

ALEXIS DEL CARMEN LEMUS CAMPILAY
Ingeniero en Prevención de Riesgos
Avenida España #2977 Población Torreblanca Vallenar
Fonos: 99603175, 051-2-611748
Correo Electrónico: alexislemus@gmail.com

ESTUDIOS SUPERIORES

Título	:	Ingeniero en Prevención de Riesgos
Registro de Experto	:	Servicio Nacional Geología y Minería PB-1443
Registro de Experto	:	Servicio Nacional de Salud Antofagasta AN/P-557
Posgrado	:	Experto de la Industria Extractiva Minera
Diplomado	:	Sistema integrado de Gestión, Salud, Seguridad y Calidad Titulado de la Universidad Católica del Norte
Postítulo	:	Egresado del Postítulo en Gestión Ambiental, por la Universidad Católica del Norte

EXPERIENCIA LABORAL.

Egresado de la carrera de Ingeniería en Prevención de Riesgos en el año 2003, profesional con más de doce años de experiencia con especialización en Sistemas Integrados de Gestión (ISO 9001, 14.001, OHSAS 18001) y Postítulo en Gestión Ambiental.

Mi experiencia laboral ha sido desarrollada principalmente en proyectos de grandes envergaduras de ingeniería y construcción en la industria minera de Chile.

Desde el año 2006, hasta la fecha, me he desempeñado como Manager, Líder, Jefe Depto. HSE.

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS MINEROS

- Proyecto de Instalación de Sistema de Navegación GPS/XPS, en equipos de producción minera, tales como: Equipos de Carguío (Palas), Equipos de Perforación (Perforadoras), Equipos Auxiliares (Motoniveladora, Bulldozer, Wheeladozer y Cargador Frontal), en las dependencias de la Compañía Minera Escondida Ltda, Antofagasta.
- Proyecto “Movimiento de tierras Masivos, para el proyecto Oxide Leach Area Pad Project”, (OLAP), ubicado en las dependencias de la Compañía Minera Escondida Ltda y Minera Spence.
- Proyecto de Exploraciones y Sondaje, en la ciudad de Iquique.
- Proyecto confección de pila dinámica, piscinas de Lixiviación, salas de bomba y montaje de tuberías, ubicado en las dependencias de la Compañía Minera Escondida Ltda, Antofagasta.
- Proyecto Repotenciamiento II, Minera Los Pelambres, IV región.
- Proyecto de Traslado, descarga, soldadura y montaje de tubería de Acero inoxidable con revestimiento de HDPE, en la faena minera GABY de propiedad de Codelco Chile.
- Proyecto de Obras civiles de Gran envergadura, en las dependencias de la Compañía Minera Escondida Ltda, Antofagasta.
- Proyecto de Ingeniería en plásticos Láminas y tuberías de HDPE. Ingeniería en plásticos en las dependencias de la Compañía Minera Escondida Ltda, Antofagasta.
- Proyecto de lixiviación de Sulfuros “LX, SX, EW” (FLUOR CHILE S.A.), en las dependencias de la Compañía Minera Escondida Ltda, Antofagasta.
- Proyecto Expansión Norte Mina Sur con equipamientos de alto tonelaje en Codelco División Norte Chuquibambilla, en la ciudad de Calama.
- Proyecto de Lavado de líneas de alta tensión y generadores eléctricos, en las dependencias de ANGLOAMERICAS, faena Manto Verde, en la ciudad de Chañaral.
- Proyecto de Instalación sistema eléctrico interior mina rajo abierto y subterráneas en la región de Atacama, Compañía Exploradora y explotadora minera chilena – Rumana S.A., Minera cerro dominador, Minera Hierro Atacama, Anglo america faena manto verde, fundición Enami paipote, minera aurex, atacama kozan.

