

## ASIGNATURA DE INSTRUMENTOS DE POLÍTICA AMBIENTAL

### UNIDADES DE APRENDIZAJE

<b>1. Competencias</b>	Desarrollar proyectos turísticos dentro del marco de la sustentabilidad, impulsando el trabajo en redes sociales, a partir de las características y necesidades de la región y organizaciones, para contribuir a la calidad de vida de las comunidades, rentabilidad de las empresas y satisfacción de los turistas.
<b>2. Cuatrimestre</b>	Décimo
<b>3. Horas Teóricas</b>	24
<b>4. Horas Prácticas</b>	36
<b>5. Horas Totales</b>	60
<b>6. Horas Totales por Semana Cuatrimestre</b>	4
<b>7. Objetivo de Aprendizaje</b>	El alumno diseñará una propuesta de Ordenamiento Ecológico Territorial e Impacto Ambiental de una zona, empleando la metodología correspondiente, para minimizar los impactos negativos de la actividad turística.

Unidades de Aprendizaje	Horas		
	Teóricas	Prácticas	Totales
<b>I. Ordenamiento ecológico del territorio.</b>	12	18	30
<b>II. Evaluación del impacto ambiental.</b>	12	18	30
<b>Totales</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>60</b>

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>		
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009	

# INSTRUMENTOS DE POLÍTICA AMBIENTAL

## UNIDADES DE APRENDIZAJE

<b>1. Unidad de Aprendizaje</b>	<b>I. Ordenamiento ecológico del territorio.</b>
<b>2. Horas Teóricas</b>	18
<b>3. Horas Prácticas</b>	12
<b>4. Horas Totales</b>	30
<b>5. Objetivo de la Unidad de Aprendizaje</b>	El alumno determinará la planeación ambiental del uso de suelo de un proyecto turístico, a través de la metodología y fases del OET para su aprovechamiento sustentable.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Introducción a la Política Ambiental en México.	<p>Describir los conceptos e importancia de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistemas socio-ambientales</li> <li>- Geoecología</li> <li>- Usos del suelo</li> <li>- Impacto humano</li> <li>- Capacidad de carga</li> <li>- Aprovechamiento sustentable</li> <li>- Tenencia de la Tierra</li> <li>- Planeación ecológica</li> </ul> <p>Identificar los conceptos e importancia de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Política ambiental</li> <li>- Gestión ambiental</li> <li>- Instrumentos de la Política ambiental</li> <li>- Normatividad ambiental</li> </ul>		Organizado Proactivo Responsable Objetivo
Introducción al Ordenamiento Ecológico del Territorio (OET).	<p>Describir los conceptos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ordenamiento Ecológico del Territorio (OET)</li> <li>- Fuentes de Información en la Planificación y en la Gestión Ambiental</li> <li>- Aspectos legales</li> </ul>	Determinar las fuentes de información y los aspectos legales aplicables al OET.	Organizado Proactivo Responsable Objetivo

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>		
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009	

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Modalidades de OET	<p>Describir las diferentes modalidades de OET:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- General del Territorio</li> <li>- Regionales</li> <li>- Locales</li> <li>- Marítimos</li> </ul>	<p>Seleccionar las modalidades del OET aplicables a la actividad turística, en diferentes jurisdicciones territoriales y contextos.</p>	<p>Objetivo Organizado Trabajo en equipo Respetuoso al medio ambiente Líder Manejo de conflictos</p>
<p>Metodología y fases aplicadas en el ordenamiento territorial.</p>	<p>Explicar la metodología del OET y sus etapas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Descripción</li> <li>- Diagnóstico</li> <li>- Prospección</li> <li>- Propositiva</li> <li>- Instrumentación</li> <li>- Gestión</li> </ul> <p>Identificar las fases del OET y sus características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formulación</li> <li>- Expedición</li> <li>- Ejecución</li> <li>- Evaluación</li> <li>- Modificación</li> </ul>	<p>Desarrollar una propuesta de Ordenamiento Ecológico Territorial local, donde se pueda ubicar una empresa turística, empleando la metodología y fases del OET.</p>	<p>Objetivo Organizado Trabajo en equipo Respetuoso al medio ambiente Líder Manejo de conflictos</p>

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>		
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009	

