



FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN

ESCUELA DE INGENIERÍA EN MARKETING

1. Datos generales

Materia: EVALUACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES
Código: FAD0059
Paralelo: G
Periodo : Marzo-2018 a Julio-2018
Profesor: VALENCIA GUARICELA FERNANDO TULIO
Correo electrónico: fvalencia@uazuay.edu.ec

Nivel: 8

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
3				3

Prerrequisitos:

Ninguno

2. Descripción y objetivos de la materia

La Evaluación del Impacto Ambiental (EIA) es importante porque brinda al estudiante elementos para conciliar los aspectos ambientales y socioeconómicos, permitiendo reflexionar acerca de la responsabilidad social que tienen las empresas de concienciar a sus integrantes en la misión de transmitir a las nuevas generaciones un entorno limpio, no degradado y en las mejores condiciones posibles de conservación.

Conocimiento de los principios básicos para conseguir un desarrollo sostenible y equilibrado, compatible con la conservación de nuestro medio natural, haciendo énfasis en el principio de prevención y el de corrección de la contaminación o deterioros causados, internalizando los costes de protección.

Explicar por qué es importante la Evaluación del Impacto Ambiental. Conocer conceptos generales de Administración del Ambiente. Identificar el impacto en el medioambiente. Comunicar información acerca de los impactos.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1.1	Introducción y Vocabulario
01.01.	Introducción y vocabulario
1.2	Problemas Ambientales y Evolución de la gestión Ambiental
01.02.	Problemas ambientales y evolución de la gestión ambiental empresarial
1.3	El Desarrollo Sustentable, Recursos Naturales.- Principales enfoques en la gestión Ambiental
01.03.	Desarrollo sostenible, recursos naturales y principales enfoques en la gestion ambiental empresarial
2.1	El Derecho Ambiental Internacional, Historia y evolución
02.01.	El Derecho ambiental, Historia y evolución
2.2	Legislación Ambiental Del Ecuador.- Constitución, otras leyes, Institucionalidad ambiental, El TULSMA: SUMA Y RLGAPCCA.
02.02.	Legislación Ambiental del Ecuador-Constitución, otras leyes, Institucionalidad ambiental, El TULSMA: SUMA Y RLGAPCCA.
03.01.01	Proyectos sociales, de desarrollo y empresariales

3.1.1	Proyectos sociales, de desarrollo y empresariales
3.1.2	Ciclo de vida del proyecto
03.01.02	Ciclo de vida del proyecto
03.02.01	La Evaluación de impactos ambientales
03.02.02	Planes de Manejo Ambiental
3.3	La evaluación de impactos ambientales
3.4	Planes de manejo ambiental
4.1	Principios y fundamentos
04.01.	Principios y fundamentos
4.2	Línea de base ambiental
04.02.	Línea base ambiental
4.3	Clasificación de impactos ambientales
04.03.	Clasificación de impactos ambientales
4.4	Procedimientos de identificación
04.04.	Procedimientos de identificación
4.5	Caracterización y ponderación de los impactos ambientales
04.05.	Caracterización y ponderación de Impactos ambientales
04.06.	Etapas en la consideración de Impactos Ambientales
04.07	Metodologías
5.1	Conceptos y Fundamentos
05.01.	Conceptos y fundamentos
5.2	Casística de las metodologías de EIA
05.02.	Casística de las metodologías de EIA
5.3	Metodologías y criterios de selección
05.03.	Metodologías y criterios de selección
5.4	Ecuaciones de evaluación de impactos ambientales
05.04.	Evaluación específica de impactos ambientales
6.1	Principios generales
06.01.	Principios generales
6.2	Planificación del ciclo de vida de la actividad
06.02.	Planificación del ciclo de vida de la actividad empresarial
6.3	Programas del plan de Manejo Ambiental
06.03.	Programas del Plan de manejo Ambiental
6.4	Normalización y certificación
06.04.	Normalización y certificación
6.5	La norma ISO 14001:2004.- Requisitos de un sistema de gestión Ambiental

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

bf. Mantener un comportamiento Ético con la Profesión y la Sociedad en general.

Evidencias

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

-El estudiante debe Administrar la gestión de la Calidad Total de forma aceptable

-Investigaciones
-Proyectos
-Reactivos
-Trabajos prácticos - productos

-El estudiante debe Manejar de forma técnica la elaboración y evaluación de Proyectos de una forma alta

-Investigaciones
-Proyectos
-Reactivos
-Trabajos prácticos - productos

bj. Realiza aprendizaje continuo para desarrollar nuevas competencias.

-Desarrollar programas y espacios orientados a la Ética y la Responsabilidad Social

-Investigaciones
-Proyectos
-Reactivos
-Trabajos prácticos - productos

bo. Preparar un proyecto de investigación o su diseño de tesis de grado.

-El estudiante debe Desarrollar programas y espacios orientados a la Ética y la Responsabilidad Social profundamente

-Investigaciones
-Proyectos
-Reactivos
-Trabajos prácticos - productos

-El estudiante debe Generar nuevas Propuestas, Proyectos, y Soluciones de alto valor y trascendencia social y empresarial intensivamente

-Investigaciones
-Proyectos
-Reactivos
-Trabajos prácticos - productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Reactivos	Reactivos		APOORTE 1	5	Semana: 4 (02-ABR-18 al 07-ABR-18)
Trabajos prácticos - productos	Resolución de caso de estudio		APOORTE 2	8	Semana: 8 (01-MAY-18 al 05-MAY-18)
Investigaciones	Informe de investigación sobre metodología de EIA		APOORTE 3	4	Semana: 11 (21-MAY-18 al 24-MAY-18)
Reactivos	Prueba escrita		APOORTE 3	5	Semana: 12 (28-MAY-18 al 02-JUN-18)
Proyectos	Caso de estudio de EIA en una empresa		APOORTE 3	6	Semana: 14 (11-JUN-18 al 16-JUN-18)
Reactivos	Reactivos		APOORTE 3	2	Semana: 14 (11-JUN-18 al 16-JUN-18)
Reactivos	Reactivos sobre toda la materia		EXAMEN	20	Semana: 17-18 (01-07-2018 al 14-07-2018)
Reactivos	Reactivos sobre toda la materia		SUPLETORIO	20	Semana: 20 (al)

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
CONESA FDEZ.-VITORA	Mundiprensa	Guía Metodológica para la Evaluación del Impacto Medioambiental	1997	
Robert A. Corbitt	Mc-Graw Hill	Manual de referencia de la Ingeniería Ambiental	2003	
Miguel Angel Rodriguez	Gestión 2000	Dirección Medioambiental de la Empresa	1998	

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **13/03/2018**

Estado: **Aprobado**