

MIGUEL ARCANGEL SOZA GUERRERO

Mateo de Toro y Zambrano N° 528 Población 1° de Mayo Antofagasta

Correo Electrónico m.soza.guerrero@gmail.com

Teléfono +5978634642

RESUMEN

Ingeniero de Ejecución en Minas, Experto en Prevención de Riesgos de la Industria Extractiva Minera, SERNAGEOMIN A. Registro 454PA.

Soy un Profesional, que ha liderado Equipos de Trabajo, logrando buenos resultados en materias de Seguridad y el control de los riesgos, especialmente en Minería, Logrando motivar e incentivar a la línea de supervisión en general en el Desarrollo de Programas de Prevención de Riesgos, cumplimiento de Procedimientos de Trabajo, identificación de peligros, análisis, evaluación y control de riesgos.

Capacidad para realizar trabajos bajo presión, en equipo y mantener el cumplimiento del programa desarrollado según las expectativas de la empresa.

Creación de actividades para el cumplimiento de requerimientos legales, salud ocupacional, respuestas ante emergencias y mejoramiento del desempeño ambiental.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Empresa Ingeced

Septiembre 2016 a la Fecha

Jefe Departamento Prevención de Riesgos

En Faena el Salar, en la construcción de piscinas de almacenamiento de solución de litio para la empresa ROCK WOODY LITIO LTDA. En Salar de Atacama.

Geo-Operaciones Ltda.

Junio 2016 a Agosto 2016

Administrador de Contrato

En faena de sondajes aire reverso para la Empresa VALE Exploraciones Chile, en Proyecto Genoveva –caya en la segunda y primera regiones.

Ingeniería Civil Vicente (ICV) Trece años de permanencia.

Abril 2016 a junio 2016

Jefe de Prevención de Riesgos en faena de minera Zaldivar en arriendo de equipo de perforación en mina

Enero 2016 a Febrero 2016

Jefe de prevención de riesgos en Maquinarias SPA de Ingeniería Civil Vicente en mantenciones mayores de equipos mineros tales como camiones CAT 789-D, tractores CAT D-11, perforadoras DMM2.

Noviembre 2015 a Enero 2016

Jefe de Prevención de riesgos en faena kilometro 18 división Radomiro Tomic de Codelco Chile en armado de Equipos mineros tales como camiones CAT 789-D, Excavadora Lihebert 994

Julio 2014 a Octubre 2015

Jefe de Departamento HSEC en faena llamada "Arriendo de equipos de Perforación, Carguío y Transporte en División Radomiro Tomic de Codelco Chile".

Mayo 2013 a Julio 2014

Jefe de Departamento HSEC en faena de Compañía Minera Esperanza, donde se logra cumplir 400.000 HH sin Accidentes con lesión a las Personas, lo que significa que durante todo la faena, en el contrato "Construcción de muros de estéril al interior de depósitos de relave". Todo el trabajo se realiza con Equipos Mineros de gran tamaño, como ser cargadores frontales CAT 994F, CAT 992K, Camiones CAEX CAT 777D, CAEX 789D, CAEX KOMATSU 785, Bulldozer CAT D-10T, D-9T, Motoniveladoras CAT 16H, 16M.

Junio 2003 a Abril 2013

Jefe de departamento HSEC en faena de Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi. Donde se logran importantes metas, como ser:

Un millón de HH sin Accidentes CTP (Mayo 2003 – Julio 2006), lo que significó tres años sin accidentes CTP. En contrato SIOM

Un año sin ningún accidente (2005). Contrato SIOM

Cinco años sin accidentes CTP (2008 – 2012) Contrato SIOM

Diez años sin accidentes CTP y solo un STP (2003 – 2013) Contrato Caminos.

Los Servicios Contratados fueron:

Gerencia Planta

Construcción del tranque de Relaves con Equipos de Alto Tonelaje, tales como:

Gerencia Mina

Perforación, carguío y transporte de Materiales, con Equipos Mineros, tales como: Cargadores Frontales CAT 994D y CAT 994F, Camiones CAEX CAT 789C y CAT 789D y diversos servicios de arriendos.

Gerencia Técnica

Reparación, Construcción y Mantenimiento Vial de Caminos Interiores, con Equipos convencionales menores.

