

CURRICULUM VITAE

Name: Rodrigo Sebastián

Last Name: Morales Reinoso

Nationality: Chilean

Birth Date: 02 of december 1980

Born City: Potrerillos, III Región.

Civil Status: Married

R.U.T. (Identity card): 14.530.969-7

Address: Pasaje Su Santidad Para Dios Dado #2029, La Nueva Cantera, Coquimbo.

Mobile Phone: 9-3433949

E-mail: rodrigo.morales.reinoso@gmail.com

SKYPE ID: RodrigoMoralesReinoso

Licencia de conducir: Clase "B"

SERNAGEOMIN: Monitor en Seguridad Minera (Mine Security Manager),

Res. N° 3456/8626-M

CCHEN: Curso básico de protección radiológica operacional CUBEPRO.

SEREMI DE SALUD: Manipulador de equipos que emiten Energías Ionizantes

Res. Nacional N° 13.081

Idiom: Spanish like a first idiom and English whit CORFO certification.

EXPERIENCIA LABORAL PROFESIONAL (PROFESSIONAL EXPERIENCE)

- **Junio 2014 a la fecha**

Administrador de contrato "Mantención Planta de Beneficio de Minerales Minas El Romeral, CAP MINERÍA.", en HIDROLINE SERVICIOS LIMITADA

Contract administrator "Maintenance of Minerals Process Plant Minas El Romeral, CAP MINERIA." In HIDROLINE SERVICIOS LIMITADA.

- **Mayo 2014 a Junio 2014**

Administrador de contrato subrogante "Mantención Mecánica Equipos Mina y Monitoreo Predictivo Planta Minas El Romeral, CAP MINERIA.", en HIDROLINE SERVICIOS LIMITADA.

Contract administrator (replacement) "Mechanical Mine Equipment Maintenance and Predictive Monitoring Plant Minas Romeral, CAP MINERIA." In HIDROLINE SERVICIOS LIMITADA.

- **Noviembre 2013 a Enero 2013**

Administrador de Contratos: "Proyecto montaje y armado Planta seleccionadora primaria para Re-Proceso de Rechazos, Mina Los Colorados, CAP MINERIA.", en HIDROLINE SERVICIOS LIMITADA.

Contract Administrator: "Mounting and assembly primary selection plant in re/process of reject material, Mina Los Colorados, CAP MINING." In HIDROLINE SERVICIOS LIMITADA.

- **Octubre 2013 a Mayo del 2014**

Jefe Comercial en Hidroline.

<http://www.hidroline.cl/>

Hidroline Servicios es una empresa de Servicios de Apoyo a la Gran Minería Ubicada en la ciudad de Coquimbo, como actividad productiva principal se encuentra enfocada a servicios de Ingeniería, Fabricación y Montaje de Estructuras Metálicas, Obras Civiles, Servicios de Apoyo en mano de obra especializada en detenciones de planta o

proyectos específicos, Servicios de Mantenimiento Industrial y Mecánica de equipo Pesado y Liviano, reparaciones mayores a Molinos, Chancadores y Plantas de Procesamiento de Minerales y todas aquellas labores propias de una maestranza de alto nivel.

- **Julio 2013 a Octubre del 2013**

GENERAL MANAGER MOGENSEN Chile

<http://mogensen.co.uk/>

MOGENSEN is a leading manufacturer of vibratory materials handling and processing equipment. The company draws on over 50 years of experience in the field and has earned an enviable reputation for quality, reliability and after-sales service.

- **Enero 2013 Julio 2013**

Encargado de Desarrollo y Proyectos Mineros para III y IV Región en PRODYSER LTDA
Lista de Clientes PRODYSER LTDA.

Boss of development and Mining projects for the III and IV Region in PRODYSER LTDA.

List of clients PRODYSER LTDA

- ✓ Encargado de diseño de Procesos de beneficio de materiales en etapa de conminución de minerales con equipos TELSMITH y MOGENSEN.

In charge of design of process for benefits of Minerals, in the crushing stage, with Telsmith and MOGENSEN Brands.

- ✓ Jefe de Proyecto para diseño de operación Proyecto Minero Atacama Iron para el reprocesamiento de antiguos desmontes de hierro en minas El Romeral, CAP Minería.

Boss Project for design of the operation of Atacama Iron Mining Project, for reprocessing of old tailings in the "El Romeral" mines, CAP Minería.

