

# CURRICULUM VITAE

## LUIS RODRIGO PEÑAILILLO PARRA

[rodrigo.penailillo.rp@gmail.com](mailto:rodrigo.penailillo.rp@gmail.com) / 9 66029900

### RESUMEN EJECUTIVO

Profesional con más de 15 años de experiencia en Industria Minera, Energía, Infraestructura y Tecnología para instituciones y empresas del sector público y privado, desempeñando cargos Ejecutivos y Gerenciales.

Con capacidad de análisis, toma de decisiones y resolución en temáticas Ambientales, Comunidad, Seguridad y Salud Ocupacional, liderando equipos multidisciplinarios de profesionales y técnicos, desde la perspectiva de la Industria, Consultoría y Servicios.

Experiencia liderando Estudios y Declaraciones de Impacto Ambiental, Seguimiento y Control de Compromisos Ambientales, Fiscalizaciones de la SMA y Organismos Sectoriales, Tramitación de Permisos (SEREMIs, CONAF, SAG, CMN, DGA, DOH, SERNAGEOMIN, etc), Programas de Sustentabilidad, SEIA, Cumplimiento Normativo, Análisis de Pertinencias, Cumplimiento de Resoluciones de Calificación Ambiental, Identificación de Peligros, Gestión de Riesgos, metodología HAZOP, Modelo DuPont, Estudios Geoquímicos.

Auditorías en empresas de Argentina, Brasil y Chile, Planes de Cierre, Programas para la Protección de la Biodiversidad, Procesos de Participación Ciudadana, Relacionamiento con Stakeholders, Gestión de Residuos, Gestión de Costos, Reforestaciones, Drenaje Ácido, Tratamiento y Control de Efluentes Sólidos, Líquidos y Gaseosos, Arqueología, Sistemas Integrados (normas ISO 9001, 14001, 17025, OHSAS 18001, CIC, HACCP), entre otros.

### ANTECEDENTES ACADÉMICOS

Ingeniero Civil Industrial  
Licenciado en Ciencias de la Ingeniería  
Departamento de Industrias  
Universidad Técnica Federico Santa María

Diplomado  
Sistemas Integrados de Medio Ambiente, Calidad y Seguridad  
Facultad de Economía y Negocios  
Universidad de Chile

Post Grado  
Magíster© en Medio Ambiente  
Departamento de Ingeniería Química  
Universidad de Santiago de Chile

Ingeniero Ejecución en Medio Ambiente  
Departamento de Ingeniería Geográfica  
Universidad de Santiago de Chile

# CURRICULUM VITAE

## LUIS RODRIGO PEÑAILILLO PARRA

[rodrigo.penailillo.rp@gmail.com](mailto:rodrigo.penailillo.rp@gmail.com) / 9 66029900

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### AGQ Technological Corporate GERENTE DE MEDIO AMBIENTE (Mayo 2016 – Actual)

**Principales responsabilidades y logros:** Liderar el equipo profesional y técnico de las diferentes unidades emplazadas desde Antofagasta a Punta Arenas, encargadas de los controles, seguimientos y cumplimientos de compromisos ambientales para las matrices de aguas continentales, aguas marinas, suelos, sedimentos lacustres, sedimentos marinos, biota y aire para empresas Privadas y Públicas de todo el país, como BARRICK, ENAMI, ENAP, AES GENER, ENEL, HIDRONOR, STRABAG, etc., a fin de cumplir las exigencias de titulares emanadas de RCAs, Planes de Vigilancia Ambiental, o Autoridad con competencia ambiental como SMA, SEREMIs, SISS u otros.

Liderar el Sistema de Gestión Ambiental y de Seguridad de la Gerencia de Medio Ambiente. Ejecutar nuevos proyectos de Investigación y Desarrollo (I+D). Potenciar las acciones comerciales y diferenciadoras de AGQ Labs en Chile. Gestionar el desarrollo de competencias y desempeño del personal de la Gerencia.

Liderar los cambios culturales del personal profesional y técnico, gestionando además la estrategia y control del negocio, mediante indicadores y en base a las políticas y procedimientos Corporativos, a fin de cumplir Budget, Objetivos, Metas y KPI.