# INSTRUMENTOS DE POLÍTICA AMBIENTAL

## PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
<p>Como resultado de una investigación de las diferentes fuentes de información y aspectos legales elaborará una planeación ambiental del uso de suelo que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-La Identificación y justificación de la modalidad del OET que aplica.</li> <li>-Descripción de la metodología y fases para la realización de OET</li> <li>-Determinación del uso y aprovechamiento del territorio con fines de instalación de una empresa turística.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Comprender los conceptos e importancia de la política ambiental de México.</li> <li>2. Comprender los aspectos legales y las fuentes de información y gestión para determinar el OET.</li> <li>3. Identificar las modalidades del OET.</li> <li>4. Identificar la metodología y fases del OET.</li> <li>5. Integrar un OET.</li> </ol>	<p>Proyecto. Lista de cotejo.</p>

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>		
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009	

# INSTRUMENTOS DE POLÍTICA AMBIENTAL

Proceso enseñanza aprendizaje	
Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Trabajos de investigación. Aprendizaje basado en proyectos. Equipos colaborativos.	Equipo de cómputo. Proyector. Internet. Impresos. Normatividad. Audiovisuales.

Espacio Formativo		
Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
	X	

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>		
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009	

# INSTRUMENTOS DE POLÍTICA AMBIENTAL

## UNIDADES DE APRENDIZAJE

<b>1. Unidad de Aprendizaje</b>	II. Evaluación del Impacto Ambiental.
<b>2. Horas Prácticas</b>	18
<b>3. Horas Teóricas</b>	12
<b>4. Horas Totales</b>	30
<b>5. Objetivo</b>	El alumno evaluará la situación ambiental de una zona o empresa turística, a través de indicadores y criterios de medición para reducir al mínimo los impactos negativos sobre el ambiente.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
1. Marco referencial.	<p>Describir los conceptos de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Indicadores ambientales</li> <li>- Inventario ambiental</li> <li>- Contenido y Estructura</li> <li>- Diagnóstico ambiental</li> <li>- Impacto Ambiental</li> <li>- Criterios técnicos</li> </ul>	<p>Seleccionar criterios técnicos e indicadores ambientales del inventario turístico de proyecto.</p>	<p>Líder Trabajo en equipo Capacidad para planear Respetuoso al medio ambiente</p>
2. Metodologías para el estudio del Impacto Ambiental.	<p>Describir la metodología para el estudio del impacto ambiental:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uso de Guías Metodológicas.</li> <li>- Metodología de Impacto Ambiental.</li> <li>- Criterios para la ponderación de la importancia (incidencia) y la magnitud de los impactos ambientales.</li> <li>- Criterios técnicos para identificar aspectos críticos durante la evaluación de estudios de Impacto Ambiental.</li> </ul>	<p>Determinar el impacto de una actividad turística con base en los lineamientos de la guía de manifestación de impacto ambiental del sector turístico.</p>	<p>Analítico Respetuoso al medio ambiente Toma de decisiones Asertivo Manejo de conflictos</p>
3. Análisis del Impacto Ambiental.	<p>Especificar los elementos de la evaluación del impacto ambiental para analizar la viabilidad ambiental de una actividad turística:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificación, desarrollo y evaluación de indicadores ambientales</li> </ul>	<p>Interpretar los resultados de una evaluación del impacto ambiental, a través de la medición de los indicadores y estableciendo criterios técnicos para su</p>	<p>Analítico Objetivo Responsabilidad social Proactivo Responsable</p>

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>		
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Criterios para evaluar el diagnóstico ambiental</li> <li>- Criterios para el seguimiento y control de condicionantes</li> </ul>	control.	
--	--	----------	--

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>		
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009	

## INSTRUMENTOS DE POLÍTICA AMBIENTAL

Proceso de evaluación		
Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
<p>A partir de un estudio de impacto ambiental existente de una empresa turística, elaborar un reporte que incluya:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Potencial para el aprovechamiento turístico sustentable.</li> <li>-Propuestas de acción sustentable a seguir, estableciendo la disminución en el impacto ambiental.</li> <li>-La identificación de los criterios técnicos e indicadores para el seguimiento de las líneas de acción planteadas.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identificar los conceptos básicos del marco referencial.</li> <li>2. Comprender la metodología para el estudio del impacto ambiental.</li> <li>3. Analizar los instrumentos de seguimiento del impacto ambiental.</li> <li>4. Relacionar los conceptos y metodología con situaciones reales de empresas turísticas.</li> <li>5. Interpretar estudios de impacto ambiental de empresas turísticas.</li> </ol>	<p>Estudio de casos. Listas de cotejo.</p>

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>	
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009



# INSTRUMENTOS DE POLÍTICA AMBIENTAL

Proceso enseñanza aprendizaje	
Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Análisis de casos. Equipos colaborativos. Trabajos de investigación.	Equipo de cómputo. Proyector. Internet. Impresos. Normatividad. Audiovisuales.