- **Octubre 2012 a Enero 2013**

Asesor Externo en Levantamiento de Proyectos Mineros y Nueva estrategia de Ventas de PRODYSER LTDA para la III y IV Región.

External consultant in Mining Projects and new strategy for selling of PRODYSER LTDA, for the III and IV Region.

- **Agosto 2011 a Septiembre 2012**

Jefe de Proyectos Sociedad Minera Tierra del Fuego LTDA.

Boss Project "Sociedad Minera Tierra del Fuego"

- **Mayo 2010 a Agosto del 2011**

Jefe del departamento de Medio Ambiente y Relaciones Públicas de Proyecto Minero El Dorado, Zapata Inversiones Mineras.

Department Boss of Environment and Public Relations of El Dorado Mining Project, Zapata Inversiones Mineras.

- **Septiembre 2010**

Aprobación Proyecto de Explotación Proyecto Minero El Dorado SERNAGEOMIN, RES. 0783 del 03 de Septiembre del 2010.

Aprobation of Explotation El Dorado Mining Project SERNAGEOMIN, Res. N° 0783 03 of September 2010.

- **Febrero 2010**

Aprobación Proyecto Minero El Dorado, Mineral de Hierro ubicado en las cercanías de Ovalle, por un total de 100.000ton/mes. Resolución Exenta N°19, del 17 de Febrero del 2010.

Aprobation of El Dorado Mining Project, Iron Ore ubicated near to the city of Ovalle, for 100.000Ton/month, Resolución exenta N°19, 17 of february of 2010.

- **Enero 2010**

Aprobación Proyecto Minero Planta de Procesos Illapel, Minera Illapel S.A., planta de procesos de Sulfuros de cobre, mediana y pequeña minería.

Aprobation of the Mining Project Process Plant Illapel, Minera Illapel S.A., Process Plant of cupper sulphide, middle and small minery.

- **Diciembre 2009**

Aprobación Proyecto Minero Tambillo, Nuevo Chilesito. Planta de procesos de sulfuros de cobre, mediana y pequeña minería.

Aprobation of the Mining Project Tambillo, Nuevo Chilesito, Process Plant of cupper sulphide, middle and small minery.

- **Agosto 2009 a Abril 2010.**

Consultor Ambiental y Jefe de Proyectos en ambientalchile S.A., empresa dedicada a la gestión ambiental de proyectos de ámbito minero.

Environmental Consultant and leader of projects in ambientalchile S.A., company dedicated to environmental management in mining projects

- **Septiembre 2008**

Apoyo en gestión de producción de pequeños productores mineros SERNAGEOMIN

Support in management of production for small mining producers SERNAGEOMIN

- **Enero a Marzo 2008**

Revisor y auditor de gestión de calidad en Contador Frutos, Campo Recoleta y Campo Las Totoras.

Management and review of quality in Contador Fruits, Recoleta Country Field and Las Totoras Country Fields.

- **Junio 2007 a Diciembre 2008.**

Apoyo en revisión de proyectos e informes ambientales y de gestión del área ambiental de CODELCO Chile División Salvador (como externo).

Support in review of projects and environmental reportings, and environmental management of CODELCO CHILE DIVISION EL SALVADOR (like a external consultant).

- **2006 to June 2007.**

Unidad de Relaves, RILes y RISes. Superintendencia de Servicios y Proyectos. CODELCO Chile División Salvador.

Department of Tailings, RILes and RISes, in the Superintendence of Projects and Services, CODELCO Chile Division El Salvador.

ASESORIAS

- ✓ Jefe de Proyecto aplicación planta de chancador áreas secundaria y terciaria, Planta de Beneficio de Minerales, Inversiones NUTRAM Ltda.
- ✓ Asesor Declaración de Impacto Ambiental, Proyecto Minero Desvío Norte “Aumento Producción Recuperación de Mineral de Hierro Contenido en Rechazos, Sector Desvío Norte” LENBOX Minerals LTDA, Construcciones especializadas LENBOX LTDA.
- ❖ Realización de permisos ambientales sectoriales N° 88, 91, 93, 94 y 96.
- ❖ Realización de tramitación sanitaria de Patio de Residuos Peligrosos, Patio de Salvataje, Sistema de Alcantarillado y Sistema de Conexión Agua Potable.
- ❖ Plan de Prevención de Riesgos.
- ❖ Plan y Registro de Capacitaciones.
- ✓ Asesor externo de documentación de evaluación de proyectos en CODELCO Chile División El Salvador
- ✓ Realización de Proyecto Minero Illapel, Minera Illapel S.A., Proyecto Bajo 5.000 Ton/mes.
- ✓ Realización de Proyecto Minero Los Infiernillos, Mina de Hierro bajo 5.000Ton/mes.
- ✓ Realización Declaración de Impacto Ambiental “Mina Chispita”.
- ✓ Permiso de Explotación SERNAGEOMIN para LENBOX Chile Limitada, Proyecto Minero Desvío Norte, ejecución de autorización de permisos de explotación.
- ✓ Entre otros.....

