



## ANDREA LILIANA MEDINA ROCHA

Diagonal 30 N° 35 sur 35, Ap. 503 Ed. San Matías  
Envigado, Antioquia  
034 2433297 - 317 422 2268  
[a.lilianamr@gmail.com](mailto:a.lilianamr@gmail.com)

### PERFIL PROFESIONAL

Ingeniera Ambiental especialista en Higiene, Seguridad y Salud en el Trabajo con experiencia en liderazgo de actividades de gestión ambiental, como manejo integrado de residuos sólidos y líquidos y gestión de aspectos y prevención de impactos ambientales; realización de procesos para la solicitud de licencias ambientales, tales como la elaboración de Estudios de Impacto Ambiental y Planes de Manejo Ambiental; diseño, implementación, actualización y mantenimiento de Sistemas de Gestión Ambiental y Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo; manejo del software ARCGIS y elaboración de Informes de Cumplimiento Ambiental. Con competencias laborales como pensamiento estratégico, capacidad de análisis y redacción, desarrollo de equipo, escucha activa y comunicación asertiva.

### EXPERIENCIA LABORAL

#### **Geomática y Medio Ambiente - GEOMA S.A.S.**

Profesional de Proyectos  
Enero 2018 – Julio 2018

**Funciones:** gestión de espacios y ejecución de reuniones ante autoridades nacionales, departamentales, municipales, regionales y comunidades de las unidades territoriales en el área de estudio planteada para la elaboración del proyecto “Estudio de Impacto Ambiental (EIA) proyecto UPME 07 – 2016. Segundo refuerzo de red en el área Oriental: Línea de Transmisión La Virginia – Nueva Esperanza 500 kV”.

**Logros:** desarrollé las convocatorias y reuniones informativas de inicio primer momento del EIA con autoridades (Alcaldía, Personería y Concejo) en 9 municipios, con autoridades ambientales en 4 Direcciones Regionales de la CAR, así como con comunidades en 39 unidades territoriales. Realicé la convocatoria y taller de identificación de impactos y formulación de medidas de manejo ambiental con comunidades en 7 unidades territoriales del departamento de Cundinamarca.

### **Compañía Nacional de Sebos - CONALSEBOS S.A.S.**

Líder Gestión Ambiental

Julio 2017 – Noviembre 2017

**Funciones:** desarrollar las actividades definidas para el departamento de gestión ambiental de la empresa, realizar comunicaciones y trámites ante la Secretaría Distrital de Ambiente (SDA), velar por el cumplimiento de la legislación ambiental vigente y aplicable en temas de emisiones atmosféricas, aguas residuales, residuos sólidos, control de olores y garantizar las condiciones de orden y aseo de la planta.

**Logros:** elaboré la política ambiental de la empresa, así como los objetivos, metas programas e indicadores de gestión ambiental para fortalecer la estructuración del Sistema de Gestión Ambiental de la empresa. Desarrollé la matriz de identificación de aspectos y valoración de impactos ambientales y actualicé la matriz de requisitos legales ambientales. Participé en el curso ACERCAR del Programa de Gestión Ambiental Empresarial de la SDA.

### **Consultoría y Gestión Ambiental – CONSGA S.A.S.**

Ingeniera Ambiental

Enero 2015 – Diciembre 2016

**Funciones:** desarrollar las actividades técnicas de diseño, edición, análisis y procesamiento de información requeridas en la ejecución de los proyectos que se estén llevando a cabo, siguiendo los términos de referencia para la exploración y explotación de hidrocarburos, así como las guías técnicas y metodologías que sean necesarias, utilizando para ello la plantilla de elaboración de informes de la compañía.

**Logros:** implementé nuevos formatos de fichas de manejo ambiental y de seguimiento y monitoreo para la elaboración de EIA de proyectos de hidrocarburos. Desarrollé propuestas técnicas y metodológicas para aplicar a procesos de licitación en la solicitud de licencias ambientales de proyectos de hidrocarburos. Diseñé folletos, plegables y videos informativos para las socializaciones a comunidades en donde se desarrollarían los proyectos.

### **Occidental de Colombia LLC - OXY**

Ingeniera Ambiental

Junio 2014 – Septiembre 2014.

**Funciones:** actualización y estructuración de las bases de datos geográficas tipo ANLA, para los Informes de Cumplimiento Ambiental (ICA's) y Plan de Manejo Ambiental (PMA) de los Campos Caño Limón y Caricare.

**Logros:** estructuré el modelo de datos geográficos e información alfanumérica existente en los Informes de Cumplimiento Ambiental del Oleoducto Caricare - Caño Limón (2013). Elaboré los metadatos de los Informes de Cumplimiento Ambiental del Oleoducto Caricare - Caño Limón (2013) según los lineamientos dados por la ANLA para la creación de Geodatabases.

## **Gerdau Diaco – Planta Cota**

Practicante de Gestión Ambiental

Agosto 2013 – Enero 2014

**Funciones:** mantenimiento y promoción de las prácticas ambientales aplicadas a las plantas productivas de corte y doble de acero a partir de las directrices corporativas y los lineamientos de la NTC-ISO 14001:2004. Planeación y ejecución de actividades continuas de concienciación en temas ambientales y de educación ambiental tanto para el personal directo de la empresa, como para el personal externo de servicios contratados.

**Logros:** desarrollé actividades para actualizar, documentar y fortalecer el Sistema de Gestión Ambiental de Gerdau Diaco - Planta Cota, teniendo en cuenta los lineamientos de la NTC-ISO 14001:2004. Diseñé el cronograma de actividades para el año 2014 en donde se programaron cada una de las acciones a desarrollar en la empresa para el área de gestión ambiental, incluyendo también las proyecciones para los indicadores ambientales.

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

Especialización Higiene, Seguridad y Salud en el Trabajo  
Universidad Distrital Francisco José de Caldas; 2017.

Ingeniera Ambiental  
Universidad Distrital Francisco José de Caldas; 2014.

Técnico Profesional en Planificación para la Creación y Gestión de Empresas  
Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA; 2008.

## **OTROS ESTUDIOS**

- Nivel avanzado de trabajo seguro en alturas. Soluciones en Ingeniería Ambiental y Seguridad – S.I. LISOMA. Modalidad presencial (40 horas); 2018
- Administrativo para jefes de área: trabajo seguro en alturas. Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA. Modalidad Virtual (10 horas); 2018.
- Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST. Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA. Modalidad Virtual (50 horas); 2016.
- Inglés Nivel B1 del Marco Común Europeo; Bloque de destreza de inglés de 228 horas de clase. Centro Colombo Americano. Bogotá; 2015.

**Referencias y certificados serán entregados a solicitud.**

*Andrea Liliana Medina R.*  
**ANDREA LILIANA MEDINA ROCHA**