

## **PERFILES PROFESIONALES SENIOR ACERCAR TRANSPORTE**

### **ING. SANDRA PATRICIA ESTUPIÑÁN VARGAS**

Ingeniera Química de la Universidad Nacional de Colombia, con énfasis en procesos de producción y transformación de polímeros. Formación como auditor líder en ISO 14001, Gerencia de Proyectos y Control de la Corrosión. Experiencia en asesoría ambiental a la pequeña y mediana industria, mediante la aplicación de herramientas de producción más limpia, así como en manejo de residuos sólidos comunes y peligrosos, y residuos líquidos para diferentes sectores productivos del país. Formulación y propuesta de documentos relacionados con el manejo de residuos especiales para PGIRS. Experiencia en Análisis del cumplimiento ambiental para empresas del sector petrolero.

### **ING. JOSÉ ALEJANDRO TOBÓN PARDO**

Ingeniero Mecánico de la Universidad Nacional de Colombia con experiencia en el control de emisiones, diagnóstico de fallas y mantenimiento de automotores a diesel y gasolina. Con amplios conocimientos en el manejo de equipos para pruebas de emisiones vehiculares y la normativa ambiental vigente. Experiencia en la creación, implementación y coordinación de proyectos de autogestión – autorregulación ambiental, (coordinador del Programa de Autorregulación del antiguo Departamento Técnico Administrativo del Medio Ambiente DAMA) así como en el acercamiento, la capacitación y el acompañamiento al industrial para el cumplimiento de los mismos.