Definir el Plan de Negocio (PN) local y anual para el Área Técnico-Comercial (ATC), alineado con el plan estratégico Corporativo. Desarrollar las acciones necesarias para el cumplimiento de los objetivos y realizar las acciones técnicas y comerciales y entidades interesadas para la consecución del PN anual.

#### YAMANA GOLD / Minera Florida Ltda. LIDER ÁREA MEDIO AMBIENTE (Julio 2010 – Abril 2016)

**Principales responsabilidades y logros:** Líder en conducir el licenciamiento ambiental de nuevos proyectos, y desarrollo y aprobación de EIA, DIA, Permisos Sectoriales, Cumplimiento de RCAs, Desarrollo y aprobación Plan de Cierre, Análisis de Pertinencias, Refundidos de RCAs, etc., para Depósito de Relaves, Peraltamiento Tranque de Relaves, Botaderos y Plantas de Beneficio, entre otros.

Representar a la empresa ante Organismos Públicos, Sectoriales, Secretarías de Gobierno, Municipios y organizaciones no-gubernamentales como Superintendencia de Medio Ambiente, SERNAGEOMIN, DGA, SEREMI de Medio Ambiente, CONAF, etc.

Asegurar el seguimiento, control y cumplimiento de más de 3000 compromisos ambientales, derivados de 12 RCAs y 54 permisos sectoriales.

**CURRICULUM VITAE**  
**LUIS RODRIGO PEÑAILILLO PARRA**

[rodrigo.penailillo.rp@gmail.com](mailto:rodrigo.penailillo.rp@gmail.com) / 9 66029900

Planificar y ejecutar monitoreos ambientales, programas, actividades de gestión ambiental y biodiversidad, asesorando además a la Gerencia Local y Corporativa y de soporte funcional.

Gestionar la implementación de planes y programas ambientales, de acuerdo con políticas, normas y procedimientos de los sistemas de gestión, con el fin de asegurar que las actividades de las áreas de soporte funcional se desarrolle en conformidad con el marco legal vigente y estándares corporativos.

Administrar el uso de recursos para ejecutar los planes del área, optimizando los bienes e insumos disponibles. Definir y Gerenciar el Budget anual, realizando los ajustes necesarios, de acuerdo con el cumplimiento de metas.

Garantizar la implantación y eficacia de Estándares Corporativos de Gestión Integrada basados en ISO 14001, identificando aspectos ambientales y controlando posibles impactos.

Integrar a grupos de auditores internos responsables de auditar el grado de adherencia en relación con el Sistema de Gestión Integrado de la Organización.

Liderar la ejecución del programa HSEC en materias ambientales, incluyendo la realización de auditorías. Proveer liderazgo visible en terreno a las áreas operativas estimulando la interacción con estas.

Cumplir con el Plan de Reducción de Indicadores de Desempeño Ambiental (energía, combustible, agua, residuos, GEI, etc).

Acompañar en el cumplimiento de los Programas de Gerenciamiento de Tranques de Relave (SigBar) y Botadero (SigDep) y Control y Prevención de Políticas Ambientales.

**BESALCO S.A.**  
**JEFE DEPARTAMENTO MEDIO AMBIENTE**  
**(Enero 2010 – Junio 2010)**

**Principales responsabilidades y logros:** Responsable de la coordinación de las materias ambientales, Cumplimiento de Resoluciones de Calificación Ambiental, supervisión del cumplimiento de la normativa ambiental vigente, evaluación permanente del cumplimiento de las bases ambientales de los proyectos, coordinación para el desarrollo del Plan de Seguimiento, Monitoreo y Contingencias, supervisión de obtención de Permisos Ambientales Sectoriales, para los siguientes contratos.

