

Diplomado en Impacto Ambiental

Modalidad: Asincrónico

Duración total: 250 horas

Objetivo general

Fortalecer las competencias de los participantes en la comprensión, análisis y aplicación de los fundamentos ambientales, la legislación chilena vigente y los principios de sustentabilidad, con el fin de evaluar y gestionar adecuadamente los impactos ambientales en proyectos, organizaciones y actividades productivas.

Objetivos específicos

- Comprender los conceptos fundamentales del medioambiente y su relación con el desarrollo humano y productivo.
- Analizar el marco normativo ambiental chileno y su aplicación práctica en distintos sectores.
- Identificar y aplicar el concepto de sustentabilidad enfocado en la protección del medio ambiente.
- Conocer las principales leyes ambientales específicas y los lineamientos de la norma ISO 14001 para la gestión ambiental.

Módulos del diplomado

Módulo 1. Fundamentos del Medioambiente

- Conceptos básicos de medioambiente y ecosistemas
- Componentes bióticos y abióticos
- Recursos naturales y servicios ecosistémicos
- Problemáticas ambientales actuales a nivel local y global
- Impacto de las actividades humanas sobre el medioambiente

Módulo 2. Legislación Chilena y el Concepto de Sustentabilidad Enfocado en el Medioambiente

- Evolución de la normativa ambiental en Chile
- Institucionalidad ambiental chilena
- Principios de la sustentabilidad y desarrollo sostenible
- Sustentabilidad ambiental aplicada a proyectos y organizaciones
- Responsabilidad ambiental y rol de los actores públicos y privados

Módulo 3. Leyes Ambientales Específicas e ISO 14001

- Principales leyes ambientales específicas en Chile

- Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA)
- Instrumentos de gestión ambiental
- Introducción a la norma ISO 14001
- Sistemas de gestión ambiental y mejora continua

Metodología del Diplomado Asincrónico

El Diplomado se desarrollará completamente en modalidad asincrónica, a través de una plataforma virtual de aprendizaje (LMS), disponible las 24 horas del día durante el período establecido. Esta modalidad permite al participante avanzar a su propio ritmo, accediendo a los materiales y actividades desde cualquier dispositivo con conexión a internet.

1. Estrategia de Aprendizaje

El proceso formativo se centra en el aprendizaje autónomo y flexible, donde cada participante gestiona su tiempo de estudio de acuerdo con su disponibilidad. La metodología combina distintos recursos pedagógicos digitales que promueven la comprensión, análisis y aplicación práctica de los contenidos.

2. Recursos Didácticos

- **Lecturas guiadas:** Materiales teóricos descargables y diseñados con lenguaje claro, esquemas y ejemplos prácticos.
- **Presentaciones interactivas:** Diapositivas con resúmenes de conceptos clave y ejercicios de reflexión.
- **Videos de apoyo:** Material audiovisual breve y complementario, orientado a reforzar los contenidos principales de cada módulo (sin incluir clases explicativas grabadas).
- **Casos prácticos:** Situaciones reales o simuladas que permiten aplicar los conocimientos adquiridos.
- **Foros de participación:** Espacios asincrónicos para el intercambio de ideas y resolución de dudas, moderados por el tutor.

3. Rol del Tutor

El tutor o facilitador cumple un rol de acompañamiento y orientación, respondiendo consultas en foros o mensajería interna de la plataforma. Asimismo, entrega retroalimentación personalizada sobre las actividades evaluativas y fomenta la participación activa del estudiante.

4. Evaluación del Aprendizaje

La evaluación es continua y formativa, con instrumentos que valoran tanto la comprensión teórica como la aplicación práctica:

- Cuestionarios en línea por módulo.
- Actividades prácticas o estudios de caso.
- Evaluación final integradora.

La aprobación del Diplomado requerirá una nota mínima de 4.0 (en escala de 1.0 a 7.0) y un avance total del 100 % en los contenidos.

5. Seguimiento y Soporte

El sistema registra automáticamente el progreso, tiempo de conexión y resultados obtenidos por cada participante. En caso de dificultades técnicas, el estudiante podrá contactar al soporte académico o técnico mediante correo electrónico o chat interno.

6. Cierre y Certificación

Una vez completadas todas las actividades, el participante podrá descargar su certificado digital de aprobación desde la sección correspondiente de la plataforma, con validez oficial emitida por OTEC JCCD LTDA.