aplicables al contrato, además de todos los ámbitos de seguridad.	
Encargada de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente	
Empresa Constructora Ricardo Ponce Carreño (RPC)	2001 a 2004
• Se trabaja en la normalización de colegios para cumplimiento de los planes de emergencias y la Ordenanza de Urbanismo y Construcción.	
CODELCO CHILE, División Andina	1996 a 2000
Encargada de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente	
José Villanueva Mazuela (Maestranza Galaxia) , Codelco Chile - División Andina.	
• Asesorías en Montaje Mecánico y Mantención de Molinos, en área de Concentrador, Codelco División Andina, en Cemento Polpaico S.A y Disputada el Soldado. Además, Asesorías en Contrato de Aseo Industrial y Manejo de Sustancias Peligrosas, en área SPPC, Codelco División Andina.	

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

Diploma Sistema de Gestión Integrado , Universidad de Chile	2014
Ingeniería Civil Industrial , Universidad Andrés Bello	2017
Ingeniero Ejecución en Medio Ambiente , USACH	2007
Técnico Universitario en Prevención de Riesgos	1995

IDIOMAS

Inglés intermedio escrito, se está realizando curso de inglés.

OTROS ANTECEDENTES

- Conocimiento de Microsoft a nivel avanzado.



Universidad
Andrés Bello

Certificado de Título Profesional

El Secretario General de la Universidad Andrés Bello
certifica que esta Casa de Estudios confirió el título de

INGENIERO CIVIL INDUSTRIAL

a

MARÍA ALICIA BERNAL CONTRERAS

y fue APROBADO CON DISTINCION el 16 de ENERO de 2017

según consta en el N° ICIV_AD/69554/50395/2017 del Rol de Títulos y Grados de esta Universidad.

FERNANDO AZOFEIFA

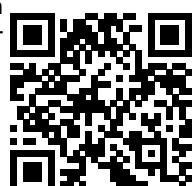
Fernando Azofeifa
Secretario General

SANTIAGO, 18 de Diciembre de 2017

Certificado emitido con Firma Electrónica Avanzada por la Universidad Andrés Bello. La institución o persona ante quien se presente este certificado, podrá verificar su autenticidad por medio de su folio en la dirección certificados.unab.cl (Art. 2º de la Ley N° 19.799). Adicionalmente el código QR puede ser escaneado para validar este documento.



Folio: 1114814
ID Alumno: 122257150





Universidad
Andrés Bello

Certificado de Grado Académico

El Secretario General de la Universidad Andrés Bello
certifica que esta Casa de Estudios confirió el grado de

LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERIA

a

MARÍA ALICIA BERNAL CONTRERAS

y fue APROBADO CON DISTINCION el 16 de ENERO de 2017

según consta en el N° LICICIV_AD/71700/50383/2017 del Rol de Títulos y Grados de esta Universidad.

FERNANDO AZOFEIFA.

Fernando Azofeifa
Secretario General

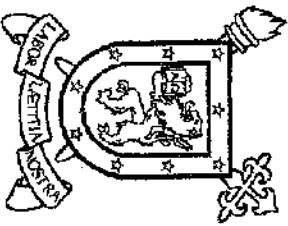
SANTIAGO, 18 de Diciembre de 2017

Certificado emitido con Firma Electrónica Avanzada por la Universidad Andrés Bello. La institución o persona ante quien se presente este certificado, podrá verificar su autenticidad por medio de su folio en la dirección certificados.unab.cl (Art. 2º de la Ley N° 19.799). Adicionalmente el código QR puede ser escaneado para validar este documento.