Proyecto Nueva Base Aérea Zona central (NBZC), Fénix 1-2-3, ciudad de Quintero, V Región. **FUERZA AÉREA DE CHILE, COMANDO LOGÍSTICO, DIVISIÓN DE INFRESTRUCTURA.**

**CURRICULUM VITAE**  
**LUIS RODRIGO PEÑAILILLO PARRA**

[rodrigo.penailillo.rp@gmail.com](mailto:rodrigo.penailillo.rp@gmail.com) / 9 66029900

Contrato Construcción Colector Interceptor Alameda Etapa 3, ciudad de Rancagua”, contrato CO-CAL-01. **MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS / DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRAÚLICAS.**

Rehabilitación de emergencia Puente Cardenal Raúl Silva Henríquez, ciudad de Constitución, Región del Maule. **MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS / DIRECCIÓN DE PUENTES.**

**AMEC International Engineering and Construction**  
**SENIOR ENVIRONMENT ADVISOR**  
**(Febrero 2008 - Diciembre 2009)**

**Principales responsabilidades y logros:** Encargado de los avances, resultados e informes de los programas de seguimiento ambiental. A su cargo están las actividades de los seguimientos en terreno de los planes de monitoreo y programas, y las respectivas coordinaciones de la Consultoría “Estudio de Auditoria y Seguimiento de Control Ambiental del Proyecto Embalse El Bato, IV Región”, El estudio tuvo por objetivo desarrollar todos los antecedentes que den cuenta del seguimiento al cumplimiento y control ambiental de la construcción y operación del proyecto Embalse El Bato, con el fin de apoyar técnicamente a la **DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS** del **MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS** en su labor de control para el cumplimiento de los compromisos, desarrollando para ello todos los estudios, actividades y acciones conducentes a informar dicho cumplimiento, de acuerdo a lo establecido en la RCA, EIA, Adendas y documentos suscritos con la Autoridad Ambiental, considerando las etapas de construcción y la que se ejecutó en forma paralela a la Consultoría.

**Sociedad de Ingeniería y Gestión Ambiental Ltda.**  
**ASESOR DE SUSTENTABILIDAD**  
**(Noviembre 2004 - Enero 2008)**

**Principales responsabilidades y logros:** Asesor Ambiental en el desarrollo de proyectos para empresas del sector público y privado, apoyando la realizando estudios de impacto ambiental (EIA), encargado ambiental del seguimiento y control ambiental de proyectos mineros, de infraestructura, Petróleo, vial e hidráulica, auditorias ambientales, diseño e implementación de planes de manejo integrales de residuos, evaluación de proyectos, tramitación de permisos ambientales, tratamiento de efluentes sólidos, líquidos y gaseosos, procesos de participación ciudadana, aplicación normativa ambiental y de seguridad, normas ISO, entre otros.

Asesor Ambiental “Revisión de la Gestión Ambiental en la Pequeña Minería”. **MINISTERIO DE MINERÍA.** Se realizó levantamiento de información en terreno, a objeto de analizar la situación ambiental de la pequeña minería del país, desde la I hasta la VII región, además se realizaron propuestas relacionadas con el uso de tecnologías limpias, calidad de gestión operacional y productividad.

Coordinador de terreno “Revisión Plan de Manejo de Residuos Peligrosos y Elaboración del Programa de Adecuación”. **CODELCO CHILE-DIVISIÓN ANDINA.** Quinta región.

# CURRICULUM VITAE

## LUIS RODRIGO PEÑAILILLO PARRA

[rodrigo.penailillo.rp@gmail.com](mailto:rodrigo.penailillo.rp@gmail.com) / 9 66029900

Ingeniero de proyecto “Estudio de Impacto Ambiental Proyecto Hipógeno, **COMPAÑÍA MINERA CARMEN DE ANDACOLLO**”. Se apoyo en la identificación, predicción y evaluación de los impactos ambientales del proyecto, además de medidas de mitigación, reparación y compensación para la etapa de construcción. Cuarta región.

Ingeniero de proyecto “Asesoría en la Elaboración del Plan de Manejo de Residuos Peligrosos y Programa de Adecuación”. **CODELCO CHILE-DIVISIÓN TENIENTE**. Sexta Región.

Ingeniero de proyecto “Auditorias tipo Due Diligence de carácter técnico-ambiental, a tres proveedores de servicios de manejo de residuos industriales de la empresa **CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCIÓN S.A.**”, analizando la situación de permisos ambientales y sectoriales en terreno, instalaciones, cumplimiento con normativa ambiental, sistemas de administración-control y buenas prácticas de las empresas de disposición y transporte de residuos: **COPIULEMU S.A., HERA ECOBIO S.A. y ECOSUR S.A.** Séptima y octava región.