Elecon Multitecno SA.

Enero 2003 a Junio 2003

Jefe de Departamento Prevención de Riesgos en las obras que mantiene en Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi:

Evacuación de Aguas Lluvias

Mantenimiento Electro mecánica en Planta Concentradora

Mantenimiento Electromecánica en Puerto Patache.

Bucyrus Chile

Febrero 1998 a Diciembre 2002

Asesor en Prevención de en la faena que mantiene con Compañía minera Doña Inés de Collahuasi en el contrato MARC de Mantenimiento de Palas y Perforadoras Bucyrus.

Constructora CON PAX

Agosto 1997 a enero 1998

Jefe de Departamento Prevención de Riesgos en Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi en Obra:

Instalación subterránea de cañerías, Construcción de Zanjas, perforación y tronaduras.

Constructora Parina

Julio 1996 a Julio 1997

Jefe de Departamento de Prevención de Riesgos en Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi en Obra Construcción de Plataformas, construcción de Caminos, Movimientos de Tierra, perforación y Tronaduras

Indepro Ingeniería Ltda.

Marzo 1995 a Julio 1996

Asesor en Prevención de Riesgos en las siguientes Obras:

Proyecto MIC (Ampliación Concentradora), para Codelco Chile División El Salvador.

Ampliación Planta Sulfuro de Baja Ley, para Codelco Chile División Chuquicamata.

Compañía Minera Amax Guanaco.

Agosto 1993 a Febrero 1995

Ingeniero de Terreno (Supervisor Mina), supervisando a Empresa Contratista "ELTIN CHILE", con Equipos Tales como:

Cargadores frontales CAT 992C

Camiones CAEX CAT 785 B

Bulldozer CAT D8N, D9N

Motoniveladora CAT 14G.

Ingeniería Civil Vicente SA.

Diciembre 1990 a Julio 1993

Supervisor de Operaciones Mina en Mina Lince de Compañía Minera Michilla, supervisando labores de Carguío y transporte con el siguiente Equipo.

Cargadores frontales CAT 992C

Camiones CAEX CAT 773B

Bulldozer D8N

Motoniveladora 14G

DESAMIN LTDA.

Junio 1989 a Noviembre 1990

Supervisor Operaciones Mina, en desarrollo de mina Quebrada "M" de Codelco Chile División el Salvador

Supervisando labores de Perforación, Carguío y Transporte con el siguiente equipo:

Cargadores Frontales CAT 992C

Camiones CAEX CAT 773B

Bulldozer D8N, D9N,

Perforadoras ingerssol Rand T4

Supervisor de Servicios en mina subterránea supervisando labores de:

Colocación y retiro de marcos de fortificación, mantención de cañerías, recuperación de galerías con fortificación, labores varias de ventilación.

MOVITEC LTDA.

Septiembre 1988 a Mayo 1989

Jefe Departamento Operaciones en faena El Hueso de propiedad de "Minera Homestake", supervisando labores de Cargío y Transporte con el siguiente equipo:

Cargadores frontales CAT 988B

Cargadores frontales Michigan 275B

Camiones CAEX CAT 769C

Camiones CAEX EUCLID R-50

DESAMIN LTDA.

Febrero 1988 a Septiembre 1988

Supervisor Operaciones Mina, en desarrollo de mina Quebrada "M" de Codelco Chile División el Salvador

Supervisando labores de Perforación, Carguío y Transporte con el siguiente equipo:

Cargadores Frontales CAT 992C

Camiones CAEX CAT 773B

Bulldozer D8N, D9N,

Perforadoras ingerssol Rand T4

MOVITEC LTDA.

Julio 1982 a Febrero 1988

Jefe Departamento Operaciones en faena en Salitrera Pedro de Valdivia, en contrato de Transporte de caliche, Carguío de caliche a carros calicheros en la mina y transporte de ripios en la planta. Hueso de propiedad de "Minera Homestake", supervisando labores de Cargío y Transporte con el siguiente equipo:

Cargadores frontales CAT 988B

Cargadores frontales Michigan 275B

Camiones CAEX CAT 769C

Camiones CAEX EUCLID R-50

Camiones CAEX Aveling Barford RD-50.