Folio: 1114813
ID Alumno: 122257150





UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Certifico que, con fecha 28 DE SEPTIEMBRE DE 2007 se confirió

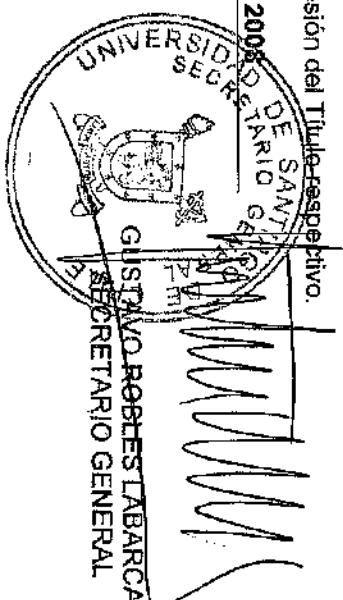
a dona MARIA ALICIA BERNAL, CONTRERAS

el Título de INGENIERO DE EJECUCION EN AMBIENTE

卷之三

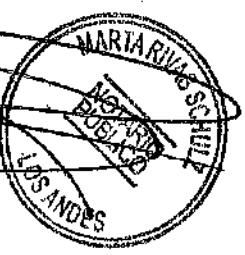
según consta del N° 84.847 del Rol de Títulos y Grados de esta Corporación

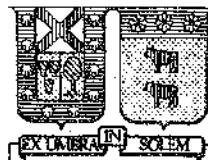
Extendido para acreditar la posesión del Titulo respectivo.



CERTIFICO:
QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES FIEL
AL ORIGINAL QUE ME TENIDO A LA
VISTA Y DEVUELTO AL INTERESADO
LOS ANDES.

17 AGO 2015





UNIVERSIDAD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA
SEDE VIÑA DEL MAR - JMC

CERTIFICADO

Certifico que según consta en el Libro de Registro de Titulados de la Sede Viña del Mar de la Universidad Técnica Federico Santa María y por Resolución de Rectoría N° 1059/95 fechada el 20 de diciembre de 1995, se confirió a doña MARIA ALICIA BERNAL CONTRERAS el Título Profesional de Técnico Universitario con mención en PREVENCIÓN DE RIESGOS.

CERTIFICO QUE LA PRESENTE FOTOCOPIA ES
FIEL DEL DOCUMENTO TENIDO A LA VISTA
Y DEVUELTO AL INTERESADO

OS ANDES 17 AGO 2015

Sergio Riquelme Bravo
DIRECTOR DE DOCENCIA
SEDE VINA DEL MAR
UNIVERSIDAD SANTA MARIA



Viña del Mar, marzo 18 de 1996.

Nº 096.

/pab.

Certifico que la presente fotocopia
es fiel del documento original tenido
a la vista y devuelto al interesado.
Los Andes, 16 ABR 2013



FECHA:

12 ENE 1996

33

DR. FRANKLIN SANCHEZ GARCIA
Jefe DEPTO. PROGRAMAS SOBRE
EL AMBIENTE SERVICIO SALUD
VINA DEL MAR - QUILLOTA
(timbre)

Facultado para desempeñarse en cualquier área
tecnológica de producción o servicios
en el área de SERVICIO DE SALUD
Jefe DEPTO:
PROGRAMAS SOBRE
EL AMBIENTE SERVICIO SALUD
VINA DEL MAR - QUILLOTA

MINISTERIO DE SALUD
SERVICIO DE SALUD VINA DEL MAR-QUILLOTA
DEPTO. PROGRAMAS SOBRE EL AMBIENTE
Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales
(Ley N° 16.744 de 1968 y D.S. N° 40 de 1969)

Dona
MARIA ALICIA BERNAL CONTRERAS
RUN N° 12.225.715-0
ha sido calificado como EXPERTO
PROFESIONAL en Prevención de
Riesgos, por Resolución N° 206
del Servicio de Salud Vina del Mar
Quillota e inscrito en Registro bajo el
N° 033



MARIA ALICIA
BERNAL CONTRERAS
12225715-0



SERVICIO NACIONAL DE GEOLOGÍA Y MINERÍA.

AUTORIZASE A LAS PERSONAS QUE SE SEÑALAN PARA DESEMPEÑARSE COMO EXPERTO EN PREVENCION DE RIESGOS DE LA INDUSTRIA EXTRACTIVA MINERA, EN LAS CATEGORIAS QUE SE INDICAN.