Ingeniero de proyecto “Estudio de Impacto Ambiental (EIA) Proyecto Embalse Ancoa”, **MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS / DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRAÚLICAS**. Séptima Región.

Encargado de medio ambiente y participación ciudadana “Asesoría Técnica y Administrativa a la Inspección Fiscal del Contrato CO-C3P-04, Construcción Colector 3 Poniente, Etapa II, Región Metropolitana”, **MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS / DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRAÚLICAS**.

Encargado de medio ambiente y participación ciudadana “Asesoría a la Inspección Fiscal para el Contrato Construcción Colector Interceptor Alameda Tramo calle Francisco Koke – Camino viejo a Graneros, CI Nº 6 a CI Nº 20, ciudad de Rancagua”, contrato AI-CAL-01. **MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS / DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRAÚLICAS**. Realizando labores de control y seguimiento ambiental de acuerdo a lineamientos de la UMA/DOH, además de la supervisión del cumplimiento de las consideraciones de Participación Ciudadana determinadas en las EGPAC y en las CEPAC del proyecto. Contrato construcción \$1.185.000.000, 1650 metros de tubería. Sexta región.

### SEMINARIOS, TALLERES Y CURSOS

Relator en Taller de Capacitación Plan de Manejo y Programa de Adecuación de Residuos Peligrosos, **CODELCO-CHILE DIVISION EL TENIENTE**. Marzo 2006.

Seminario Contaminación Atmosférica: “Detección, Análisis y Tratamientos” Programa de Intercambio con **Universidad Federal de Santa Catarina. S.C. Brasil / Universidad de Santiago de Chile**. Septiembre 2006.

Curso “Interpretación, Análisis y Auditor Líder de La Norma ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001”. **Universidad de Chile / Bureau Veritas**. Agosto - Diciembre 2008.

**CURRICULUM VITAE**  
**LUIS RODRIGO PEÑAILILLO PARRA**

[rodrigo.penailillo.rp@gmail.com](mailto:rodrigo.penailillo.rp@gmail.com) / 9 66029900

V International Conference on **Mine Closure**, Viña del Mar, Chile 2010.

Taller "Planes de Cierre Faenas Mineras", **SERNAGEOMIN**. Marzo 2013.

Seminario: "Nuevo Reglamento del SEIA: Contextos y Desafíos para la Sustentabilidad".  
**Servicio de Evaluación Ambiental RM**. Diciembre 2013.

Taller: "Entidades Técnicas de Fiscalización Ambiental (ETFA)". **Superintendencia del Medio Ambiente**. Abril 2016.

Seminario: "XX Jornadas de Laboratorios de Calidad de Aguas y Control de Procesos".  
**AIDIS**. Octubre 2016.

Seminario: "Difusión de Normas Chilenas para la Calidad del Suelo y su Aplicación en el Contexto Medioambiental. **INN**". Noviembre 2016.

Curso "Interpretación y Análisis de La Norma ISO 17025 para acreditación de Laboratorios de Análisis, Ensayo y Calibración". **Bureau Veritas**. Agosto 2017.

## REFERENCIAS

Sr. Oscar Soto  
Gerencia de Proyectos  
CODELCO  
Tel. 9-79776755

Sr. Oscar Medina M.  
Gerencia HSEC  
COLBUN S.A.  
Tel. 9-52199961

Sr. Darío Campusano  
Gerente de Seguridad y Salud Ocupacional  
Anglo American Los Bronces  
Tel. 9-93181876

## INFORMACIÓN ADICIONAL

Rut: 14.386.908-3  
Estado Civil: Casado, dos hijos  
Fecha de Nacimiento: 18/11/1978  
Idioma: Español nativo, Ingles técnico  
Domicilio: Av. Jose Rabat #11860, Piedra Roja, Colina  
Computación: Usuario Avanzado de MS Office, Usuario MS Project, Autocad, MapInfo, ArcView (SIG).