CIME LTDA.

1982

Prevencionista de Riesgos en obra Cambios de celdas de flotación en Codelco Chile división Chuquicamata.

H.BRIONES LTDA.

1982

Prevencionista de Riesgos en obra Ampliación de la concentradora en Codelco Chile División Chuquicamata.

COMPAÑÍA MINERA MICHILLA

1981

Jefe de Turno en minería a rajo abierto.

COMPAÑÍA MINERA LOS SAUCES

1980

Jefe de turno en Minería Subterránea,

ESTUDIOS

SERNAGEOMIN 1994

Experto en Prevención de Riesgos de la Industria Extractiva Minera
SERNAGEOMIN "A". Registro 454-PA

Enseñanza Superior

Universidad Técnica del Estado (Sede Copiapó y Antofagasta), Ingeniero de Ejecución en Minas.,

Enseñanza Media

Grado Técnico Profesional (dependiente de la UTE Copiapó), Técnico en Minas.

Enseñanza Básica

Escuela Coeducacional N° 14, de la Oficina Salitrera "José Francisco Vergara"

OTROS

- Auditor Interno de ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Facilitador PASS, Sistema de Seguridad Implementado por Minera Doña Inés de Collahuasi
- Curso GR2 sistema de Gestión de Riesgos de Anglo American
- Curso de Habilidades de Liderazgo y coaching
- Curso de Técnicas de Comunicación y Relaciones Humanas
- Curso de Investigación de causas de no conformidades.

INFORMACIÓN PERSONAL

Fecha de Nacimiento: 20 de Junio de 1955

Cedula de Identidad: 06.887.645-1

Estado Civil: Casado.

Nacionalidad: Chilena.

Miguel Soza Guerrero
Ingeniero de Ejecución en Minas
Experto en Prevención de Riesgos
Registro SNGM: 454 PA

LHA/EBLL/LHG/mrl. -

RECIBIDO

RECEPCION

REFRENDACION

REF. POR \$
IMPUTAC.
ANOT. POR \$
IMPUTAC.
.....
DEDUC. DTO.

AUTORIZA A LAS PERSONAS QUE SEÑALA PARA
DESEMPEÑARSE COMO EXPERTOS EN PREVENCIÓN
DE RIESGOS DE LA INDUSTRIA EXTRACTIVA
MINERA, EN LAS CATEGORÍAS QUE SE INDICAN.

RESOLUCION N° 0910

Lo solicitado por los interesados, lo informado por la Subdirección Nacional de Minería de este organismo mediante Memorándum N° 406 de fecha 24 de noviembre del presente año; las atribuciones otorgadas por el Decreto Ley N° 3.525 de 1980, lo dispuesto en la Resolución N° 575 del 11 de mayo de 1993 y Resolución N° 1851 del 28 de diciembre de 1993, ambas de este Servicio Nacional, en el artículo N° 11 del D.S. N° 72 de 1985 del Ministerio de Minería y en el artículo N° 16, inciso 2° de la Ley N° 10.336 de la Contraloría General de la República, y

1.-

Que los solicitantes han acreditado cumplir con los requisitos establecidos por la Resolución N° 575.

10

AUTORIZASE, a las personas que a continuación se señalan, para desempeñarse como Expertos en Prevención de Riesgos de la industria extractiva minera, en las Categorías que se indican:

En la Categoría Profesional "A" (P.A.) -

CURSO LA SERENA - 1994

438 P.A.- ARAYA RODRIGUEZ, HERNAN HORACIO
439 P.A.- COLLAN ACOSTA, RAMON DEL CARMEN
440 P.A.- CONTRERAS HERRERA, ALFARO HERNAN
441 P.A.- FUENTES ORRIGO, HECTOR MARINO
442 P.A.- FUENTES SANCHEZ, VICTOR MANUEL
443 P.A.- GALLEGUILLAS MACUANA, JULIO HUMBERTO
444 P.A.- GONZALEZ GONZALEZ, SILBERTO EOGARDO
445 P.A.- GONZALEZ PORTILLA, ROBERTSON OCTAVIO
446 P.A.- IBACACHE GONZALEZ, BENJAMIN SEGUNDO
447 P.A.- MONTENEGRO MUÑOZ, PATRICIO EDUARDO
448 P.A.- NUÑEZ IZANA, GIOVINO
449 P.A.- OPAZO MIERES, JORGE ELIAS
450 P.A.- ROSAS ASTUDILLO, RAUL ALFONSO

