
Tema: Estudios y evaluaciones de impacto ambiental. Auditorías ambientales.

Parte 1.

Docentes: Dra. María Elena Puchulu y Dr. Diego Sebastián Fernández.

Duración: 20 hs.

OBJETIVOS

Comprendan y valoren la incorporación de la dimensión ambiental en la formulación y diseño de proyectos que faciliten el desarrollo sustentable, ya sea desde el punto de vista de políticas públicas como de estrategias de empresas privadas.

- Desarrollen aptitudes para analizar desde una perspectiva sistémica la interdependencia de los conflictos ambientales.
- Conozcan los pasos administrativos para llevar a cabo un EIA.
- Comprendan la metodología requerida para llevar a cabo un Estudio de Evaluación de Impacto Ambiental (EIA).
- Conozcan las legislaciones específicas vigentes sobre EIA para distintas actividades.

PROGRAMA DE CONTENIDOS

Tema 1: “El impacto ambiental como concepto sobre el que opera la gestión ambiental”

1. Principios de gestión ambiental
2. Los instrumentos de gestión ambiental

Tema 2: “Evaluación de Impacto Ambiental: Conceptos y Definiciones”

1. Impacto Ambiental
2. La evaluación de impacto ambiental (EIA)
2. Tipos de EIA según alcance, contenido y programa
3. Marco legal y administrativo
4. Agentes de la EIA- Equipos para la EIA

Tema 3: “Metodología General para la Evaluación del Impacto Ambiental: Estudio del proyecto, estudio del medio. Identificación y Caracterización de Impactos”

1. Introducción
2. El proyecto a evaluar
3. El medio afectado
4. Identificación de Impactos
5. Caracterización de los efectos

Tema 4: “Metodología General para la Evaluación del Impacto Ambiental: Valoración, Prevención de Impactos y Comunicación de Impactos”

1. Valoración de impactos
2. Prevención del impacto ambiental: medidas protectoras, correctoras y plan de vigilancia ambiental
3. Programa de vigilancia ambiental
4. Comunicación de los impactos: documento de síntesis

EXAMEN: Individual escrito.

BIBLIOGRAFIA

- Arnau, A. (2000) El Medio Ambiente. Problemas y Soluciones. Ed. Miraguano. Madrid.
- Bureau, Veritas. Formación (2009) Auditorías Ambientales. FC Editorial. 2da. Ed. Madrid.
- Canter, L.W. (1998). Manual de Evaluación de Impacto Ambiental. Técnicas para la elaboración de Estudios de Impacto. Ed. Mc Graw Hill. Madrid
- Gavillo Novillo, M (2000). La Gestión Ambiental. Definiciones e Instrumentos. Universidad Nacional del Litoral.
- Granero Castro, J. y Ferrando Sánchez, M. (2011) Cómo implantar u sistema de Gestión Ambiental según la Norma ISO 14001:2004. Ed. FC Editorial. 3ra. Edición. Madrid

-
- Granero Castro, J. Ferrando Sánchez, M.; Sánchez Arango, M. y Pérez Burgos C. (2010) Evaluación de Impacto Ambiental. Ed. FC Editorial. Madrid.
 - Gómez Orea, D. (1999) Evaluación del Impacto Ambiental. Editorial Agrícola Española S.A. Madrid.
 - Gómez Orea, D. (2004) Recuperación de Espacios Degradados. Ed. Mundi Prensa. Madrid.
 - Kuklinski, C. (2011) Medio Ambiente. Sanidad y Gestión. Ediciones Omega. Barcelona
 - Ministerio de Medio Ambiente (2000) Guías Metodológicas para la elaboración de estudios de impacto ambiental. Serie Monografías. Madrid.
 - Ministerio de Medio Ambiente (2000) Guía para la elaboración de estudios del Medio Físico. Serie Monografías. Madrid.