

# **Carolina Paz Cerda Saavedra**

Av. Valparaíso # 161, Depto. 63, Viña del Mar.

(+56 09) 822 11 506

[cerda.carolina@gmail.com](mailto:cerda.carolina@gmail.com)

## **EDUCACIÓN SUPERIOR**

---

**1998 – 2004 Departamento de Ciencias Ambientales – Escuela de Ingeniería**

**Universidad de Viña del Mar – Chile**

*Título de Ing. en Medio Ambiente y Recursos Naturales, Licenciado en Ciencias Ambientales.*

## **PERFIL PROFESIONAL**

---

*Profesional con 7 años de experiencia en asesoría y gestión medioambiental en el área de la construcción, realizando tareas de evaluación ambiental, planificación, ejecución y verificación de procedimientos ambientalmente aplicables a las actividades constructivas que se realizan, además de gestionar tareas de relaciones comunitarias. Experiencia en obras hidráulicas, caminos y puentes (infra y superestructuras).*

*Proactiva, con experiencia en programación y control de tareas, gran capacidad de adaptación y de trabajo en equipos multidisciplinarios, orientada a la generación de resultados.*

## **EXPERIENCIA LABORAL**

---

**Empresa Constructora Fe Grande S.A.**

**Febrero 2011 a Febrero 2013.**

*Encargada de la Unidad de Medio Ambiente para la Obra “Reposición Puente Quelhue y Accesos”, comuna de Pucón, Región de la Araucanía. Proyecto de la Dirección de Vialidad – MOP.*

*Como encargada de esta unidad, las labores a realizar son las siguientes:*

- *Generación de documentación ambiental aplicable al proyecto, de acuerdo a Manual de Carreteras y especificaciones ambientales del proyecto.*
- *Aplicación de la normativa ambiental vigente y de la Política de Gestión Integrada de la empresa, incluyendo educación ambiental en trabajadores de la empresa.*
- *Planificación y ejecución del proceso de Participación Ciudadana con la comunidad.*
- *Elaboración y ejecución de planes y solicitudes de permisos sectoriales con los organismos regionales correspondientes (SEREMI de Salud IX Región, CONAF, entre otros).*

**Equipos y Construcciones EDECO S.A.****Febrero 2009 a Diciembre 2010.**

*Encargada de la Unidad de Medio Ambiente en terreno para la ejecución de las siguientes obras:*

- “Reparación de Emergencia Canal Maule Norte, VII Región” – Agosto a Diciembre de 2010*
- “Obra Canalización Estero Las Cruces, Quilicura, RM” – Febrero 2009 – Julio 2010*
- “Obra Canalización Hondonada Río Viejo, Cerro Navia, RM” – Febrero 2009 – Enero 2010*

*Como encargada de esta unidad, tanto en terreno como en oficina, se realizaron las siguientes tareas:*

- Generación de Planes de Manejo y Procedimientos Ambientales acorde a los requerimientos ambientales de cada obra.*
- Capacitación a los trabajadores respecto de las restricciones ambientales establecidas en la documentación ambiental legal de cada contrato (RCA, DIA, entre otros).*
- Coordinación de actividades en terreno con organismos públicos (SAG, CONAMA, Otros)*
- Generación de informes de seguimiento ambiental en forma mensual.*
- Fiscalización del fiel cumplimiento de la normativa ambiental vigente.*
- Velar por el fiel cumplimiento de la Política Ambiental de la empresa EDECO S.A.*

**Servicios y Consultoría Ambiental Ltda.****Febrero 2008 – Enero 2009.**

*Encargada del Departamento de Medio Ambiente, en obra “Mejoramiento Camino Acceso Sierra Nevada, VI Región”, realizada por Constructora FE GRANDE S.A. para el proyecto “Central Hidroeléctrica Chacayes, VI Región”.*

*Como encargada del departamento ambiental en terreno, se realizaron las siguientes tareas:*

- Elaboración de procedimientos ambientales en conformidad a las exigencias de la RCA del proyecto.*
- Verificación del cumplimiento en terreno de los procedimientos ambientales definidos en el sistema de gestión de calidad y medio ambiente.*
- Identificación de aspectos e impactos ambientales.*
- Capacitación y charlas de inducción en temas ambientales a todos los trabajadores del contrato.*
- Actuar como nexo entre la empresa y los servicios CONAMA, SERVICIO DE SALUD, SAG Y CONAF, para asegurar el cumplimiento de la normativa ambiental.*
- Contribuir al establecimiento de las comunicaciones internas y externas, respecto a la aplicación de la Política de Calidad y Medio Ambiente y sus resultados.*
- Identificar situaciones de posibles emergencias ambientales.*

**Ingeniería y Servicios IZARCOM S.A.****Abril 2006 – Enero 2008**

*Encargada de la Gestión Ambiental tanto en terreno como en oficina, cumpliendo con todos los estándares ambientales exigidos por los organismos mandantes MOP – DOH – ESVAL S.A., en las siguientes obras:*

