



## FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

### ESCUELA DE BIOLOGÍA, ECOLOGÍA Y GESTIÓN

#### 1. Datos generales

**Materia:** ORDENAMIENTO TERRITORIAL  
**Código:** CTE0217  
**Paralelo:** A  
**Periodo:** Septiembre-2017 a Febrero-2018  
**Profesor:** DELGADO INGA VICTOR OMAR  
**Correo electrónico:** odelgado@uazuay.edu.ec

**Nivel:** 9

#### Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 0		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
5				5

#### Prerrequisitos:

Código: CTE0259 Materia: SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (OPTATIVA)

#### 2. Descripción y objetivos de la materia

El curso aborda las etapas de diagnóstico sectorial, diagnóstico integrado y construcción de escenarios. Al término del curso el estudiante podrá apoyar en la caracterización del medio que permita comprender el funcionamiento del sistema territorial para lo cual estará en capacidad de identificar acciones que contribuyen al mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de un espacio geográfico.

El curso de Ordenamiento Territorial está diseñado como una guía metodológica para abordar los problemas territoriales existentes en la actualidad, que son el resultado de las acciones naturales, humanas y políticas. Por lo expuesto la asignatura contribuye de manera significativa en la formación del profesional biólogo por cuanto se imparte los fundamentos del ordenamiento territorial así como se revisa metodologías y procedimientos que contribuyan a la gestión del territorio que incluye las áreas naturales.

La asignatura está relacionada con la materia de Sistemas de Información Geográfica que se dicta en el sexto ciclo de la carrera y constituye una aplicación práctica de los conocimientos adquiridos en SIG y relacionados con otras asignaturas como gestión ambiental, legislación ambiental entre otras.

#### 3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

#### 4. Contenidos

1.1	Ordenación territorial y planes de ordenación territorial
1.2	Enfoques parciales de la ordenación territorial y su justificación
1.3	Principios y objetivos de la ordenación territorial y el Modelo Conceptual
2.1	Los sistemas de ordenación territorial
2.2	Legislación específica de la ordenación del territorio
2.3	Marco Institucional
3.1	Introducción
3.2	Fases por las que pasa la elaboración de un plan
3.3	Enfoques metodológicos y metodologías de referencia
4.1	Sistema territorial y subsistemas y el ambito espacial del plan

4.2	Análisis y diagnóstico del medio físico
4.3	El subsistema población y actividades
4.4	Análisis y diagnóstico del sistema de asentamientos
4.5	Marco legal e institucional
4.6	Diagnóstico integrado o de síntesis
5.1	Sistema territorial y subsistemas
5.2	El análisis FODA. Pronóstico
5.3	El escenario de la sostenibilidad
5.4	Capacidad de acogida poblacional
5.5	Definición del sistema de objetivos
6.1	Estructura de la propuesta
6.2	La imagen objetivo
6.3	El modelo territorial a alcanzar
6.4	Propuestas territoriales y no territoriales para alcanzar la imagen objetivo
6.5	Generación de alternativas
6.6	Evaluación de alternativas. Instrumentación de la alternativa seleccionada
7.1	Sistema de gestión
7.2	Evaluaciones intermedias y finales

## 5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

at. Conocer la legislación y herramientas socio-económicas que rigen en el ámbito de medio ambiente.

-Conocer las políticas y la normativa vigente en ordenamiento territorial en la constitución y leyes orgánicas: Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización (COOTAD), Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas

-Evaluación escrita  
-Evaluación oral  
-Informes  
-Trabajos prácticos - productos

au. Usar las técnicas de gestión para planificar y ejecutar proyectos.

-Aplicar una de las metodologías existentes para la formulación, planificación y gestión de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial PDOT actualmente en vigencia.

-Evaluación escrita  
-Evaluación oral  
-Informes  
-Trabajos prácticos - productos

av. Participar de propuestas multidisciplinarias para la identificación, solución y seguimiento de problemas.

-Conocer y aplicar metodologías de campo y laboratorio para la identificación y análisis de la problemática territorial

-Evaluación escrita  
-Evaluación oral  
-Informes  
-Trabajos prácticos - productos

aw. Comunicar efectivamente los resultados de la gestión tomando en cuenta la formación de todos los actores.

