

| | |
|---|---|
| Total de Años de Experiencia: | 20 años |
| Educación: | |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ingeniero en Prevención de Riesgos ▪ Técnico Nivel Superior Prevención de Riesgos. ▪ Programador y analistas de sistemas. | |
| Cursos: | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Uso de planilla Excel. ▪ Interpretación de planos. ▪ Primeros auxilios ▪ Prevención consumo de Alcohol y Drogas. ▪ Desafíos frente al consumo de Alcohol y Drogas. ▪ Proceso de Investigación de Causas Incidentales y Accidentes (ICAM) |
| Cargos Ocupados: | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Deputy ES&H. ▪ Lead ES&H ▪ Lider de Area ▪ Superintendente de Proyecto ▪ Supervisor ES&H, HSEC. |
| Idiomas: | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Español Nativo. |

▪ **NOMBRE: JULIAN LEIVA MORALES**

CATEGORIA PROFESIONAL:

TECNICO NIVEL SUPERIOR EN PREVENCION DE RIESGOS



INGENIERO EN PREVENCION DE RIESGOS

RESUMEN

EXPERIENCIA LABORAL

Bechtel Chile: Proyecto OGP 1 BHP, Minera Escondida.

Me desempeño como Administrador de contratos Empresas Colaboradoras en el área de ES&H (Prevención de Riesgos) para el proyecto. Logró de 10 millones de HH sin Accidentes CTP (OSHA) Proyecto OGP 1.

Bechtel Chile: Proyecto Pascua Lama (Barrick), Compañía Minera Nevada.

Me desempeño como Superintendente Construcción ES&H para SyS Barrick. El proyecto contempla Construcción de Chancador Primario, Correas de transporte mineral interior túnel transnacional, Truck Shop CAEX.

Bechtel Chile: Proyecto Expansión Mina Tintaya, Antapaccay Perú.

Me desempeño como Project ES&H Leader. El proyecto contempla Ingeniería y Construcción de Chancador Primario, Correas de transporte, Stock Pile, Molinos Bola y Sag, Celdas de Flotación, Espesadores, Tuberías para transporte del mineral. En la etapa de construcción se alcanza un Peak de 4500 trabajadores en obra, alcanzando como logro más significativo los 10 millones de HH sin accidentes con Tiempo perdido.

Desde Diciembre 2010 a Abril 2012, Me desempeño como Crusher ES&H Leader, el área contempla la ingeniería y construcción de Chancador Primario, Truck Schop, Piscinas de recuperación, oficinas de operaciones, oficinas de servicio, correas de transporte. Logro más importante a la fecha más de 15 meses cumpliendo la meta de "Cero Accidente" sin accidentes CTP, STP.

Bechtel Chile: Proyecto Repotenciamiento II MLP. Minera Los Pelambres.

Asignado por la organización como superintendente ES&H, para lograr el cierre definitivo del proyecto, asegurando el cumplimiento y requerimientos del cliente en estos temas, se logra el cierre satisfactoriamente.

Bechtel Chile: Proyecto PDLB, Proyecto Desarrollo Los Bronces, Tórtolas, Loma del Caballo y Confluencia. Minera Anglo América Los bronces.

Asignado por la organización a realizar gestión de terreno en la construcción del minero ducto desde Confluencia hasta las Tórtolas, además, controlar las estaciones disipadoras y los trabajos en interior de los dos túneles por el cual pasaba el minero ducto.

Bechtel Chile: Proyecto Repotenciamiento II MLP. Minera Los Pelambres

Me desempeño como responsable de turno ES&H, en área Pipeline. El área consta de tendido de 59 Km. de tubería de 28" para transporte de relave, además de la ingeniería y construcción de estación disipadora y estaciones de bombeo, logro alcanzado en el área a cargo "**Cero Accidente**" en el tiempo de responsabilidad.

Me desempeño como líder de área ES&H, Nuevo Chancador Primario, en área mina en operaciones.

Logro alcanzado en el área, los trabajos se realizaron en área en operaciones con más de 17 meses de trabajo en terreno con "**Cero Accidentes**", alcanzando más de un millón de horas hombre sin accidente con tiempo perdido.

Me desempeño como Líder ES&H en área Concentrador. Área de trabajo que contemplaba la construcción de Molinos Bolas y Sag, Área de Flotación, Espesadores, ampliación minero ducto.