EMPRESAS DONDE ME HE DESARROLLADO PROFESIONALMENTE

- TRIMBLE NAVIGATION CHILE LTDA,
- Consorcio, “Excon- Agua Santa- C.V.V. S.A.,
- China Yunnan Copper Australia Chile, (CHINALCO)
- Empresa Ingeniería y construcción EMIN S.A.
- Empresa Claro Vicuña Valenzuela,
- Ingeniería e Instalaciones Eléctricas Copiapó Ltda.,(INGELCOP)
- Empresa BECHTEL Vial y Vives Ltda
- Empresa UNITED, sistema de tuberías
- Empresa Constructora BDS
- Empresa Ingeniería en plásticos Menbrantec S.A.
- Empresa constructora B.C.C.I.F Ltda,
- Maquinarias y Construcciones CERRO ALTO.
- Empresa Q.M.T (Quiroga Maquinaras y Transporte)

MIS PRINCIPALES RESPONSABILIDADES COMO ENCARGADO DEL ÁREA HSE

- Implementar en terreno los planes, estándares y programas HSE, velar por los cumplimientos de las normativas externas e internas de la empresa mandante y de nuestra organización, detectando, informando e investigando situaciones de riesgo, incidentes y accidentes.
- Asesorar a las distintas áreas que lo requieran en materia de Salud, Seguridad y Medio Ambiente, accidentes laborales y enfermedades profesionales.
- Establecer Objetivos y metas en los programas HSE y cumplimiento.
- Planificar, supervisar, coordinar y controlar la gestión HSE que realizan los expertos en terrenos.
- Planificar, supervisar, coordinar y controlar las actividades del programa HSE mensual de la línea de mando que tienen responsabilidad en las diferentes áreas de la empresa.
- Responsable del correcto y adecuado manejo y control de las emergencias que se produzcan en el proyecto.
- Realizar evaluaciones de los riesgos de accidentes y enfermedades profesionales.
- Realizar inspección gerencial semanal con la alta dirección de la empresa para detectar desviaciones y oportunidades de mejoras en terrenos.
- Realizar observación preventiva de seguridad semanal con la alta dirección de la empresa para detectar desviaciones y oportunidades de mejoras por parte del personal en terrenos.
- Realizar Observaciones Preventivas de Tareas, para detectar desviaciones de los procedimientos, instructivos, estándares, normativas por el personal en terreno.
- Realizar capacitación y adiestramiento de los trabajadores.
- Realizar evaluaciones y estudios estadísticos de los accidentes ocurridos en el proyecto.
- Realizar asesoramiento técnico a la línea de mando directa y al Comité Paritario.
- Actualización permanente de la información HSE, para cumplir con las exigencias del cliente.
- Participar en reuniones mensual de seguridad con el cliente y con autoridades fiscalizadoras.
- Entre otras actividades realizadas en terreno

RECONOCIMIENTOS:

- Reconocimiento HSEC por nuestro cliente Bhpbilliton en Minera Spence, como la mejor empresa en gestión HSEC, año 2009 y 2010.
- Reconocimiento HSEC por nuestro cliente Minera Escondida Ltda., año 2014, por cumplir un año sin accidentes con tiempo perdido.

RECOMENDACIONES

Patricio Alfaro	:	Gerente HSE, Proyecto de BHP Billiton Mail: patricio.a.alfaro2@bhpbilliton.com Fono: 89023847
Hernán Araya	:	Super Intendente HSE, Proyecto de BHP Billiton Mail: hernan.ha.araya@bhpbilliton.com Fono: 96002811
Camilo Henríquez	:	Coordinador SSO Proyecto Carretera NNM Mail: fhenr001@odelco.cl Fono : 98270177.

FORMACION ADICIONAL

Voluntariado: Cuerpo de Bomberos de Vallenar e Instructor de la ANB.

Conocimientos en Sistemas: Microsoft Office., Diseño Gráfico Corel Draw X6., OS Android, entre otros.

Hobbies: Buceo deportivo con tanque, futbol, running.

Vallenar; Mayo del 2015