-Identificar mecanismos gráficos de comunicación de los resultados de un PDOT como insumo para su gestión

-Evaluación escrita  
-Evaluación oral  
-Informes  
-Trabajos prácticos - productos

## Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Evaluación capítulos 1 y 2	Marco Conceptual de la Ordenación Territorial, Marco Legal de la Ordenación Territorial	APORTE 1	5	Semana: 3 (10-OCT-17 al 14-OCT-17)
Evaluación escrita	Capítulo 3	Metodología general para la elaboración de un plan de ordenación territorial	APORTE 1	5	Semana: 5 (23-OCT-17 al 28-OCT-17)
Informes	Capítulo 4	Análisis y diagnóstico del sistema territorial	APORTE 2	5	Semana: 7 (06-NOV-17 al 11-NOV-17)
Trabajos prácticos - productos	Capítulo 5	Preparación para la fase de planificación territorial	APORTE 2	5	Semana: 11 (04-DIC-17 al 09-DIC-17)
Trabajos prácticos - productos	Capítulo 6	Planificación territorial	APORTE 3	5	Semana: 14 ( al )
Trabajos prácticos - productos	Capítulo 7	Ente Gestor	APORTE 3	5	Semana: 15 (02-ENE-18 al 06-ENE-18)
Evaluación escrita	Capítulos 1 a 7	Análisis y diagnóstico del sistema territorial, Ente Gestor, Marco Conceptual de la Ordenación Territorial, Marco Legal de la Ordenación Territorial, Metodología general para la elaboración de un plan de ordenación territorial, Planificación territorial, Preparación para la fase de planificación territorial	EXAMEN	15	Semana: 17-18 (14-01-2018 al 27-01-2018)
Evaluación oral	Capítulo 6 y 7	Ente Gestor, Planificación territorial	EXAMEN	5	Semana: 17-18 (14-01-2018 al 27-01-2018)
Evaluación escrita	Capítulos 1 a 7	Análisis y diagnóstico del sistema territorial, Ente Gestor, Marco Conceptual de la Ordenación Territorial, Marco Legal de la Ordenación Territorial, Metodología general para la elaboración de un plan de ordenación territorial, Planificación territorial, Preparación para la fase de planificación territorial	SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (28-01-2018 al 03-02-2018)

## Metodología

## Criterios de evaluación

## 6. Referencias

### Bibliografía base

#### Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
GÓMEZ OREA DOMINGO	Mundi-Prensa	EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	2010	84-8476-084-7
GÓMEZ OREA DOMINGO	NO INDICA	RECUPERACIÓN DE ESPACIOS DEGRADADOS	2004	NO INDICA
GÓMEZ OREA DOMINGO	Mundi-Prensa	ORDENACIÓN TERRITORIAL	2008	NO INDICA
NICOLA GARCÉS GERARDO	Sur Editores	ORDENAMIENTO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS	2005	9978-44-366-5

#### Web

#### Software

**Bibliografía de apoyo**

**Libros**

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Gómez Orea Domingo - Gómez Villarino Alejandro	Ediciones Mundi-Prensa	Ordenación Territorial	2013	9788484766605
Fernando Pauta Calle	Universidad de Cuenca - Impreso en Monsalve Moreno	Ordenación Territorial y Urbanística: Un camino para su aplicación en el Ecuador	2013	9789978142448

**Web**

Autor	Título	Url
Sistema Nacional de Información (SNI) - Secretaría Nacional de Planificación SENPLADES	Sistema Nacional de Información SNI	<a href="http://sni.gob.ec/inicio">http://sni.gob.ec/inicio</a>
Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca - SIGTierras	Sistema Nacional para la Administración de Tierras	<a href="http://www.sigtierras.gob.ec/sistema-nacional-para-la-administracion-de-tierras-sinat/">http://www.sigtierras.gob.ec/sistema-nacional-para-la-administracion-de-tierras-sinat/</a>

**Software**

---

**Revista**

---

\_\_\_\_\_  
Docente

\_\_\_\_\_  
Director/Junta

Fecha aprobación: **18/09/2017**

Estado: **Aprobado**