SKM minmetal: Proyecto 40.000 MTPA Planta Carbonato de Litio. Minera SQM.

Ampliación de las Plantas de proceso ubicadas en el Salar del Carmen y Salar de Atacama, encargado del equipo de ITO (Inspección Técnica de Obra), además, del control de las empresas colaboradoras a los proyectos de ampliación.

Bechtel Chile: Proyecto Repotenciamiento I MLP. Minera Los Pelambres.

Me desempeño sub gerente de ES&H (Enviroment, safety & Healt). El proyecto contempla los trabajos tempranos para expansión de Minera Los Pelambres, donde el se realiza la construcción del segundo chancador área mina, ampliación de la potencia y capacidad de la correas transportadoras, construcción de molinos bolas y sag, construcción de líneas de flotación y construcción de espesadores.

B.C.C.I.F.: Proyecto Lixiviación de Sulfuros, Minera Escondida.

Me desempeño como supervisor de terreno, realizando gestión en la construcción de movimiento de tierra y pilas de Lixiviación.

Cerro Alto: Proyecto Traslado de Heer para piscinas de Lixiviación. Codelco Norte División Chuquicamata.

Me desempeño como supervisor de terreno, realizando gestión en movimiento de tierra y construcción de pilas de Lixiviación, además, recuperación y mejoras en botaderos de operaciones.

SKM Minmetal: Proyecto Desarrollo 1^a Región Ampliación Planta Nueva Victoria. Minera SQM.

Me desempeño como ITO (Inspección Técnica de Obra), para la construcción y ampliación de la planta de proceso del Litio, además, de la construcción de piscinas de evaporación.

SKM minmetal: Proyecto Aumento de capacidad de Yodo 5000 TEP 2^a Región, empresa Minera SQM.

Me desempeño como ITO (Inspección Técnica de Obra), para la ampliación de la planta de proceso de Yodo María Elena y Pedro de Valdivia.

Sigdo Koppers: Proyecto Montaje Precipitador Electrostático Horno N°9. Cemento Melón.

Me desempeño como Supervisor Líder de Terreno, para la construcción y funcionamiento de Precipitador Electro Estático.

Sigdo Koppers: Montaje y construcción Planta Panna 3. Empresa ENAEX, Mejillones, Antofagasta

Me desempeño como Supervisor de Terreno, para la construcción y ampliación de plantas de Nitrato de Amonio.

Sigdo Koppers: Instalaciones generales área Puerto. Minera los Pelambre, administrada por Bechtel Chile. Los Vilos.

Me desempeño como Supervisor de Terreno, para la construcción de las instalaciones portuarias del proyecto, se realizan trabajos en la construcción de Stock Pile, Puerto de Embarque y Construcción de los Agitadores y Secadores del Concentrado de Cobre.

Sigdo Koppers: Instalaciones generales área Mina. Administrado por Bechtel Chile. Minera los Pelambres.

Me desempeño como Supervisor de Terreno, para la construcción en la canalización de las aguas residuales del interior del túnel de 11 Km de longitud, además de trabajos de ampliación en las estaciones disipadora.

DSD ingeniería y montaje: Proyecto Blow Down y trabajos complementarios. Refinería R.P.C. Con - con.

Me desempeño como Supervisor de Terreno, ampliación y mejoras en planta de refinado y separación de combustibles.

Sigdo Koppers: Obras complementarias del proyecto Chancado Interior túnel 1 y 2 sector Chacay – mina, administrado por Bechtel Chile. Salamanca, Minera Los Pelambres.

Me desempeño como Supervisor de Terreno, en trabajos de mejoramiento en la línea de procesos desde chancado a flotación.

Puga, Mújica Asociados S.A.: Cambio de virola Horno Nº 9, empresa Puga Mújica S.A. para Cemento Melón. La Calera.

Me desempeño como Supervisor de Terreno, se realizan mejoras y cambios en el engranaje central del horno rotatorio principal, y trabajos complementarios en la unidad de fuerza del horno.

Sigdo Koppers: Proyecto Tratamiento de Aguas Servidas Santiago Sur. Empresa Emos (Aguas Andinas), Padre Hurtado, Santiago.

