

## **Carolina Andrea Valderrama Alvarez**

15.382.662 - 5

Miraflores 455 dpto 608 – Santiago

6 6476585

valderrama.carola@gmail.com

### **RESUMEN**

Ingeniero en Recursos Naturales Renovables de la Universidad de Chile, Diplomado en Sistemas de Gestión Integrada de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud Ocupacional de la Pontificia Universidad Católica de Chile y Auditor Interno de Sistemas de Gestión Integrada en SGS certificado. Posee experiencia en el desarrollo de programas de capacitación, certificaciones de calidad ISO 9001, supervisión de plantas de tratamiento de residuos industriales líquidos y sus equipos de trabajo. En el área de gestión ambiental ha desempeñado cargos de coordinadora de medio ambiente y prestado servicios de asesoría en minería. Proactiva, adaptable para enfrentar desafíos, manejo en situaciones de crisis, y con gran capacidad de liderar equipos de trabajo multidisciplinarios.

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

**Sigse - Era digital**

**Septiembre 2014 – A la fecha**

#### **Consultora Ambiental – Luanda Angola**

- Elabora portafolio de productos ambientales para la empresa Era Digital en Luanda, Angola
- Realiza propuestas para participar de licitaciones para estudios de impacto ambiental en diversos proyectos en Angola.
- Participa en el Estudio de impacto ambiental de Terminal Oceánico Barra do Dande, Bengo – Angola, considerado el centro de abastecimiento de petróleo más grande de África.
- Realiza Auditorías Ambientales para la renovación de permisos ambientales, realizando la fiscalización del cumplimiento normativo y compromisos de los Estudios de impacto ambiental.
- Colabora con diversos temas del ámbito ambiental para la consultoría prestada a Sonangol, empresa angolana de Petróleo. Realizando procedimientos de evaluación de aspectos e impactos, procedimiento de requisitos legales e ingreso de la información para el software Softexpert de gestión.

**Relatoría**

**Abril 2014 – A la fecha**

#### **Relatora de Cursos de implementación de Sistemas de gestión**

- Elabora las presentaciones de cursos de implementación de Sistemas de gestión Ambiental ( ISO 14.001), Implementación de Sistemas de Gestión de Calidad (ISO 9.001) e Implementación de Sistemas de Gestión Integrado Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud Ocupacional (ISO 9.001, ISO 14.001 y OHSAS 18.001)

- Dicta cursos de implementación de Sistemas de Gestión Integrada, Implementación Sistemas de Gestión de Calidad e Implementación de Sistemas de Gestión Ambiental, a través de Otec para distintas empresa del rubro industrial.
- Dicta cursos de seguridad y salud ocupacional en Inacap, para la alianza que tiene con ACHS, cursos de señalización vial, básicos en prevención de riesgos, entre otros.

## **Emin Ingeniería y Construcción**

**Octubre 2013 - Enero 2014**

### **Coordinadora de Medio Ambiente Proyecto reemplazo de tubería en Collahuasi**

- Elabora los procedimientos de manejo de residuos, contingencias o emergencias ambientales solicitados por CMDIC, participa en la revisión de todos los procedimientos operativos del proyecto.
- Elabora matriz de aspecto e impacto ambiental, de objetivos y metas y programa de medio ambiente del proyecto.
- Elabora y realiza el seguimiento de la matriz de permisos del proyecto.
- Gestiona el manejo de residuos industriales, domésticos, reciclables y peligrosos del proyecto.
- Asesora a los líderes del Estándar de Prevención de Fatalidad N° 3, Sustancias Peligrosas.
- Realiza en terreno la liberación ambiental del área del proyecto, identificando, señalizando y resguardando la flora protegida encontrada.
- Realiza distintas capacitaciones ambientales, tales como flora y fauna, sitios arqueológicos, gestión de residuos, entre otros.

## **Minera Tres Valles - Vale.**

**Abril 2013 – Octubre 2013**

### **Asesora de Medio Ambiente**

- Realiza e implementa Plan de Gestión Ambiental.
- Ejecuta la revisión, mejoramiento y actualización de los procedimiento existentes en el ámbito ambiental.
- Implementa Plan de Manejo de Residuos y Campaña de Reciclaje.
- Capacita al personal del proyecto en las distintas temáticas ambientales
- Realiza seguimiento e implementación del Sistema de Gestión Ambiental Vale.
- Realiza Informes consolidados y seguimiento ambiental de agua, aire y ruido.
- Rotula, clasifica y realiza el seguimiento de Sustancias y Residuos Peligrosos.

