

LORENA RUIZ QUINTANA

12.470.533-9

17 de Octubre

91449862

Tanume 4759-C, depto. 63, Ñuñoa, Santiago

ruizqlorena@gmail.com

Antecedentes Académicos

2015 "Análisis Conceptual de Remediación para rajo Aurora", Trabajo de titulación, Universidad de Santiago de Chile, I semestre 2015.

2009 Pontificia Universidad Católica de Chile. Unidad de capacitación y Competencias Laborales. Diplomado en Gestión Integrada: Calidad, Medio Ambiente y Seguridad: 144 horas/ Versión IV.

2004 Egresada de Ingeniero en Minas, Universidad de Santiago de Chile USACH.

Experiencia Laboral

2004 – Marzo 2007, Consultora Cal Austral S.A.

- Ingeniero de gestión ambiental en proyectos destinados a la explotación y producción de minerales industriales en el centro y sur de Chile.

Mayo 2007 – Enero 2009, Minera Quintay Ltda.

- Ingeniero de planificación técnica y administrativa planta y mina rajo abierto.
- Planificación, gestión y desarrollo de actividades de extracción tales como perforación, tronadura, transporte, carguío y acopio de mineral.
- Administración y manejo de recursos humanos, adquisiciones, contratos y mantención de equipos electromecánicos
- Gestión de permisos y autorizaciones medioambientales que son requerimiento para la autoridad.

Febrero 2009 – Abril 2011 Sociedad Concesionaria Ruta G-60.

- Elaboración y desarrollo de la D.I.A, presentación del proyecto a los organismos competentes.
- Seguimiento ambiental de la Resolución de Calificación Ambiental R.C.A
- Asesora Ambiental para Sociedad Concesionaria Ruta G-60, Proyecto Conexión Vial Melipilla -Camino de la Fruta.
- Jefa de proyecto elaboración DIA.

Octubre 2011 a Mayo 2012.

- Jefa de terreno, Sociedad Constructora RSchenke Ltda. Obra "Aires de Mall Plaza, Antofagasta".

Junio 2012 a la Junio 2013.

- Ingeniero inspector fiscalizador para el área de gestión ambiental y cierre de faenas mineras, SERNAGEOMIN, Antofagasta.
- Evaluador de proyectos del Sistema de Evaluación Ambiental, (SEA) revisión de proyectos de Estudios de Impacto Ambiental (EIA) y Declaraciones de Impacto Ambiental (DIA).
- Implementación planes de cierre, según ley 20551.
- Inspector fiscalizador participante en la nueva Superintendencia del Medio Ambiente (SMA)

Julio 2013 a Marzo 2014

- Jefa de Calidad, Constructora COGUTSA, Proyecto producción de Cover, Faena Minera Antucoya, Antofagasta.

Enero a Agosto 2015

- Inspector medio ambiental, Empresas R y Q Ingeniería, Proyecto Alto Hidroeléctrico Maipo (PHAM), San José de Maipo, Santiago.

Herramientas Específicas Desarrolladas

Planificación Minera

- Planificación mensual, diaria de producción y avance, definición de malla de perforación y secuencia de tronadura, apoyo en labores de carguío y transporte de mineral. Definición de sitios para acopio de mineral y estéril, así como también diseño de sitios para botadero, accesos, etc.
- Apoyo a la administración de planta, mantención de equipos chancado primario y secundario.
- Apoyo en labores administrativas de relación contractual con proveedores y comercialización del mineral.
- Gestión y dirección área recursos humanos.

Elaboración y Presentación de Informes Medioambientales a la Autoridad

- Declaraciones de Impacto Ambiental (**DIA**) presentadas a CONAMA Puerto Montt, X Región, para diferentes proyectos mineros no metálicos de la zona sur de Chile y Argentina.

- Ingreso al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (**SEIA**) y Resolución de Calificación Ambiental (**RCA**) de CONAMA para proyectos de explotación mineral no metálicos en sectores IX y X región.
- Realización y tramitación de Informes de Impacto Ambiental (**IIA**) en proyecto “Canteras de Yeso, Dolomita y Caliza, Zapala, Argentina” para autorización de proceder.
- Estudio de pre inversión para el proyecto “Acopio de Conchas y Planta de Cal Agrícola, Chiloé”, el cual fue cofinanciado por **CORFO** a través del programa de promoción y atracción de inversiones a regiones.
- Permisos ambientales SEREMI de Salud, para autorización y funcionamiento del proyecto “Acopio de Conchas y Planta de Cal Agrícola, Chiloé”, X Región.
- Convenios con comunidades indígenas para obtención de aprobación de permisos de proceder, Dirección de Minería, Zapala, Argentina.
- Elaboración de informes de Programa de Gestión Sustentable, Plan Autocontrol Obras , Desvío de Transito, Plan de Contingencia, Plan de Prevención de Riesgos, Plan de Difusión Ciudadana, Plan de Relocalización, todos a presentar para su aprobación en la oficina de inspección fiscal del MOP, proyecto Conexión Vial- Camino Melipilla, Ruta G-60.
- Presentación y tramitación de planes de compensación de la Resolución de Calificación Ambiental R.C.A, de acústica, emisiones y suelos con los organismos competentes (Seremi de salud, SAG, Conama)
- Preparación proyecto de expropiación para ruta Conexión Vial- Camino Melipilla, a desarrollar con el MOP y la oficina de concesiones.
- Coordinar programa y planes de trabajo semanales, carta Gantt.
- Supervisar el SIG, área prevención de riesgos

Inspecciones y Fiscalizaciones a faenas Mineras Zona Norte

- Revisión de proyectos en terreno según Resolución de Calificación Ambiental (R.C.A), a diferentes faenas mineras tales como:
Ministro Hales; Michilla, Rockwood Lithium, El Peñón (subterránea), Proyecto Sierra Gorda, Mantos de la Luna, Planta Enami de Tal-Tal, Spence, Minera Esperanza, Escondida proyecto OGP-1.
- Inspector participante en la nueva Superintendencia del Medioambiente **SMA**

Áreas de Interés

Participación en proyectos mineros en etapas de exploración, explotación y producción.

Participación en proyectos medioambientales relacionados a la minería, energía y construcción.

Otros

- Idiomas
Español lengua materna.
Inglés oral y escrito nivel avanzado.
- Condiciones Físicas y Médicas

Salud compatible con trabajos en altura geográfica, exámenes al día.

Licencia de Conducir Clase B.

Licencia de Patrón Deportivo de Bahía

Recomendaciones

.-Sr. Roberto Ponce, Director Nacional Área de Gestión Ambiental SERNAGEOMIN

CHILE; Tel (56 2) 24825509

.- Sr Alberto Silva, JEFE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL GERENCIA MINERIA
Teléfono Central (56 2) 339 1700.

Santiago, Diciembre 2015.