



## CURSO A DISTANCIA

# Informe y Auditoría Ambiental de Cumplimiento para la Fase de Comercialización y Transporte en el sector petrolero

NIVEL INTERMEDIO

“Capacitamos en busca de fortalecer competencias personales, laborales y profesionales”

# Información del Curso



## Descripción

Con el presente curso se pretende dar cumplimiento a lo establecido en el Art. 488 del Reglamento al Código Orgánico del Ambiente, con respecto a los informes ambientales de cumplimiento, con el fin de evaluar la observancia y cumplimiento de la normativa ambiental vigente, plan de manejo ambiental y obligaciones derivadas de la autorización administrativa ambiental, de acuerdo con los lineamientos que para el efecto emita la Autoridad Ambiental Nacional.

De esta manera los participantes sean capaces de contar con herramientas para elaborarlos de forma que cumpla los requisitos y sea realizable al momento de aplicarlos en la vida diaria.



## Dirigido a

Estudiantes Universitarios de Ingeniería Ambiental, Profesionales que trabajen en el área ambiental en petroleras.

# Información del Curso



## Objetivos

- Comprender los principios fundamentales en la elaboración de informes ambientales de cumplimiento y Auditorías Ambientales para la fase de comercialización y transporte en el sector petrolero.
- Establecer y aplicar metodologías para evaluar el cumplimiento de lo establecido en la normativa ambiental, plan de manejo ambiental, condicionantes establecidas en el permiso ambiental.
- Elaboración de planes de acción que contemple medidas correctivas y/o de rehabilitación.



## Metodología

Este curso se desarrollará utilizando una combinación de enfoques didácticos que fomentarán el aprendizaje teórico y la aplicación práctica de los conceptos. La metodología incluirá:

- Sesiones Teóricas: Las sesiones teóricas proporcionarán los fundamentos conceptuales y teóricos de cada tema. El instructor utilizará presentaciones, lecturas y ejemplos concretos.
- Evaluación Final: Al final del curso, se llevará a cabo una evaluación final que abarcará los temas clave del programa. Esta evaluación medirá la comprensión global de los participantes y su capacidad para aplicar los conocimientos adquiridos.

La metodología del curso busca brindar a los participantes una experiencia de aprendizaje autónoma, equilibrada, interactiva y aplicable, que los preparará para enfrentar los desafíos reales en la regulación ambiental en el contexto ecuatoriano.

# Plan de estudios

DIAS	TEMA GENERAL	SUBTEMAS	DESCRIPCIÓN	TIEMPO
Día 1	Marco legal y medidas sugeridas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Autoridad Ambiental Competente (AAC)</li> <li>Autoridad Ambiental de Aplicación responsable (AAAR)</li> <li>Autoridad Ambiental Nacional (AAN)</li> <li>Operador</li> <li>Regularización ambiental</li> <li>Tipos de autorizaciones administrativas ambientales</li> <li>Informe Ambiental de Cumplimiento</li> <li>Auditoría Ambiental</li> </ul>	<p><b>20 minutos</b></p>	
	Conceptos claves.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Código Orgánico del Ambiente</li> <li>Reglamento al Código Orgánico del Ambiente</li> <li>Hallazgos</li> <li>Conformidades</li> <li>No conformidades menores</li> <li>Hallazgos no contemplados</li> <li>Observaciones</li> <li>Reiteración</li> <li>Plan de acción</li> <li>Art. 517</li> <li>Acuerdo Ministerial 83B</li> <li>Reglamento Ambiental de Operaciones Hidrocarburíferas en el Ecuador.</li> <li>Autoridad ambiental</li> <li>Operador</li> <li>Firma de responsabilidad</li> <li>Instrumentos técnicos ambientales</li> <li>Fases de la industria</li> <li>Normas operativas para las fases de almacenamiento y transporte de hidrocarburos y sus derivados.</li> <li>Normas operativas para las fases de comercialización de hidrocarburos, biocombustibles y sus mezclas.</li> <li>Monitoreo y seguimiento ambiental</li> <li>Auditoría ambiental</li> </ul>	<p><b>80 minutos</b></p>	
	Responsabilidades y obligaciones.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Código Orgánico del Ambiente</li> <li>Art. 173 De las obligaciones del operador.</li> </ul>	<p><b>10 minutos</b></p>	<p><b>10 minutos</b></p>

