

## **CRISTHIAM RODRIGO MORALES RODRIGUEZ**

Rut: 13.427.410-7

Avenida Borjas García Huidobro 222 depto. 3, Catemu, Valparaíso.

+56 9 67140708

cristhiamorales@gmail.com



### **RESUMEN PROFESIONAL**

---

Actualmente egresado el Magister en Gestión Ambiental, Diplomado en Innovación para la Competitividad, Ingeniero Ambiental y Auditor Interno Trinorma ISOs. Con más de 13 años de experiencia en el área proyectos de OOC y Minería

Exitosa experiencia liderando equipos de trabajo, manteniendo un excelente clima laboral. Fuerte compromiso, alta eficiencia, capacidad técnica y alto sentido de responsabilidad. Mis intereses se centran en el área de la Sustentabilidad, Evaluación ambiental de proyectos y Sistemas de gestión ambiental.

### **EXPERIENCIA LABORAL**

---

**Diciembre 2019 – mayo 2020.**

**Highservice Ingeniería y Construcción (Contrato Montaje de equipos de media tensión al interior mina, servicio de operación y mantención de sistema eléctrico de potencia- baja y media tensión en CODELCO Chuquicamata Subterránea).**

**Encargado de medio Ambiente.**

- Elaborar y Administrar el sistema de Gestión ambiental,
- Administrador de los considerandos de las distintas RCAs del proyecto.
- Identificar y elaborar de Permisos.
- Identificar y elaborar de matriz ambiental del proyecto.
- Elaborar personalizado ambiental para jefatura y mandos medios.
- Reportar la gestión ambiental mensual del proyecto a la empresa y mandante.

**Enero 2017 – noviembre 2019**

**R & Q Ingeniería (Proyecto VIII Ampliación Tranque de Relave Talabre, CODELCO Norte).**

**Jefe de Sustentabilidad.**

- Asesorar en las directrices generales y particulares de los compromisos ambientales adquiridos por el proyecto,
- Fiscalizar del cumplimiento de los Planes de Gestión Ambiental de los contratos,
- Reportar Desviaciones de las empresas colaboradoras en materia de PAS y cumplimiento de RCA,
- Asignar el trabajo y evaluar el desempeño, y revisión de los entregables del personal a su cargo,
- Inspecciones, verificaciones, validación y auditoria en terreno a empresa colaboradoras,
- Liberar ambientalmente áreas de intervención, y
- Revisar y consolidar Informes, procedimientos y planes en Plataforma SGDOC.

**Diciembre 2015 - diciembre 2017.**

**HOLDING MINERO CEMIN (Planta de procesamiento Amalia, Minas Uva y Cardenilla.)**

**Coordinador Ambiental Complejo minero 5ta región.**

- Administrador del sistema de Gestión ambiental del complejo,
- Administrador de los considerandos de las distintas RCAs de los proyectos del complejo minero (Planta de procesamiento Amalia, Mina Cardenilla y Mina Uva),
- Coordinar de la elaboración de las DIAs de los nuevos proyectos,
- Administrar y coordinar del Plan de Cumplimiento Ambiental de la Planta Procesadora Amalia, y

- Identificación y elaboración de Permisos.

**Septiembre 2014 - noviembre 2015.**

**EMIN Ingeniería y Construcción (Proyectos ENOLAP Minera Escondida)**

**Encargado Ambiental.**

- Elaborar y Administrar el sistema de Gestión ambiental,
- Administrador de los considerandos de las distintas RCAs del proyecto.
- Identificar y elaborar de Permisos.
- Identificar y elaborar de matriz ambiental del proyecto.
- Elaborar personalizado ambiental para jefatura y mandos medios.
- Reportar la gestión ambiental mensual del proyecto a la empresa y mandante.

