

XIMENA MADRIAGA VILLALOBOS

Fontana Rosa - Las Condes, Santiago
+56 9 97440185 - Madriagax@gmail.com

PERFIL

Profesional proactivo, con 10 años de experiencia ejerciendo en áreas ambientales del sector público y privado, en cargos de Supervisión y Gestión Medioambiental para proyectos en fase de ingeniería y en fase de construcción minera, proyecto de energía renovable, y cargos como Técnico y/o Evaluador Ambiental en el Servicio de Evaluación Ambiental (SEA). Con capacidad para liderar, planificar, gestionar proyectos y recursos, optimizando el cumplimiento de los objetivos y metas de la organización; con habilidades interpersonales para mantener vínculos y coordinaciones en forma transversal en todos los niveles de la organización; con conocimientos en gestión ambiental de proyectos, en funcionamiento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) y dominio en algunos criterios asociados a las materias técnicas y legales que puedan encontrarse en los proyectos presentados, ante la autoridad ambiental, mediante Consultas de Pertinencias, Declaraciones o Estudios de Impacto Ambiental (DIA o EIA, respectivamente).

EXPERIENCIA

Ingeniera Senior I Medio Ambiente y Permisos del Área Ingeniería Junio 2019 – Julio 2020

Bechtel Chile Ltda.

Santiago, Chile

Estudio de Prefactibilidad de Tratamiento de Mineral con Soluciones Cloruradas - Full Sal, BHP.

Estudio Factibilidad 5to Molino - Prefactibilidad 210 KTPD, CMDIC.

Ingeniería Complemento Suministro de Agua Desalinizada INCO, Minera Los Pelambres.

- Gestión Ambiental, evaluar, seleccionar, aplicar y adaptar técnicas, procedimientos y criterios de ingeniería de un estudio y/o proyecto; presentar alternativas variables de solución a problemas; proveer de apoyo técnico a los equipos de trabajo; realizar Inventario de Residuos, Matrices de Cumplimiento y Hallazgo Ambiental.
- Implementación del Sistema Gestión de Calidad de proyecto en fases de estudios de ingeniería: Desarrollo de Implementación de Plan de Calidad de Proyecto; implementación de Actividades Claves para una Ejecución Exitosa (KASE por sus siglas en inglés); definición del Manual de Procedimientos del Proyecto (MPP); participación en auditorías internas de calidad.

Coordinador Ambiental

Marzo 2019 – Junio 2019

Secretaría Ejecutiva de Medio Ambiente y Territorio (SEMAT)

Santiago, Chile

Ministerio de Obras Públicas (MOP) Región Metropolitana.

- Prestar asesoría técnica a la SEMAT en materias de evaluación ambiental de proyectos, desarrollados por las direcciones operativas del MOP, en las distintas fases del ciclo de vida de los proyectos; fiscalizar el cumplimiento de obligaciones ambientales de los proyectos.
- Coordinar temáticas transversales que emanen de lineamientos otorgados por organismos con competencia ambiental.

Evaluador

Agosto 2017 – Diciembre 2018

División Evaluación

Santiago, Chile

Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) Región Metropolitana.

- Realizar proceso de admisión y evaluación de proyectos, hasta la generación de la Resolución de Calificación Ambiental (RCA), que se someten al SEIA en la Región Metropolitana (DIAs de proyectos inmobiliarios, planta de tratamiento de aguas y modificaciones de plantas industriales).
- Analizar y resolver solicitudes de pertinencia de ingreso de proyectos al SEIA en la RM.
- Mantener comunicaciones con cada servicio competente, respecto los proyecto en proceso evaluación.

Analista Técnico

Abril 2015 – Agosto 2017

Departamento de Recursos de Reclamación y División EVAPAC

Santiago, Chile

Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) - Dirección Ejecutiva.

- Realizar el análisis técnico de las materias contenidas en los recursos de reclamación presentados en contra de la resolución que niegue lugar, rechace o establezca condiciones o exigencias a una Declaración de Impacto Ambiental o a un Estudio de Impacto Ambiental.
- Llevar a cabo revisión y tramitación de pertinencias de ingreso al SEIA; realizar a revisión de recursos de reposición en contra de las consultas de pertinencias de ingreso al SEIA; revisión de recursos jerárquicos en contra de resoluciones regionales que resuelvan consultas de pertinencias.
- Realizar de informes de elusión y análisis de caducidades.