- *“Planta de Tratamiento de Aguas Servidas, Comuna de Lampa, Santiago”, proyecto para Novaterra, BCC, Valle Grande, Región Metropolitana.*
- *“Obras Varias Aguas Servidas Litoral Sur”, Mejoramiento del Colector de Aguas Servidas ubicado en AV. Alessandri, comuna de Algarrobo, V Región.*
- *Obra: “Licitación 4/05 APR – E Instalación de Servicio de Agua Potable Rural de Quintay, Comuna de Casablanca”, V Región.*
- *Obra: “Licitación 3/05 APR-E – Instalación de Servicio de Agua Potable Rural en Mundo Nuevo, comuna de Casablanca”, V Región.*

*Las actividades realizadas en este cargo fueron las siguientes:*

- *Elaboración e implementación de procedimientos ambientales, capacitaciones, inspecciones de terreno y evaluaciones del cumplimiento ambiental de las obras.*
- *Elaboración e implementación de planes de manejo ambiental y de emergencia, para las obras sanitarias asociadas.*
- *Gestión y fiscalización en la generación y disposición de residuos.*

**FRANMAR Ltda.****Septiembre 2004 – Enero 2005**

*Elaboración de una Declaración de Impacto Ambiental (DIA) para el Proyecto “Terminal de Descarga Ferroviaria y Envasado de Ácido Sulfúrico para la Exportación”.*

*Durante este trabajo, se debió recopilar la información concerniente a los aspectos técnicos, legales y de diseño referidos al proyecto en particular, con la finalidad de generar un documento que cuente con las especificaciones ambientales-legales exigidas, y ser aprobado por la autoridad ambiental correspondiente (CONAMA).*

**Empresa Constructora Fe Grande S.A.**

**Agosto 2011**

Estudio técnico y económico para la propuesta “Central Hidroeléctrica Alto Maipo”, Región Metropolitana (área de medio ambiente).

**Equipos y Construcciones EDECO S.A.**

**Abril 2009 a Septiembre 2011**

Realización de Estudio técnico y económico de propuestas de proyectos de ingeniería (área de medio ambiente):

- Obras de restitución de cauces río coya, quebrada sapos y pirigüin y obras en sectores adit 71 y la junta, VI Región.
- Canal Nuevo La Cocinera - El Bato, IV Región.
- Proyecto Parque la Aguada, Región Metropolitana.
- Construcción Embalse Chacrillas, V Región.
- Construcción Central Providencia, VII Región.

**Constructora Agua Santa S.A.**

**Abril 2009**

- Elaboración de planes de manejo ambiental para la obra “Camino Diagonal, Primera Etapa”, Comuna de Colina, Región Metropolitana (Obra de la Dirección de Vialidad – MOP).
- Asesoría en la Programación de actividades ambientales y sus registros.
- Identificación de Aspecto e Impactos ambientales producidos por la obra, considerando su control y mitigación.

**PROINGESA Ltda.**

**Junio 2004**

Estudio de la documentación legal necesaria con la que se debía contar para tramitar el proyecto “Optimización de trazado de proyecto de alimentación eléctrica de la planta de Gas Natural Licuado (GNL) de Quintero”.

---

MANEJO DE NORMATIVA AMBIENTAL Y GENERAL

---

Ley 19.300 (y su modificación de institucionalidad ambiental)

Ley 19.473 sobre caza y protección de fauna.

Ley 17.288 sobre Monumentos Nacionales y Arqueológicos.

Ley 20.283 de Bosque Nativo (y Decreto Ley 701 para determinar la existencia de bosque).

Ley 18.248 Código de Minería (y su reglamento D.Nº 1)

Ley 18.097 Ley Orgánica Constitucional Sobre Concesiones Mineras

Entre otras.

## CURSOS SEMINARIOS OTROS

---

- **Abril 2010**

*Seminario “Modificaciones a la Ley 19.300 y sus Repercusiones en la Institucionalidad Ambiental” – Servicios y Consultoría Ambiental Ltda.*

- **I, II, III, IV y V Congreso de Estudiantes de Ciencias Ambientales de la Educación Superior.**

- **Septiembre 2005**

*Seminario “Energías Renovables – El Futuro.” - Universidad de Viña del Mar.*

- **Noviembre 2005**

*Seminario “Planes de Gestión Integral de Residuos Peligrosos” – Colegio de Ingenieros de Ejecución A.G. V Región – Universidad Andrés Bello – Viña del Mar.*

- **Noviembre 2004**

*Conferencia: “Construyendo Región”, Expositor Marcel Szantó (Cámara Chilena de la Construcción) – Casino de Viña del Mar.*

- **Manejo de Programas Computacionales**

*Word, Excel, Power Point, Auto Cad, Project, entre otros.*

## DIPLOMADO

---

- **Agosto – Diciembre 2004**

*Diplomado de Producción Limpia, dictado en conjunto con Fundación Chile y la Universidad de Viña del Mar.*

## IDIOMAS

---

*Portugués (Hablado y escrito)*

*Inglés (básico)*

Atte.  
Carolina Cerda Saavedra.