**Enero 2011 - agosto 2014**

**CONSULTORÍA Y TECNOLOGÍA AMBIENTALES S.A.**

**Coordinación de Proyecto, Especialista en Medio Ambiental.**

Elaboración de propuestas técnico-económicas y desarrollador de ingeniería:

- Coordinar EIA Proyecto Tres Juanes, Minera Mayaníquel. S.A, Guatemala.
- Coordinar EIA Proyecto Amanecer, Minera Mayaníquel. S.A, Guatemala.
- Coordinar EIA Proyecto Fénix, Transporte de Mineral por el Lago Izabal, Compañía Guatemalteca de Níquel, S.A Proyecto de Actualización y Ampliación de la Planta de Proceso, Compañía Guatemalteca de Níquel, S.A,
- Coordinar EIA Puerto Minero de Sn. Martin CGN. Guatemala.
- Elaborar Plan de manejo y monitoreo de fauna Minera Pampa Camarones, Samsung Arrigoni, Chile.
- Coordinar Estudio de condiciones ambientales bases, Proyecto Sulfatos, Chinalco Yunnan, Chile.
- Implementar medidas de manejo de fauna (Gaviota Garuma y Zorro), Minera Antucoya, Antofagasta Mineral, Chile.
- Implementar medidas de manejo de fauna (Golondrina Negra y Zorro), Minera Pampa Camarones, Samsung Arrigoni, Chile.
- Elaborar guías de criterios de debida diligencia, según estándares del IFC, para el Banco G y T de Guatemala.
- Coordinar Estudio preliminar de los elementos claves sociales y ambientales en el Proyecto Challacollo, Mandalay Resources, Chile
- Elaborar procedimientos Social & Environmental Management System (SEMS), Compañía Guatemalteca de Níquel, S.A.

**Marzo 2008 - marzo 2013**

**UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA, VALPARAÍSO.**

**Coordinador Docente (Carrera de Ingeniería Ambiental).**

- Coordinar actividades docentes y estudiantiles
- Administrar Recursos físicos y financieros de la carrera de Ingeniería ambiental.
- Seguimiento de avance curricular de los estudiantes.
- Presidir y coordinar consejo de carrera.
- Consejo académico de Facultad de Ingeniería.

**Docente (Ingeniería Ambiental).**

- Docente de la Catedra de Origen y fuente de la Contaminación
- Docente catedra Ética de la Ingeniería Ambiental

**Marzo 2011 - abril 2012**

**MINERA CLARITA CHILE S.A, PUTAENDO.**

**Encargado Ambiental.**

- Implementar y administrar sistema de gestión ambiental.
- Elaborar declaración de Impacto Ambiental del Proyecto " Regularización del Aumento de la Capacidad de Procesamiento, Optimización de Planta Bellavista y Ampliación de Embalse de Relave". RCA 237/2014 Aprobada.
- Asesorar en las directrices generales y particulares de los compromisos ambientales adquiridos por el proyecto,
- Fiscalizar del cumplimiento de los Planes de Gestión Ambiental de los contratos.

**ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE VALPARAÍSO.**

**Diciembre 2010 - octubre 2011**

**SECPLA.**

**Asesor Ambiental**

- Administrar de sistema de recolección de residuos voluminosos en quebradas y cerros de Valparaíso.
- Inspeccionar técnicamente la instalación y reposición de papeleros urbanos.
- Diseñar y evaluar de indicadores de eficiencia en contrato licitado con COSEMAR (Sector Curauma).

**Julio 2007 - diciembre 2008**

**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDO.**

**Jefe en el área ambiental**

- Diseñar de Proyecto de Fiscalización y Control de la Ordenanza Municipal de Aseo
- Diseñar y Optimización en las Rutas de Barridos y de Limpieza Viaria.
- Diseñar de Sistema de Contenerización de Gran Capacidad para los Cerros de Valparaíso.
- Supervisar Instalación de nuevo mobiliario de aseo en Plan de Valparaíso.
- Elaborar de Indicadores de Gestión para el Departamento de Aseo y Parques.

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

---

- Septiembre 2020.  
Auditor Interno Tri Norma ISOs 9001, 14001 y 45001, ESEKA  
Curso de Interpretación Normas ISOs 9001, 14001 y 45001, ESEKA
- Marzo 2019 a la Actualidad.  
Egresado del Magister en Gestión Ambiental, Universidad de Viña del Mar
- Julio 2010 a enero 2011  
Diplomado en Innovación para la competitividad, Univ. de las Palmas de Gran Canaria.
- Marzo 1998 a noviembre 2005  
Ingeniería Ambiental, Universidad de Playa Ancha (Titulado).

## **INFORMATICA**

---

Conocimientos medios-altos a nivel usuario:

Paquete Office e Internet | Outlook | Auto CAD | Argis

## **OTROS DATOS DE INTERÉ**

- Licencia de Conducir B (03/08/2024), Licencia interna Codelco (02/02/2022), Curso de conducción 4x4 teórico y práctico en Petrinovic (20/11/2019)