

Cristián Ramírez Cornejo
INGENIERO AMBIENTAL

RESUMEN

Experto en Gestión Ambiental en Centrales Hidroeléctricas y en Minería, principalmente como Jefe de Oficina Ambiental para las Centrales Ralco, VIII Región y Central Chacayes, VI Región, desde sus inicios, construcción y cierre, (puesta en marcha) incluyendo la restauración ambiental de las áreas afectadas y su reforestación.

Experiencia en trabajos bajo presión, manejo de equipos y alta dirección (Administración de Contratos) así como de capacidades negociadoras con la autoridad ambiental correspondiente.

Capacidad de adaptación y habilidades de conducción para trabajar en zonas bajo condiciones climáticas y geográficas adversas.

Trabajo y desarrollo en Gestión Ambiental en Industria, Consultoras e Inspecciones Técnicas, ITO.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

PACIFIC HYDRO CHILE (PHC- Australia)

2007- Mar. 2013

- **Jefe Oficina Ambiental** Construcción Central Chacayes (115MW) Integrante del equipo de elaboración del EIA, presentación y tramitación al SEA. Responsable del cumplimiento de la Resolución de Calificación Ambiental (RCA), DIAs y Adendas del proyecto de construcción y generación de la Central de Pasada Chacayes, ubicado en la localidad de Coya comuna de Machalí, VI Región.
- Aplicación exitosa de Sistema de Gestión Ambiental en construcción de túneles (Sistema Tradicional y TBM) en conjunto con Obras Civiles y Sistemas de Calidad. Igualmente, en la construcción de obras complementarias como caminos de accesos y caminos públicos según Manual de Carreteras.
- Jefe Líder Ambiental de equipo multidisciplinario, encargado de elaborar y desarrollar el sistema de Gestión Ambiental del Contrato.
- Encargado de verificar el cumplimiento de los requisitos ambientales de todos los otros contratos y sub contratos relacionados al proyecto. Entre otros, el de la Línea de Faena y Línea de Transmisión Eléctrica.
- Interlocutor válido con la autoridad fiscalizadora de la región (SEA, SEREMIS y Servicios de *fiscalización* como el SAG y CONAF y Auditores permanentes y programados).
- Coordinador y Jefe Ambiental de todos los sub contratos de servicios y monitoreos ambientales (agua, ruido, flora, fauna, riles, y otros.) así como jefe mandante del Consorcio Constructor.
- Jefe Ambiental construcción y mejoramiento camino en Reserva Nacional Río los Cipreses (CONAF, 2012).

ANTERIORES

SGS Chile Ltda. División Environmental

2005-2007

- **Jefe Administrador de Contrato** del Plan de Gestión y Monitoreo Ambiental de la Compañía Minera - Sociedad Constructora Minera El Abra- (Phelpsdoeg-Codelco) componentes de Calidad de Agua Superficial y Subterránea, Calidad de Aire, Meteorología, Gestión Ambiental y asesoría directa a la Gerencia de Medio Ambiente de Phelpsdoeg.- II Región, Calama.

CONSORCIO CONSTRUCTOR ARAUCARIA, C.C.A. Ltda. (CYGSA, (NECSO ACCIONA) GyM)

2000 -2005

- **Jefe Oficina Ambiental**, para el Proyecto de Construcción Central Hidroeléctrica Ralco (ENDESA). Construcción Túneles de Aducción de Agua y Caverna de Máquinas, localidad de Ralco – Los Angeles, VIII Región, (570 MW). Encargado de aplicar la Normativa Interna de Protección Ambiental del Proyecto de acuerdo a los contratos establecidos con ENDESA.
- Aplicación de las condiciones de seguridad y manejo ambiental en los trabajos al interior de los Túneles de Aducción, Sala de Máquinas y en general de todas las obras asociadas (Plantas de Aridos y de Hormigón, Campamento, Talleres, Oficinas, Bodegas y otros).
- Responsable del manejo y control de todos los sistemas de tratamientos de Residuos Líquidos que se generan en la obra (30 Piscinas Decantadoras, Digestores de los Lodos y Plantas de Tratamientos de Aguas Servidas). Así como del manejo de los Residuos Industriales Sólidos Tóxicos y no Peligrosos.
- Encargado de las relaciones públicas tanto de las autoridades locales y regionales como las de carácter nacional como la ex CONAMA, Servicios de Fiscalización y auditorías.
- Encargado de las relaciones y cumplimientos de compromisos, principalmente con las comunidades Pehuenches e instituciones comunales.
- Encargado de todos los planes de restitución y restauración de los terrenos involucrados en la obra en especial de los botaderos o escombreras, terrenos de campamento, oficinas, talleres etc.
- Comunicación y coordinación con la Gerencia del Consorcio, Directorio y Jefes de Proyecto de ENDESA.

