

DIPLOMADO EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL: EVALUADOR/REGENTE AMBIENTAL

Objetivo: Desarrollar en los profesionales que prestarán servicios ambientales, capacidades para desempeñarse como regentes o evaluadores ambientales.

Dirigido a: Consultores ambientales que prestarán servicios ambientales como Regente/Evaluador Ambiental.

Conocimientos y competencias a ser adquiridas:

- Medio físico (suelo, agua, aire y sus interrelaciones), sus valoraciones, agentes y factores de afectación.
- Marco jurídico, institucional y operativo del Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental.
- Conceptos específicos sobre la Evaluación de Impacto Ambiental.
- Conocimiento de los nuevos procesos de evaluación de impacto ambiental derivados del Reglamento del SINEIA 2010.
- Uso de herramientas técnicas y metodológicas de Evaluación de Impacto Ambiental.
- Metodologías de identificación y valorización de impactos ambientales.
- Regencia o Evaluación Ambiental.
- Estudio de Auditoría Ambiental (EAA) y el Plan de Mejoramiento Ambiental (PMA).

Duración: 86 horas que comprende 32 horas presenciales y 54 horas virtuales.

Horario: Viernes de 8:30 a.m. a 5:00 p.m.

Inicio: 28 de Octubre de 2011.

Inversión: Lps. 10,000.00

PARA GRUPOS CORPORATIVOS DESCUENTOS ESPECIALES

Tenemos Facilidades de Pagos

Incluye: Instructoría, material didáctico, coffee break por la mañana, almuerzo y diploma.

MODULO 1: 28 de Octubre

BASES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN Y CONTROL AMBIENTAL

Objetivos:

- Conocer y dominar los conceptos de la Evaluación de Impacto Ambiental.
- Conocer el proceso de EIA establecido en el Reglamento del SINEIA y su marco jurídico, institucional y operativo.

Temas y Subtemas

- El medio físico.
- El ambiente como un sistema.
- Efectos ambientales: factores y actores: contaminación, manejo de residuos sólidos, erosión, deforestación, radiación, pérdida de biodiversidad, etc.
- ¿Qué es la EIA?
- Conceptos de EIA.
- Diferencia entre EIA y ESIA.
- Evaluaciones ex ante y ex pos.
- Metodologías de EIA: RIAM, Battelle, Leopold, NEPAssist, etc.
- La EIA: el Sistema SINEIA) y su marco jurídico, institucional y operativo: Leyes, reglamentos, normas, etc.
- La EIA como herramienta de licenciamiento ambiental.
- Nuevo modelo de licenciamiento ambiental.
- Nuevos instrumentos y herramientas de EIA.

MODULO 2: 11 de Noviembre

INSTRUMENTOS, HERRAMIENTAS Y MECANISMOS

Objetivos:

- Conocer el contenido y dominar la aplicación de los formularios SINEIA F-01 y SINEIA F-02.
- Conocer el contenido y dominar la aplicación de las otras herramientas e instrumentos técnicos y metodológicos.
- Conocer el proceso de elaboración de un Estudio de Impacto Ambiental (Términos de Referencia, levantamientos de información, línea de base, informe, etc.)
- Conocer y aplicar la planificación del proceso de evaluación ambiental.

Temas y Subtemas

- Valoración o significancia del impacto ambiental y tabla de categorización.
- Contenido y llenado del SINEIA F-01.
- Uso de instructivos.
- Código de Buenas prácticas ambientales.
- Contenido y llenado del SINEIA F-02.
- Uso de instructivos.
- Código de Buenas prácticas ambientales.
- Instrumentos y herramientas.
- Uso de instructivos.
- Código de Buenas Prácticas Ambientales.
- Plan de Gestión Ambiental: Elaboración, contenido.
- Elaboración de un ESIA: elaboración, contenido.
- Evaluación Ambiental Estratégica: elaboración, contenido

MODULO 3: 25 de Noviembre

ASPECTOS COMPLEMENTARIOS DEL SINEIA PARA LOS EVALUADORES/REGENTES

Objetivos:

- Complementar y Consolidar los aspectos formativos para la actuación ética de los prestadores de servicios ambientales.
- Obtener los conocimientos básicos de las siguientes normas (NHN-ISO 9001, NHN-ISO 14001 y NHN-ISO/IEC 17000, NHN-ISO 19011), en su versión vigente.
- Aplicar conocimientos de confirmación metrológica en el ámbito de su competencia, con base en la Norma NHN-ISO 10012, en su versión vigente.
- Conocer las funciones del Evaluador/Regente Ambiental, tanto en los procesos de evaluación como también del responsable ambiental de una organización.
- Conocer la aplicación de procesos de seguimiento y evaluación especialmente en la definición de indicadores en un marco lógico.
- Conocer de forma detallada y específica de otros elementos importantes que inciden en las funciones que desempeña en evaluador / regente.

Temas y Subtemas

- Introducción a la normalización internacional y nacional y conocimientos generales de las normas NHN-ISO 9001 y NHN-ISO 14001.
- El SINEIA y su contexto socioeconómico: cultura, turismo y la participación social.
- Funciones del Evaluador/Regente Ambiental.
- Formación de principios y valores morales: ética en el ejercicio profesional.

MODULO 4: 9 de Diciembre

ESTUDIO DE CASO: Aplicación del proceso de EIA en un caso real

Objetivos:

- Poner en práctica los conocimientos adquiridos en los módulos previos, mediante el análisis de distintos escenarios.
- Realizar un análisis completo utilizando las herramientas y los conceptos aprendidos aplicando la normativa y modelos vigentes.

Temas y Subtemas

- Proceso completo de todo el ciclo de licenciamiento de un caso real que ya cuenta con licencia ambiental.
- Evaluación del evento y de los capacitados.

Al mismo tiempo me permito enviar a ustedes formulario de Inscripción el cual deberá ser llenado por las personas interesadas y enviarlo lleno a este correo msantosm@unitec.edu o pueden comunicarse directamente conmigo a mi Cell 976081-19 para **RESERVAR SU CUPO.**

Cualquier comentario, duda, o sugerencia estoy siempre para servirles.

Atentamente,

Maria Moncada

Asesor de Capacitaciones

UNITEC

PBX 2268-1000 Ext 124

Edificio No. 5