“Capacitamos en busca de fortalecer competencias personales, laborales y profesionales”

# Plan de estudios

DIAS	TEMA GENERAL	DESCRIPCIÓN	TIEMPO
	Contexto del Sector Petrolero	Ciclo de vida del petróleo: exploración, extracción, producción, comercialización y transporte. Impactos ambientales asociados a la comercialización y transporte de productos petroleros Desafíos y tendencias en la gestión ambiental del sector	30 minutos
	¿Qué es un informe ambiental de cumplimiento?	Introducción Definición de Informe Ambiental de Cumplimiento	10 minutos
Día 2	Contexto del Sector Petrolero e Informes Ambientales de Cumplimiento.	Requisitos y procedimientos para la elaboración de un IAC.	10 minutos
		Ficha técnica Antecedentes Objetivos Alcance Marco legal Metodología Descripción del proyecto, obra o actividad. Evaluación de cumplimiento del plan de manejo ambiental vigente, normativa ambiental vigente, obligaciones derivadas de la autorización administrativa ambiental. Tabla resumen de hallazgos Plan de Acción en caso de aplicar Conclusiones y recomendaciones Referencias bibliográficas Anexos  Pasos para la elaboración de un IAC.	70 minutos

“Capacitamos en busca de fortalecer competencias personales, laborales y profesionales”

# Plan de estudios

DIAS	TEMA GENERAL	DESCRIPCIÓN	TIEMPO
	Tasas de pago de IAC	<p>Pasos para pago de un IAC.</p> <p>Pago de tasas</p>	10 minutos
Día 3	<p>Términos de Referencia para Auditoria Ambiental de Cumplimiento</p> <p>Contenido de Términos de Referencia</p>	<p>Documentación a presentar</p> <p>Contenido mínimo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ficha técnica (incluir firmas de responsabilidad).</li> <li>▪ Antecedentes.</li> <li>▪ Objetivos.</li> <li>▪ Alcance (detallar período a auditar).</li> <li>▪ Resumen del Marco legal (vigente y aplicable a la actividad).</li> <li>▪ Metodología.</li> <li>▪ Resumen del proyecto, obra o actividad.</li> <li>▪ Contenido del informe de auditoría ambiental.</li> <li>▪ Verificación del cumplimiento ambiental según matrices (formatos).</li> <li>- Plan de acción (en caso de aplicar, matriz formato).</li> <li>- Actualización del Plan de Manejo Ambiental.</li> <li>- Resumen de hallazgos.</li> <li>- Conclusiones y recomendaciones.</li> <li>- Anexos (incluir formatos de matrices).</li> </ul> <p>a) Documentales:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan de manejo ambiental que será evaluado.</li> <li>• Oficio de aprobación del estudio ambiental anterior (EIA ó AAC).</li> <li>b) Evidencias de cumplimiento</li> <li>• Cada Anexo deberá estar etiquetado.</li> </ul>	50 minutos
	Auditoría Ambiental de cumplimiento	<p>Introducción</p> <p>Documentación a ingresar</p> <p>Ficha técnica (incluir firmas de responsabilidad).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Antecedentes.</li> <li>▪ Objetivos.</li> <li>▪ Alcance (detallar período evaluado).</li> <li>▪ Resumen del marco legal.</li> <li>▪ Metodología.</li> <li>▪ Resumen del proyecto, obra o actividad (instalaciones y procesos).</li> <li>▪ Evaluación de cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental vigente, normativa ambiental vigente, obligaciones derivadas de la autorización administrativa ambiental y otras disposiciones de la Autoridad Ambiental competente.</li> </ul>	60 minutos

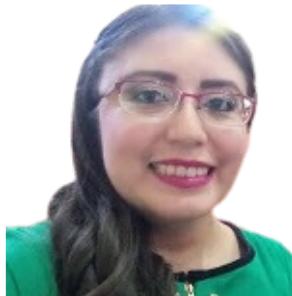
“Capacitamos en busca de fortalecer competencias personales, laborales y profesionales”