SANTIAGO, - 8 ENE. 2008

21

RESOLUCION N°

VISTO: Las atribuciones otorgadas por el Decreto Ley N° 3525 de 1980, Decreto Supremo N° 56 de fecha 29.03.2006 del Ministerio de Minería; lo dispuesto en la Resolución N° 0922 de fecha 27 de julio de 1999, de este Servicio Nacional; el artículo N° 15 del Decreto Supremo N° 72 de 1985, Reglamento de Seguridad Minera, cuyo texto refundido, coordinado y sistematizado fue fijado mediante el D.S. 132 de 2002 del Ministerio de Minería; el Dictamen N° 04881 de 1982 de la Contraloría General de la República y el artículo N° 16, inciso 2º de la Ley 10.336; y

CONSIDERANDO:

- 1.- Que los solicitantes han acreditado cumplir con los requisitos establecidos por la Resolución N° 0922 de fecha 27 de julio de 1999;

RESUELVO:

- 1º.- **AUTORIZASE**, a las personas que se señalan a continuación, para desempeñarse como Experto en Prevención de Riesgos de la Industria Extractiva Minera, en las categorías que se indican:

CURSO DE EXPERTOS REALIZADO EN LA SERENA:
(07 de septiembre al 29 de octubre de 2007)

EN LA CATEGORIA PROFESIONAL "B" (P.B.)

1492 P.B. VALENZUELA BRAVO, OSCAR ANDRES

CURSO DE EXPERTOS REALIZADO EN IQUIQUE:
(22 de julio de 2006 al 14 de enero de 2007)

EN LA CATEGORIA PROFESIONAL "C" (P.C.)

593 P.C. GUILLEN VEJAR, KARINA SOLEDAD

- 2º.- **AUTORIZASE**, el cambio de categoría, de las personas que se señalan a continuación, para desempeñarse como Experto en Prevención de Riesgos de la Industria Extractiva Minera, en las categorías que se indican:

CURSO DE EXPERTOS REALIZADO EN ANTOFAGASTA AÑO 2002:

1493 P.B. ARANCIBIA MOSCÓPOLOS, PATRICIO JAVIER

CURSO DE EXPERTOS REALIZADO EN LOS ANDES AÑO 2004:

1494 P.B. BERNAL CONTRERAS, MARIA ALICIA

CURSO DE EXPERTOS REALIZADO EN ANTOFAGASTA AÑO 1991:

1495 P.B. AGUILERA OVANDO, NILSE DE GUADALUPE

CURSO DE EXPERTOS REALIZADO EN CALAMA AÑO 2000:

1496 P.B. ASTUDILLO JORQUERA, DOMINGO ANTONIO

- 3º.- **INSCRIBASE**, a las personas señaladas en el Registro de Expertos de este Servicio, con el número de orden indicado en el punto 1º precedente.
- 4º.- **ELIMINASE**, de los Registros de la Categoría "C" 240 P.C. (Res. 225/16.01.2003), 386 P.C. (Res. 2590/24.12.2004), 32 P.C. (Res. 1336/04.11.1992) y 118 P.C. (Res. 1635/01.09.2000), a las personas señaladas en la Categoría Profesional "B", indicada en el punto 2º de esta Resolución, respectivamente.
- 5º.- **MODIFICASE**, la Resolución N° 1078 de fecha 17 de diciembre de 2007, en lo referente al apellido del profesional:

Dice:

1488 P.B. ROJAS GALVEZ, CARLOS ROBERTO

Debe decir:

1488 P.B. ROJAS LEYTON, CARLOS ROBERTO

- 6º.- **EXTIENDASE** y hágase entrega de las respectivas Licencias y Credenciales.

ANOTESE Y COMUNIQUESE,



EYG/SPB/mrf.-

DISTRIBUCION:

- INTERESADO
- Dirección Nacional
- Subdirección Nacional de Minería
- Direcciones Regionales
- Depto. Seguridad Minera
- Centro de Capacitación Copiapó
- Oficina de Partes
- Archivo.



UAbierta



CITRID
Programa de Reducción de Riesgos y
Desastres

Constancia de Honor

Santiago de Chile, 8 de mayo de 2018

María Alicia

concluyó satisfactoriamente el curso abierto

Vulnerabilidades ante desastres socionaturales 4º edición

realizado entre el 3 de abril y el 8 de mayo de 2018
en la plataforma UAbierta de la Universidad de Chile

Constancia Código de Honor

*Este documento puede ser consultado en <http://constancia.uabierta.uchile.cl/cert/4ddc84ac34af476ca4471211c6b6ee4a>