CONSORCIO OPERACIONES RELAVE S.A. (Besalco, JRI, Geotécnica)

1999–2000

- **Ingeniero Jefe** de Unidad Ambiental. Encargado de La Red de Monitoreo Ambiental del Tranque de Relaves de Ovejería (CODELCO ANDINA).

CYGSA CHILE S.A. (España)

1998 – 1999

- **Ingeniero de Proyectos**. Encargado de la Inspección Técnica de Obra (ITO- componente ambiental), a las empresas contratistas y de ingeniería, que participaron en la construcción del Embalse Ovejería. Perteneciente al proyecto “Relaves al Valle” de CODELCO CHILE Div. ANDINA.

SGS CHILE LTDA

1993-1998

- **Ingeniero de Proyectos** de la empresa de Ingeniería SGS CHILE LTDA.
- Encargado de los estudios del área hídrica, coordinación y programación de los monitoreos de Agua y Riles, evaluación técnica de resultados, y las medidas de mitigación y/o tratamiento.

- Jefe de Proyecto “Proyecto Huasco” SERPLAC III Región, “Caracterización Tipificación y Determinación de los Niveles de Calidad de Agua Superficial y Subterránea de la Cuenca del Río Huasco”.
- Jefe de proyecto “Monitoreo Ambiental Sitios 2 y 1 Sur del Puerto de San Antonio, V Región”.
- 1996-1997 Jefe de proyecto “Control e Inspección de Calidad de Agua Potable de la Región Metropolitana” (ex EMOS).

ANTECEDENTES ACADEMICOS

1995

Ingeniero Ambiental, Instituto Nacional de Capacitación Profesional, INACAP, sede Tabacura, Las Condes. Actual Universidad Tecnológica de Chile. Santiago.

- Gestión y Ordenamiento Ambiental, Universidad de Santiago de Chile.
- Perfeccionamiento en Monitoreo Ambiental CENMA. Universidad de Chile, octubre 1996.
- Curso de Auditor líder de Gestión Integrado. Agosto 2009 (Bureau Veritas).
- Curso mensuales en Mutua de Seguridad.
- Cursos de especialización en: Principios básicos de efectividad laboral, Manejo del Cambio, Manejo de Estrés, Negociación básica, Primeros auxilios, Manejo de Protocolo, Desarrollo Actitud Consultiva, Productividad Personal.

Especialización

- Diagnóstico, Monitoreo, Evaluación y Manejo de Residuos Industriales Líquidos (RILES), Sistemas de Tratamientos de Riles y Recursos Hidrológicos.
- Conocimientos en mediciones de equipos de Monitoreo Ambiental de agua y aire (MPS, MP10).
- Evaluación de Proyectos, Estudios de Impacto Ambiental y Manejo de Cuencas.
- Experiencia en Gestión y Participación Ciudadana en relación a proyectos de desarrollos mineros e hidroeléctricos (Líneas de Transmisión).
- Desarrollo y Gestión Ambiental en Actividades Mineras y Construcción de Centrales Hidroeléctricas.
- Ingeniería y Administración de Contratos y Subcontratistas.
- En el ámbito profesional me desempeño en diferentes funciones relacionadas con el área de la Ingeniería Ambiental, tanto en el desarrollo de los proyectos mineros como hidroeléctricos, coordinación, dirección y manejo de equipos multidisciplinarios.
- Siendo parte de empresa mandante o titulares de proyecto, me desempeño como responsable y líder para el cumplimiento de las Resoluciones de Calificaciones Ambientales (RCA) y de las relaciones directas con la autoridad fiscalizadora.
- En lo personal, demuestro una alta capacidad de aprendizaje, competencias analíticas y de liderazgo, vocación de servicio, pro-actividad, habilidad para el trabajo bajo presión, orientación al cumplimiento de objetivos y metas, trabajo en equipo, buenas relaciones personales, empatía, alta capacidad de adaptación y gestión y aceptación al cambio.

IDIOMAS

- Inglés hablado y escrito a nivel medio.

ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre: Cristián Ramírez Cornejo

Dirección: Evaristo Lillo 29. Departamento 71. Las Condes

Teléfono: 9-78086087- 02-27524112

RUT: 10846220-5

Fecha de Nacimiento: 24 de Enero de 1968

Estado Civil: Soltero

cris.ramirez24@gmail.com