# Plan de estudios

DIAS	TEMA GENERAL	DESCRIPCIÓN	TIEMPO
Día 4	Auditoría Ambiental de cumplimiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contenido de Auditoría ambiental de cumplimiento</li> <li>Plan de acción en el caso de aplicar.</li> <li>Actualización del Plan de Manejo Ambiental</li> <li>Cronograma valorado de la implementación del Plan de Manejo Ambiental proyectado para 36 meses.</li> <li>Conclusiones y recomendaciones.</li> <li>Referencias bibliográficas.</li> <li>Anexos (numerados).</li> </ul>	20 minutos
	Pagos por Auditoría Ambiental de cumplimiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pagos a realizar.</li> </ul>	10 minutos
Día 5	Informe de Gestión Ambiental Anual, Evaluación de desempeño ambiental	<ul style="list-style-type: none"> <li>Documentación a ingresar</li> <li>Contenido del Informe de Gestión Ambiental Anual</li> <li>Ficha técnica</li> <li>Antecedentes</li> <li>Alcance</li> <li>Evaluación de cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental</li> <li>Plan de Acción (en caso de aplicar)</li> <li>Conclusiones y recomendaciones</li> <li>Anexos</li> </ul>	40 minutos
Día 6	Repaso de conocimientos y Evaluación.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plan de Acción, Plan emergente</li> </ul>	20 minutos
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Identificación de buenas prácticas y lecciones aprendidas</li> <li>Ética profesional en la realización de auditorías ambientales</li> <li>Responsabilidad social corporativa en el sector petroero</li> <li>Indicadores clave de desempeño ambiental en la fase de comercialización y transporte.</li> <li>Perspectivas de desarrollo sostenible en el sector petroero</li> </ul>	60 minutos
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Repaso general de lo visto en el curso</li> <li>Preguntas o consultas de los participantes.</li> </ul>	1 hora
		Evaluación a través de Google forms	1 hora

“Capacitamos en busca de fortalecer competencias personales, laborales y profesionales”

# Detalles del curso



## Capacitadora

**KATTY DEL CISNE DÍAZ YÉPEZ**

**Ingeniera en manejo y conservación  
del medio ambiente**

**Máster en Ciencias Ambientales**

- Analista de Procesos en el Gobierno Provincial del Guayas
- Docente Universitaria
- Jefa de Gestión Ambiental del GAD Yaguachi
- Asesora Ambiental de Empresas Mineras
- Técnica Ambiental en la consultora Ekopaxis Cia. Ltda
- Realización de proyectos de Fiscalización Ambiental en la Prefectura del Guayas

### Modalidad



Online en vivo mediante  
Zoom

### Material



Diapositivas  
Estudios de casos  
Documentos  
complementarios

### Aprobación



Nota mínima (Evaluación  
final): 7/10



Inicio: 8 de abril  
Fin: 16 de abril  
Hora: 19h00 - 21h00

# Inscripciones

## Aval



- Certificado avalado por Difesec S.A teórico - práctico, 40 horas
- Con código QR

## Inversión



\$ 30,00 incluido  
IVA

## Proceso

1

### Comunícate con nosotros:

Conoce los descuentos y más información mediante nuestra **asesora de ventas**:



2

### Realiza el pago a la siguiente cuenta:



BANCO DE LOJA  
Difesec S.A  
RUC: 1191744264001  
Cuenta Corriente  
Nº: 2903958636  
Email: ventas@difesec.com

3

### Llena el formulario de inscripción con el comprobante de pago

Completa el formulario y podrás ingresar al grupo de whatsapp.



4

### Realiza tu capacitación:

Mediante el correo electrónico, se le compartirá el acceso a las clases grabadas y el material de apoyo.  
Si tienes dudas, comunícate con la **asesora de capacitaciones**:

5

### Evaluación final

Cuando finalices la capacitación, comunícate con la **asesora de capacitaciones** para realizar la evaluación final de conocimientos. Aprobada la evaluación, se le enviará el certificado.

\*paga con PayPhone



## CONTACTO



0991799577



capacitaciones@difesec.com



*"Capacitamos en busca de fortalecer competencias personales, laborales y profesionales"*