Espacio Formativo		
Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
X		

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>		
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009	

# INSTRUMENTOS DE POLÍTICA AMBIENTAL

## CAPACIDADES DERIVADAS DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES A LAS QUE CONTRIBUYE LA ASIGNATURA

Capacidad	Criterios de Desempeño
Diagnosticar las condiciones ambientales y socioeconómicas del entorno y de las empresas turísticas empleando técnicas de investigación documental y de campo para elaborar un plan de acción, establecer prioridades y responsabilidades.	Elabora un informe de una zona y/o empresa turística, sobre la situación que guardan los siguientes aspectos, a partir de fuentes oficiales: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Medioambientales: gestión de los recursos: aire, agua, energía, desechos, educación ambiental.</li> <li>- Socioeconómicos: crecimiento de la población, ambulante, nivel de educación de la población, capacidad económica, nivel cultural, empleo.</li> <li>- Desarrollo urbano: ordenamiento ecológico territorial y reglamento de imagen urbana, índice de vivienda, planes de desarrollo urbano.</li> <li>- Turismo: participación empresarial (empresas socialmente responsables, certificadas en calidad ambiental), guías certificados, porcentaje de ocupación, estacionalidad, gasto promedio del turista.</li> </ul> El análisis de la información recabada para identificar áreas potenciales de desarrollo sustentable, recursos disponibles y problemas detectados.
Coordinar el desarrollo de las estrategias con base en los principios contenidos en el proyecto de desarrollo sustentable para operar programas de calidad ambiental turística.	Elabora un informe donde incluya: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Matriz de responsabilidades (actividad, responsable, fecha de cumplimiento y grado de avance de actividades asignadas).</li> <li>- Monitoreo y registro de status de las actividades.</li> <li>- Identificación de áreas de oportunidad y ventajas competitivas durante la operación que permita realizar ajustes estratégicos.</li> </ul>
Establecer líneas de acción estratégicas considerando las condiciones detectadas, los lineamientos de sustentabilidad, la normatividad aplicable, así como las certificaciones ambientales, para mejorar la calidad de los destinos turísticos.	Diseña un plan de acciones sustentables para un servicio turístico que incluya: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Objetivos</li> <li>- Descripción de estrategias (Calidad ambiental turística, Banderas Azules, ISO 19011)</li> <li>- Selección del indicador de sustentabilidad</li> <li>- La normatividad aplicable</li> <li>- Identificación de los actores involucrados (Instituciones, autoridades y sociedad)</li> <li>- Cronograma de trabajo</li> </ul>

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>		
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009	

	- Resultados esperados
--	------------------------

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>		
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009	

# INSTRUMENTOS DE POLÍTICA AMBIENTAL

## FUENTES BIBLIOGRÁFICAS

Autor	Año	Título del Documento	Ciudad	País	Editorial
Instituto Nacional de Ecología	2007	Quince años de políticas ambientales en	México	México	SEMARNAT
Domingo Gómez Orea	2003	Evaluación de impacto ambiental	Madrid	España	Mundi-Prensa
Blanca Estela Gutiérrez Barba, Norma I. Herrera Colmenero	2002	La ingeniería ambiental en México	México	México	Limusa
Salvador Anta Fonseca, Arturo Arreola, Marco Antonio González y Jorge Acosta González	2006	Ordenamiento territorial comunitario	México	México	SEMARNAT
Fernando Rosete Verges	2006	Semblanza histórica del ordenamiento ecológico territorial en México	México	México	INE-SEMARNAT
Blanca Elena Jiménez	2002	La contaminación ambiental en México	México	México	Limusa
SEMARNAT	2008	<a href="http://www.semarnat.gob.mx/tfocalizada/impacto/Paginas/impactoambiental.aspx">http://www.semarnat.gob.mx/tfocalizada/impacto/Paginas/impactoambiental.aspx</a>	México	México	SEMARNAT
SEMARNAT	2006	Manual del proceso de ordenamiento ecológico	México	México	SEMARNAT
José Luis Palacio Prieto et al	2004	Indicadores para la caracterización y ordenamiento del territorio	México	México	INE
SEMARNAT	2007	Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente	México	México	SEMARNAT

<b>ELABORÓ:</b>	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	<b>REVISÓ:</b>		
<b>APROBÓ:</b>	C. G. U. T.	<b>FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:</b>	Septiembre de 2009	