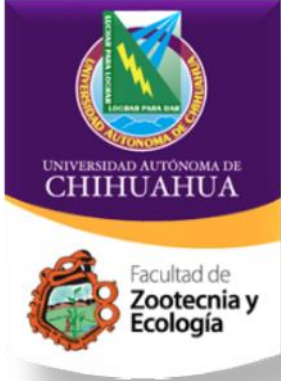


<p><b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA</b></p>  <p><b>UNIDAD ACADÉMICA FACULTAD DE ZOOTECNIA Y ECOLOGÍA</b></p> <p><b>PROGRAMA DEL CURSO: MANIFESTACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL</b></p>	<b>DES:</b>	<b>AGROPECUARIA</b>
	<b>Programa educativo:</b>	Maestría en Ecología y Medio Ambiente.
	<b>Tipo de materia:</b>	Optativa
	<b>Clave de la materia:</b>	IA-506
	<b>Semestre y/o Cuatrimestre:</b>	Tercero o cuarto
	<b>Área en el plan de estudios:</b>	Especialización
	<b>Créditos:</b>	4
	<b>Total horas por semana:</b>	4
	<i>Teoría:</i>	2
	<i>Práctica:</i>	2
	<i>Taller:</i>	
	<i>Laboratorio:</i>	
	<i>Prácticas complementarias:</i>	
	<i>Trabajo extra clase:</i>	2
<b>Total de horas semestre:</b>	64	
<b>Fecha de actualización:</b>	9-agosto-2014	
<b>Materia requisito:</b>	BB-502 BB-507	
<p><b>Propósito del curso:</b>          Aplica las competencias del marco jurídico en los aspectos de la legislación, planificación y gestión ambiental; considerando los procesos y metodologías que involucran los estudios de la Manifestación de Impacto Ambiental. Estudia y aplica las metodologías, indicadores y diagnósticos para identificar, describir y evaluar el tipo de impacto que afectara al Sistema Ambiental e incluyen las dinámicas de cambios temporales.</p>		

COMPETENCIAS (Tipo y nombre de las competencias)	DOMINIOS COGNITIVOS (Objetos de aprendizaje, temas y subtemas)	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE
<p><b>Competencia básica:</b> Trabajo en equipo. Responsabilidad social.</p> <p><b>Competencia específica:</b> Impacto ambiental.</p>	<p><b>UNIDAD I</b>  <b>1.1</b> El instrumento preventivo para la gestión ambiental.  <b>1.1.1</b> Marco de referencia general.  <b>1.1.2</b> La integración ambiental.  <b>1.1.3</b> La gestión Ambiental.  <b>1.1.4</b> Marco Legal.</p>	<p>Reporte escrito de prácticas y trabajos en equipo. Evaluación escrita.</p>

<p><b>Competencias básicas:</b> Solución de problemas Responsabilidad Social.</p> <p><b>Competencia específica:</b> Gestión Ambiental.</p>	<p><b>1.2</b> El impacto Ambiental. <b>1.2.1</b> Conceptos. <b>1.2.2</b> Causas y fuentes de impactos. <b>1.2.3</b> Clases de impactos. <b>1.2.4</b> El impacto ambiental.</p> <p><b>1.3</b> La evaluación del Impacto Ambiental <b>1.3.1</b> Marco conceptual y jurídico. <b>1.3.2</b> Obras que requieren ser evaluadas en materia de impacto ambiental.</p> <p><b>UNIDAD II</b> <b>2.1</b> Manifestación de impacto ambiental. <b>2.1.1</b> Conceptos. <b>2.1.2</b> Instrumentos y herramientas internacionales y nacionales de la manifestación de impacto ambiental. <b>2.1.3</b> Alcance de la manifestación de impacto ambiental. <b>2.1.4</b> Metodología general para elaborar una manifestación de impacto ambiental. <b>2.1.5</b> Cumplimiento y seguimiento a condicionantes.</p>	<p>Entrega de proyecto de una MIA de un caso de estudio.</p>
<p><b>Competencias básicas:</b> Solución de problemas</p>	<p><b>UNIDAD III</b></p>	<p>Entrega de un proyecto de Estudio de Riesgo de</p>

<p>Responsabilidad Social.</p> <p><b>Competencia específica:</b> Gestión Ambiental.</p> <p><b>Competencias básicas:</b> Solución de problemas Responsabilidad Social.</p> <p><b>Competencia específica:</b> Gestión Ambiental.</p>	<p><b>3.1</b> Estudio de Riesgo. <b>3.1.1</b> Marco de referencia teórico y jurídico. <b>3.1.2</b> Niveles de estudio de riesgo.</p> <p><b>UNIDAD IV</b> <b>4.1</b> Informe preventivo. <b>4.1.1</b> Fundamento legal para la presentación de un IP. <b>4.1.2</b> Contenido del IP.</p>	<p>un caso de estudio.</p> <p>Entrega de Reportes escritos de estudios de caso IP.</p>
--	---	--

<b>TEMAS DE ESTUDIO (temas y subtemas)</b>	<b>METODOLOGIA (Estrategias, secuencias, recursos didácticos)</b>	<b>TIEMPO ESTIMADO</b>
<p><b>UNIDAD I</b> 1. Introducción.</p>	<p>Introducción al marco de referencia preventivo de la Legislación ambiental. Conceptos de Impacto Ambiental y Evaluación Ambiental. Los temas se tratarán en una serie de exposiciones con los medios audiovisuales y los estudiantes realizarán diversas actividades en corrillos de discusiones grupales.</p>	<p>12 hrs.</p>
<p><b>UNIDAD II</b> 2. La Manifestación Ambiental</p>	<p>Conceptos, instrumentos, herramientas, metodologías y técnicas para identificar, describir y evaluar un Impacto Ambiental. Estudios de caso aplicando los</p>	<p>12hrs</p>

<p><b>UNIDAD III</b> 3.Estudio de Riesgo</p> <p><b>UNIDAD IV</b> 4. Informe Preventivo</p>	<p>conocimientos de impactos ambientales. Entrega de una MIA.</p> <p>Estudio en el marco normativo y legislativo con respecto al manejo del riesgo, identificación del nivel de riesgo y manejo de las metodologías y herramientas. Los estudiantes en corrillos y discusiones grupales resolverán diversos estudios de casos.</p> <p>Marco legal para la presentación de un IP, estudios de caso y entrega final de un proyecto de IP.</p>	<p>12hrs.</p> <p>12hrs.</p>
--	---	-----------------------------

<b>FUENTES DE INFORMACIÓN</b> (Bibliografía, direcciones electrónicas)	<b>EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES</b> (Criterios e instrumentos)
<p><u>Evaluación de impacto ambiental.</u> Domingo Gómez Orea. 2da edición. MUNDI-PRENSALIBROS, S.A., 2002. ISBN 9788484760849.</p> <p><u>Evaluación ambiental estratégica.</u> Domingo Gómez.</p>	<p><b>Evaluaciones Parciales:</b> Evaluación de habilidades, mediante: Examen escrito. Actividades por equipo. Tareas. Exposiciones. Reportes.</p> <p><b>Evaluación Final:</b> Evaluaciones parciales. Evaluación de trabajos por unidad.</p>

### Cronograma Del Avance Programático

Unidades de aprendizaje	Semanas																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

UNIDAD I	X	X	X	X	X											
UNIDAD II					X	X	X	X	X							
UNIDAD III									X	X	X	X	X			
UNIDAD IV													X	X	X	X