Me desempeño como Supervisor de Terreno, trabajos en la gestión de los riesgos para controlar la construcción de los Digestores, Piscinas de Tratamiento y Separación de Lodos, Piscinas de Purificación y Aplicación de Bacterias, Canchas de Secado, Desviación y Captación de Aguas Servidas por Túnel de Trasferencia.

Sigdo Koppers: Proyecto Fase IV, empresa Sigdo Koppers - Deysu (Dept. Equipos y Suministros). Administrado por Bechtel Chile. Minera Escondida.

Me desempeño como Supervisor Líder del área, Estando a cargo de la implementación de controles operacionales en los equipos que prestan apoyo al proyecto, equipos tales como: Grúas de 10 a 1200 toneladas, Camiones y Bombas de Hormigón, Mant Lif de 60 a 120 pies, Grúas Horquillas, etc.

Sigdo Koppers: Proyecto Fase IV, empresa consorcio BSK. Minera Escondida, Antofagasta.

Me desempeño como Supervisor de Terreno, a cargo de los montajes y construcción de la Concentrador, que contempla Molinos de Bolas, Sag, Área de Flotación y sub estaciones eléctricas.

Sigdo Koppers: Proyecto Planta Oxígeno. Sigdo Koppers - Deysu, para División Codelco Chile, Potrerillos, El Salvador.

Me desempeño como Supervisor de Terreno a cargo del control operacional de los equipos del proyecto.

Sigdo Koppers: Visitador de obras Depto. de Equipos y suministros DEYSU.

Me desempeño como Supervisor de Terreno visitador, asegurando la gestión en proyectos en donde se asignaban equipos.

Neut Latour: Proyecto Urbanización del nuevo sector "Bosques de Montemar" en Con-co n. Viña del Mar.

Nadzieja, Leyton Ltda.: Proyecto Desarme Planta de Combustible COMAR, ubicada en Con-con, SHELL CHILE. / Proyecto Reparación de fondo y pilares de estanque de 9.000 m3., Planta Las Salinas. ESSO PETROLERA CHILE.

Puga, Mújica Asociados S.A: Proyecto Obras civiles Planta Desulfurizacion del Diesel. Refinería de Petróleos de Con-con R.P.C.

Resumen Experiencia Laboral:

Veinte años de experiencia en mega-proyectos de Construcción e Ingeniería en la Gran Minería, todos relacionados con movimiento de tierra, Obras Civiles, Montajes Electro-mecánicos (Molinos Bolas y Sag, Correas Transportadoras, Espesadores de Relave, Líneas de Flotación, Puesta en Marchas y Minero ductos).

Amplio dominio en trabajos mineros abarcando las áreas de Mina, Concentradoras, Puertos y Minero ductos.

Dentro de los principales logros se destacan los siguientes:

- Nosa 5 Estrellas en Escondida Fase IV (Sigdo Koppers).
- Parte del equipo BSK de Fase IV que alcanzó 7 millones HH sin Accidente CTP (OSHA) en Escondida.
- Parte del equipo Bechtel que logró 1 y 5 millones de HH sin Accidentes CTP (OSHA) en Minera Los Pelambres. En Concurso Anual de Seguridad Minera 2006, Bechtel Chile fue distinguida con el "Premio Servicio Nacional de Geología y Minería Sernageomin – Empresa contratista – Categoría A. "Comportamiento de excelencia en el cuidado de sus trabajadores, bienes y recursos", siendo parte del grupo que logró este premio, en calidad de DEPUTY ES&H turno B en Repotenciamiento I y Lead ES&H turno B Mina, Concentrador y Puerto.
- Parte del equipo como Líder de Proyecto en el logro de 16.000.000 millones de Horas Hombres sin accidentes CTP (OSHA), en ampliación minera Tintaya, Perú.
- Logró de 10 millones de HH sin Accidentes CTP (OSHA) Proyecto OGP 1 Empresas Colaboradoras (EE.CC.).

Empresas trabajadas:

- Bechtel Chile / SKM Minmetal / Cerro Alto / B.C.C.I.F. / Sigdo Koppers.
- DSD Ingeniería y Montaje / Neut Latour /Puga, Mújica Asociados S.A.
- Nadzieja, Leyton Ltda.



Julián Leiva Morales
9.760.246-8