

Evaluación de Impacto Ambiental

Código: CEIA

Propuesta de Valor: OTROS CURSOS DE CAPACITACIÓN TECNOLÓGICA

Duración: 30 Horas



El avance de la crisis ambiental en los territorios se ha manifestado en toda una serie de efectos y de impactos ambientales que traducen en mayor y menor intensidad, la impronta de la intervención antrópica. La política ambiental encaminada a lograr la máxima racionalidad en el proceso de decisión relativo a la conservación, preservación, protección y mejora de las condiciones ambientales del territorio ofrece todo un conjunto de instrumentos de gestión ambiental. En este marco, la Evaluación de Impacto Ambiental, es uno de los instrumentos de gestión ambiental que los profesionales ambientales pueden utilizar. Como instrumento técnico preventivo, su aplicación está asociada al avance en materia de gestión ambiental en obras de infraestructura e inversión pública y al avance y crecimiento de sectores económicos tal como el sector industrial, minero, petrolero, agrícola-ganadero, pesquero, silvipastoril y energético.

AUDIENCIA

- Gestores y técnicos del orden público y privado, de unidades académicas y educativas, así como instancias no gubernamentales, cuyo marco de toma de decisiones implica la inserción de la dimensión ambiental

PRE REQUISITOS

- No tiene requisitos previos.

OBJETIVOS

- Comprender la dinámica de la dimensión ambiental en la ejecución de los proyectos
- Analizar la interrelación entre los componentes de un proyecto y las condiciones ambientales del territorio
- Identificar metodologías de presentación de los estudios ambientales
- Evaluar modalidades de identificación y ponderación de impactos y efectos ambientales
- Debatir estudios de caso de evaluaciones de impactos ambientales

CERTIFICACIÓN DISPONIBLE



CONTENIDO

1. IMPORTANCIA DE LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

- 1.1. INTRODUCCIÓN Y CONCEPTOS PREVIOS: LA RELACIÓN SOCIEDAD NATURALEZA.
- 1.2. SISTEMA AMBIENTE: SISTEMAS COMPLEJOS E INTERDISCIPLINARIEDAD.
- 1.3. EL PROBLEMA AMBIENTAL.
- 1.4. EL DESARROLLO SUSTENTABLE.
- 1.5. LA GESTIÓN AMBIENTAL. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL
- 1.6. LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL COMO INSTRUMENTO.
- 1.7. LOS NIVELES DE EVALUACIONES AMBIENTALES: EVALUACIÓN ESTRATÉGICA AMBIENTAL, EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL.

2. ANTECEDENTES Y CONTEXTO

- 2.1. LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL: CONTEXTO HISTÓRICO Y RESEÑAS
- 2.2. ESTADO DE SITUACIÓN EN EL ORDEN INTERNACIONAL.
- 2.3. MARCO DE PLANIFICACIÓN Y CONTEXTO NORMATIVO A ESCALA LATINOAMERICANA.
- 2.4. EL ABORDAJE DE LOS ORGANISMOS INTERNACIONALES.
- 2.5. CASOS NACIONALES

3. LA RELACIÓN IMPACTO Y PROYECTO

- 3.1. CICLO DE PROYECTO. ETAPAS: CONSTRUCCIÓN, FUNCIONAMIENTO Y ABANDONO
- 3.2. LAS IMPLICANCIAS DE LA INTERVENCIÓN ANTRÓPICA. EL EFECTO AMBIENTAL. EL IMPACTO AMBIENTAL.
- 3.3. DIMENSIONES Y ATRIBUTOS DEL IMPACTO. TIPOS DE IMPACTOS.
- 3.4. CASOS

4. ELABORACIÓN DE LÍNEA DE BASE AMBIENTAL PARA LA DETERMINACIÓN DEL IMPACTO

- 4.1. LÍNEA DE BASE AMBIENTAL. DIFERENCIA INVENTARIO AMBIENTAL Y DIAGNÓSTICO AMBIENTAL.
- 4.2. APROXIMACIÓN AL ÁREA DE ESTUDIO: ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA, INDIRECTA Y OPERATIVA.
- 4.3. CARACTERIZACIÓN DEL MEDIO FÍSICO-NATURAL Y SOCIO-CONSTRUIDO. IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE MEDIOS Y COMPONENTES DE LA LBA. ALCANCES.
- 4.4. HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS Y FUENTES DE INFORMACIÓN PARA LA LBA

5. LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y LA METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL – BLOQUE I

- 5.1. METODOLOGÍA DE IDENTIFICACIÓN.
- 5.2. LAS LISTAS. TIPOS
- 5.3. LOS DIAGRAMAS
- 5.4. LAS MATRICES DE IDENTIFICACIÓN.
- 5.5. SUPERPOSICIÓN DE MAPAS/SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
- 5.6. VENTAJAS Y DESVENTAJAS DE CADA HERRAMIENTA. CASOS.

6. LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y LA METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL – BLOQUE II

6.1. METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN.

6.2. LAS LISTAS PONDERADAS

6.3. LAS MATRIZ DE LEOPOLD

6.4. VENTAJAS Y DESVENTAJAS DE CADA OPCIÓN. CASOS.

7. MITIGACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA

7.1. CORRECCIONES Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS.

7.2. TIPOS DE MEDIDAS.

7.3. PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL

7.4. ESTUDIOS DE CASOS

7.5. LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN LAS EVALUACIONES DE IMPACTO

★ BENEFICIOS

- Al finalizar el curso, los participantes conocerán la herramienta de Evaluación de Impacto Ambiental en el marco de la Gestión Ambiental, sus usos, aplicaciones y potencialidades.