HIGHER EDUCATION

Postgrado/ GRADUATE

MAGISTER EN GESTION AMBIENTAL © (Master'S Degree In Environmental Management)

UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE.

Approved courses.

- ✓ Ecología de campo sobre poblaciones y comunidades (Field Ecology of populations and communities).
- ✓ Gestión de Cuencas (Watershed Management).
- ✓ Metodología de la investigación y estadística aplicada a los estudios ambientales (Research methodology and statistics applied to environmental studies).
- ✓ Metodología de análisis espacial aplicada a proyectos (SIG) (Spatial analysis methodology applied to projects (GIS)).
- ✓ Residuos peligrosos (hazardous waste).
- ✓ Tecnologías de tratamiento de aguas (Water treatment technologies)
- ✓ Monitoreo de aguas, suelo y aire (Monitoring of Water, Soil and Air).
- ✓ Ética profesional (Professional ethics).
- ✓ Economía ambiental aplicada (Environmental applied economy).
- ✓ Sistemas de aseguramiento de calidad (Systems of quality assurance).
- ✓ Auditorias y sistemas de gestión ambiental (Audits and systems of environmental management).
- ✓ Riesgo Ambiental (environmental risk).

Postgrado/ GRADUATE

Diplomado En Gestión De Proyectos Y Manejo De Medio Ambiente Contaminado
(Diplomaed In Project'S Management And Contaminated Environmental Control)

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE LA SANTÍSIMA CONCEPCIÓN

Pregrado/ GRADUATE

Licenciado En Ciencias (Science Graduate) .

UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE.

CURSOS/CURSES

Septiembre 2013.

Evaluación de Decisiones Estratégicas (Evaluation of Estrategic Desitions)

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE.

FACULTAD DE INGENIERÍA

Agosto 2012.

Evaluación de Proyectos “énfasis minería” (Integral Evaluation of Mining Projects)

UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE, COQUIMBO

Marzo 2004 – Junio 2004.

Posicionamiento global y uso de GPS (Global positioning and use of GPS).

UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL NORTE, COQUIMBO.

Junio 2005 – Julio 2005.

Contaminación del Medio Ambiente Acuático (Water envinment pollution).

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE LA SANTÍSIMA CONCEPCIÓN, CONCEPCIÓN.

HIGHSCHOOL

1995 – 1998.

Colegio Matilde Traslaviña Villalon, Potrerillos.

BASIC'S EDUCATION

1987 – 1994.

Escuela general Básica DN°4, Potrerillos (Basic School DN°4, Potrerillos).

OTROS ANTECEDENTES

Manejo de software/Software Expertice

Manejo de software	
Microsoft office (excel, word, etc.)	Experto/expert
Microsoft Office Project	Modelador
ArcGis 9.2.	Experto Modelador/Expert
GeoStudio / SlopeW Análisis	Modelador
AUTOCAD	Usuario/User

Perfil Profesional/Professional Profile.

Se espera que los graduados del Magister **sean capaces de** fomentar y/o desarrollar:

La protección, el manejo y la conservación de los ambientes en los cuales la actividad este inmersa (The protection, management and conservation of the environments in which the activity is immersed)

- Cambios proactivos en sus lugares de trabajo, incorporando el concepto de gestión ambiental como parte de la gestión institucional (proactive changes in their workplaces, incorporating the concept of environmental management as part of corporate management)
- Recolección, manejo, análisis e interpretación de datos con una base científica, integrando esta información dentro de la gestión institucional (Collection, management, analysis and interpretation of data on a scientific basis, integrating this information into institutional management).



14.530.969-7

Rodrigo Sebastian Morales Reinoso.