Gerente Medio Ambiente
HEC Ingeniería y Construcción
Proyecto Fotovoltaico Luz del Norte - First Solar.

Julio 2014 – Abril 2015
Copiapó, Chile

- Liderar equipo para formar el Departamento de Medio Ambiente, Prevención de Riesgos y Salud Ocupacional del Proyecto.
- Supervisar y asegurar que todas las actividades del Proyecto, administrativas y de terreno, fueran realizadas conforme a los compromisos ambientales derivados de la RCA, al cumplimiento a la legislación ambiental vigente, y con una eficiente gestión en materia de seguridad y salud ocupacional, de acuerdo, a la Ley N°16.744 de Accidentes de Trabajo y Enfermedades Profesionales. Lo anterior, en conformidad lo alcances del contrato principal y estándares del Titular de Proyecto.
- Visita periódica de los diferentes frentes de trabajo y realización de gestión administrativa.
- Trasmitir requerimientos ambientales y de prevención de riesgos del Proyecto a los subcontratistas. Revisar y aprobar los procedimientos presentados por las empresas contratistas, junto con planificar e implementar el programa de auditorías internas.
- Seguimiento y manejo de incidentes relacionados con medioambiente y prevención de riesgos del Proyecto.

Líder Ambiental / Supervisor de Gestión Administrativa de ES&H
Bechtel Chile Ltda.

Noviembre 2008 – Marzo 2013
Santiago, Antofagasta - Chile

Proyecto Oxides Leach Área Project (OLAP) – BHP, Minera Escondida
Proyecto Laguna Seca Debottlenecking (LSD) – BHP, Minera Escondida
Proyecto Desarrollo los Bronces (PDLB) – AngloAmerican.

- Supervisar y/o controlar en terreno que todas las actividades del Proyecto fuesen realizadas conforme a los alcances del contrato principal, a los compromisos ambientales derivados de la RCA, a la legislación ambiental vigente, y a los procedimientos internos de Bechtel, considerando, a la vez, los estándares del titular del Proyecto.
- Participar en proceso de certificación y recertificación ISO 14001 en cada Proyecto.
- Responsable de la redacción, gestión y administración del Plan de Control Ambiental de la Construcción del Proyecto en ejecución.
- Realizar presentaciones y capacitaciones, informes, procedimientos y/o documentos requeridos por la compañía, en materias de medio ambiente.
- Coordinar y supervisar a empresas contratistas, respecto al cumplimiento de requisitos ambientales del Proyecto, aplicando todos los procedimientos internos establecidos por la organización.
- Brindar asistencia técnica al personal manual y no manual que participaba en la fase de construcción de los Proyectos.
- Seguimiento y generación de reportes de contingencias e incidentes ambientales.
- Gestionar el manejo de residuos de los proyectos y también del almacenamiento de sustancias peligrosas, de acuerdo con los estándares de la compañía y a la normativa vigente.

EDUCACION

Magister (c) en Derecho Ambiental (Tesis entregada)
Universidad de Chile, Facultad de Derecho.

Enero 2019
Santiago, Chile

Diplomados en Derecho Ambiental I y II
(Conducente a Magíster en Derecho Ambiental)
Universidad de Chile, Facultad de Derecho.

Abril 2013 – Enero 2014
Santiago, Chile

Ingeniero (E) en Medio Ambiente
Duoc UC, Escuela de Recursos Naturales.

Marzo 2003 – Abril 2008
Santiago, Chile

INFORMACION ADICIONAL

- Curso de Auditor Interno en Sistemas Integrados de Gestión ISO 9001:2008/ISO 14001:2004/OHSAS 18001:2007 (TUV Rheinland).
- Nivel usuario de MS Office (Excel, Word, PowerPoint): Intermedio.
- Sistemas Web: Sistema Resolución de Calificación Ambiental (SRCA), Sistema de Seguimiento Ambiental (SSA, Sistema de Programa de Cumplimiento (SPDC), Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes (RETC).
- Nivel Inglés: Pre – Intermedio.