

PROGRAMA DE FORMACIÓN

GESTOR AMBIENTAL AUTOMOTRIZ

DURACIÓN

16 HORAS

OBJETIVOS:

Fortalecer y actualizar conocimientos para el cumplimiento de la legislación y analizar los principales instrumentos de política y gestión ambiental vigentes aplicables a las operaciones del sector automotriz, con la finalidad de identificar propuestas y soluciones a los problemas que enfrenta el giro de negocio de cada participante en sus procesos de gestión y cumplimiento ambiental.

- Aprender las bases ecológicas y técnicas del fenómeno de la contaminación.
- Conocer las características de los desechos, su clasificación, y las diferentes técnicas que se pueden aplicar a su gestión en el sector automotriz
- Tener conocimiento de los procesos para la obtención de los permisos y licencias ambientales que son los requisitos para la ejecución de proyectos, obras o actividades que puedan representar un impacto o riesgo ambiental.
- Que las mecánicas, lubricadoras, lavadoras y talleres mecánicos estén en la capacidad de gestionar, prevenir y controlar sus contaminantes dentro de sus actividades, durante su ciclo de vida







MÓDULOS:

MODULO 1 RÉGIMEN INSTITUCIONAL Y RESPONSABILIDAD LEGAL AMBIENTAL

- •Instituciones competentes en materia ambiental
- Competencias ambientales de los GAD's
- Dificultades aplicación sistema administrativo
- Marco normativo y principios de la gestión ambiental
- Licenciamiento ambiental
- Mecanismos de participación social
- Control y seguimiento a la regularización ambiental
- •Legislación respecto de desechos y sustancias químicas peligrosas
- Procesos administrativos sancionatorios
- •Responsabilidad civil y penal de la empresa por daños ambientales
- Disposiciones ambientales en el COGEP

MODULO 2 PLAN DE MANEJO DE DESECHOS EN TALLERES AUTOMOTRICES

1. Residuos peligrosos típicos generados en un taller automotriz

- Área de servicio
- Hojalatería y pintura
- Mantenimiento de las instalaciones

2. Políticas a seguir para minimizar la generación de residuos peligrosos.

- Metodología del Programa de Minimización de desechos
- Descripción del Proceso Operativo
- Descripción de procesos (diagrama de flujo)
- Descripción de los residuos
- Programa de Minimización de los desechos peligrosos
- Categorización del Residuo
- Identificación de Alternativas de Minimización
- Definición e alternativa de minimización
- Prevención y minimización de desechos buenas practicas operacionales
- Prevención y minimización de desechos con cambios en el proceso y tecnologías aplicadas
- Prevención y minimización de desechos en el producto/servicio
- Prevención y minimización de desechos con cambios en materias primas o insumos
- Prevención y minimización de desechos con reciclado y tratamiento

3.Plan de manejo desechos

- Procedimiento para la Identificación de Aspectos y Evaluación de Impactos Ambientales (Matriz IMA).
- Procedimiento para la Gestión de Desechos.
- Procedimiento para actuación de Derrames de Hidrocarburos, Solventes y Otros.
- Procedimiento para Emergencias en Plantas de Tratamiento.
- Procedimiento de Manejo y Muestreo de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales.

MODULO 3 GESTIÓN AMBIENTAL AUTOMOTRIZ

- Del Registro del Proyecto en el Sistema Único de Información Ambiental SUIA, de acuerdo al catálogo ambiental establecido por el Ministerio del Ambiente
- De las coordenadas geográficas
- Estudio de impacto ambiental
- Plan de manejo ambiental
 - * Plan de Prevención y Mitigación de Impactos
 - * Plan de Contingencias
 - * Plan de Capacitación
 - * Plan de Seguridad y alud Ocupacional
 - * Plan de Manejo de desechos
 - * Plan de Relaciones Comunitarias
 - * Plan de Rehabilitación y de Áreas afectadas
 - * Plan de Abandono y entrega del área
 - * Plan de Monitoreo y Seguimiento
 - * Rentabilidad, mark up y mark down