## **Emin Ingeniería y Construcción S.A.**

**Febrero – Marzo 2013**

### **Líder Medio Ambiente Proyecto OLAP Minera Escondida**

- Realiza e implementa Plan de Gestión Ambiental, Plan de Manejo de Residuos y Campaña de Reciclaje.
- Capacita al personal del proyecto en las distintas temáticas ambientales
- Realiza Matriz de Aspecto/Impacto Ambiental.
- Participa de las reuniones Ambientales fijadas por el cliente.
- Rotula, clasifica y realiza el seguimiento de la Bodega de Sustancias Peligrosas y Residuos Peligrosos.

**EcoRiles S.A.**

**Octubre 2009 – Enero 2013**

**Ingeniero de Calidad EcoRiles**

**Octubre 2012 – Enero 2013**

- Forma parte del equipo del Grupo Aguas para la implementación de Lean, como sistema de mejora y eficiencia de procesos en distintas áreas de Aguas Andinas, participando directamente en la implementación en el área comercial de las zonales y contratistas.
- Prepara las reuniones mensuales de la gerencia.
- Realiza, implementa y hace el seguimiento del plan anual de auditoría y plan anual de mejoras.
- Lidera auditorías internas y externas de la empresa.
- Realiza el seguimiento de los hallazgos levantados de auditorías.
- Capacita al personal en el Sistema de Gestión de Calidad.
- Realiza la revisión y actualización de la documentación del Sistema de Gestión.
- Capacitación y manejo Sistema Informático del Sistema de Gestión; Isosystem.

**Supervisora de Planta de Tratamientos de Riles    Octubre 2009 – Septiembre 2012**

- Desarrolla e implementa procedimientos de puesta en marcha del contrato de Viña Lourdes, Isla de Maipo. Administra contrato con interacción con el cliente, proveedores de servicios y las distintas áreas de servicio al interior del Grupo Aguas.
- Supervisa plantas de tratamiento de residuos industriales líquidos en empresas de alimentos con 6 personas a cargo.
- Mantiene y actualiza el sistema de gestión de calidad y documental de EcoRiles.
- Participa activamente en el proceso de auditoría anual de la empresa, liderando las actividades previas y efectuando labores de interlocución con los auditores.

**Grupo Aguas**

**Enero – Septiembre 2009**

- Se incorpora como ingeniero trainee conociendo y desarrollando labores diversas en las diferentes áreas del Grupo.
- Presenta el proyecto de Estandarización de Puesta en Marcha que permitirá a EcoRiles estandarizar y mejorar el inicio de operación, elaborando los procedimientos para iniciar la operación de una planta de tratamiento.

**Agencia Nacional de Inteligencia**

**Marzo – Junio 2007**

- Se desempeña como administrativo en esta dependencia del Ministerio del Interior, trabajando en el área Medio Ambiente, realizando análisis de información y reportes ejecutivos en los temas de ecología y medio ambiente.

**Corporación Chilena del Vino**

**Enero – Julio 2006**

- Se desempeña como colaboradora elaborando el Manual de Buenas Prácticas Ambientales para el rubro vitivinícola relacionadas con los acuerdos de producción limpia (APL).

## **Emin Ingeniería y Construcción S.A. (Práctica Profesional)**

**Febrero 2005**

- Desarrolla el programa semestral de capacitaciones y talleres vinculados a las normas ISO 14.001 e ISO 9.001 en Compañía Minera Escondida

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

### **Nivel Universitario**

Ingeniero en Recursos Naturales Renovables – Universidad de Chile	2008
Diplomado en Sistemas de Gestión Integrada de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud Ocupacional – Unidad de Capacitación y Competencias Pontificia Universidad Católica de Chile	2008
Auditor Interno Sistemas de Gestión Integrado – SGS	2011

### **Cursos/Congresos/Seminarios**

Seminario de Gestión de Residuos Industriales Líquidos. Asociados Ciencia y Tecnología Ltda. - Curicó, Chile	Octubre 2007
Seminario Internacional de Cambio Climático Universidad de Chile, Embajada de Francia y CEPAL	Junio 2007
Seminario de Ordenamiento Territorial Pontificia Universidad Católica de Chile, PNUMA y CEPAL	Diciembre 2006

## **ÁREAS DE INTERÉS PROFESIONAL**

Sistemas de Gestión Integrada de Seguridad, Medio Ambiente y Salud Ocupacional, Impacto Ambiental, Legislación Ambiental y Sistemas de Mejoramiento Continuo.

## **ANTECEDENTES PERSONALES**

Estado Civil:	Soltera
Educación Básica:	Saint Gabriel's English School
Educación Media:	Compañía de María Apoquindo
Idiomas:	Inglés intermedio (hablado y escrito) Portugués intermedio (hablado y escrito)
Skype:	krito_82@hotmail.com