- 451 P.A. - ROJAS ROJAS, CARLOS RICARDO
 452 P.A. - ROJAS TORRES, ROBERTO ALFONSO
 453 P.A. - SAA ESPINOZA, DICK NILSON
 454 P.A. - SOZA GUERRERO, MIGUEL ARCANGEL
 455 P.A. - TONAR FUENTES, FERMÍN SEGUNDO
 456 P.A. - TONOS DIAZ, OSCAR JOSE
 457 P.A. - YÁÑEZ RIVERA, JUAN SEBASTIÁN

CURSO RINCAGUA - 1993

- 458 P.A. - GALLEGUILLAS ESPINOZA, ROBINSON ANTONIO
 459 P.A. - MIRANDA TRONCOSO, SAUL AUGUSTO
 460 P.A. - MUÑOZ FUENZALIDA, RICARDO ALFONSO JORGE

CURSO LOS ANDES - 1993

- 431 P.A. - YÁÑEZ PÉREZ, DANILO ABRAM

En la Categoría Profesional "B" (P.B.).-

CURSO LA SERENA - 1994

- 123 P.B. - DURAN LEYTON, JAVIER ANDRÉS
 124 P.B. - OTAROLA ESPEJO, JAIME RENÉ RICARDO
 125 P.B. - RETAMAL OJEDA, WALDO LEOPOLDO
 126 P.B. - VALENZUELA CUEVAS, OSCAR ELIECER

En la Categoría Profesional "C" (P.C.).-

CURSO LA SERENA - 1994

- 84 P.C. - CIFUENTES ALDUNATE, HECTOR ENRIQUE
 85 P.C. - JORQUERA ALVEAR, SILVIO PATRICIO
 86 P.C. - SANHUEZA AGUIRRE, JUAN LUIS

2º

AUTORIZASE al profesional que a continuación se detalla la convalidación de licencia del Servicio de Minas del Estado Categoría Primera N° 331, para desempeñarse como Expertos en Prevención de Riesgos de la industria extractiva minera, en la Categoría que se indica:

En la Categoría Profesional "B" (P.B.).

- 127 P.B. - MIRANDA GODOY, JUAN MAURICIO

- 3° AUTORIZASE al profesional que a continuación se individualiza para desempeñarse como Experto en Prevención de Riesgos de la industria extractiva minera en la Categoría que se indica:

En la Categoría Profesional "C" (P.C.)

87 P.C.- POBLETE MORAÑA, MIGUEL ENRIQUE

ELIMINASE, por lo tanto, del registro de la Categoría Prácticos, donde está inscrito con el número 31 P.R., según Resolución N° 209 del 09 de febrero de 1988.

- 4° ELIMINASE del Registro N° 431 de la Categoría Profesional "A" (P.A.) otorgado según Resolución N° 0583 de fecha 24 de agosto de 1994, al profesional Sr. OSCAR ALBERTO GALLARDO POLLACK, conservando su anterior Registro N° 383 de la Categoría Profesional "A", según Resolución N° 1178 de fecha 08 de septiembre de 1993.

- 5° INSCRIBASE a las personas señaladas en el Registro de Expertos de este Servicio, en los números de orden indicados en el número 1°, 2° y 3° precedentes.

- 6° EXTENDASE y hágase entrega de las respectivas Licencias y Credenciales.

ANOTESE Y COMUNIQUESE

SERVICIO NACIONAL DE GEOLOGÍA Y MINERÍA



RICARDO TRONCOSO, SAN MARTÍN
INGENIERO CIVIL DE MINAS
DIRECTOR NACIONAL

DISTRIBUCIÓN:

- Interesado
- Dirección Nacional
- Subdirección Nac. de Minería
- Dirección Regional II Región
- Dirección Regional IV Región
- Dirección Regional V Región
- Depto. Seguridad Minera
- Of. de Partes
- Archivo

*****./