



FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESCUELA DE BIOLOGÍA

1. Datos generales

Materia: ORDENAMIENTO TERRITORIAL
Código: BIOI801
Paralelo: A
Periodo : Marzo-2024 a Junio-2024
Profesor: DELGADO INGA VICTOR OMAR
Correo electrónico: odelgado@uazuay.edu.ec

Nivel: 8

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 80		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
64	16	16	64	160

Prerrequisitos:

Código: BIOI501 Materia: SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

2. Descripción y objetivos de la materia

El marco conceptual y normativa de ordenamiento territorial, metodología para formulación de un plan de ordenamiento territorial; y, la elaboración de una propuesta de intervención territorial con énfasis en protección y conservación del patrimonio natural.

El territorio es un sistema complejo, en el que se da una serie de interrelaciones entre áreas del conocimiento como: antropología, ecología, ciencias del suelo, biología de la conservación, política y gestión ambiental, sistemas de información geográfica, entre otras

La asignatura esta orientada como una guía metodológica para identificar desequilibrios territoriales, resultantes de acciones naturales y antrópicas; y plantear alternativas para un desarrollo territorial sostenible acorde a las necesidades de la población y la normativa vigente

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible



4. Contenidos

01.	Marco Conceptual de la Ordenación Territorial
01.01.	El sistema territorial
01.02.	Modelado territorial
01.03.	Evolución tendencial y planificada del sistema territorial
01.04.	Concepto de ordenamiento territorial
02.	Marco Legal de la Ordenación Territorial
02.01.	Legislación específica de la ordenación del territorio
02.02.	Plan Nacional de Desarrollo y Estrategia Territorial Nacional
03.	Metodología general para la elaboración de un plan de ordenación territorial

03.01.	Introducción y fases de elaboración de un plan de ordenamiento territorial
03.02.	Enfoques metodológicos para elaborar un POT
04.	Formulación de los PDOT
04.01.	Estructura, alcance y contenidos de los PDOT
04.02.	Componentes biofísico, económico productivo, sociocultural, asentamientos humanos, político institucional.
04.03.	Prospectiva: modelo territorial actual, óptimo y concertado
04.04.	Planes, programas y proyectos del modelo territorial concertado.
05.	Formulación de los PUGS
05.01.	Articulación PUGS - PDOT
05.02.	Clasificación del suelo: urbano y rural
05.03.	Componente estructurante y urbanísticos
05.04.	Instrumentos de planeamiento del suelo

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

r07. Conocer la legislación y herramientas socio-económicas que rigen en el ámbito de medio ambiente

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

-Evaluación escrita
-Informes
-Trabajos prácticos -
productos

r12. Participar de propuestas multidisciplinarias para la identificación, solución y seguimiento de problemas

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

-Evaluación escrita
-Informes
-Trabajos prácticos -
productos

r14. Propone soluciones a problemas aplicando el razonamiento lógico matemático y socio-ambiental

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

-Evaluación escrita
-Informes
-Trabajos prácticos -
productos

r18. Se relaciona y comunica de manera efectiva con la sociedad

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

-Evaluación escrita
-Informes
-Trabajos prácticos -
productos

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Aporte 1	Marco Conceptual de la Ordenación Territorial	APORTE	5	Semana: 2 (04-MAR-24 al 09-MAR-24)
Informes	Aporte 2	Marco Legal de la Ordenación Territorial	APORTE	5	Semana: 4 (18-MAR-24 al 23-MAR-24)
Trabajos prácticos - productos	Aporte 3	Metodología general para la elaboración de un plan de ordenación territorial	APORTE	5	Semana: 6 (01-ABR-24 al 06-ABR-24)
Trabajos prácticos - productos	Aporte 4	Formulación de los PDOT	APORTE	5	Semana: 8 (15-ABR-24 al 20-ABR-24)
Trabajos prácticos - productos	Aporte 5	Formulación de los PUGS	APORTE	10	Semana: 12 (13-MAY-24 al 18-MAY-24)
Evaluación escrita	Examen Final	Formulación de los PDOT, Formulación de los PUGS, Marco Conceptual de la Ordenación Territorial, Marco Legal de la Ordenación Territorial, Metodología general para la elaboración de un plan de ordenación territorial	EXAMEN	20	Semana: 16 (10-JUN-24 al 11-JUN-24)
Evaluación escrita	Examen Supletorio	Formulación de los PDOT, Formulación de los PUGS, Marco Conceptual de la Ordenación Territorial, Marco Legal de la Ordenación Territorial, Metodología general para la elaboración de un plan de ordenación territorial	SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (al)

Metodología

Descripción	Tipo horas
Para el desarrollo de las actividades autónomas de la asignatura, se ha preparado y facilitado información cartográfica a nivel nacional junto a un manual de prácticas de ordenamiento territorial	Autónomo
La asignatura se encuentra organizada en cinco capítulos. Al inicio de cada capítulo se expondrá conceptos y fundamentos con apoyo de presentaciones que estarán disponibles a los estudiantes. Revisada la parte conceptual, se abordará la aplicación práctica sobre el territorio nacional, para lo cual se cuenta con un manual de prácticas de ordenamiento territorial de autoría del profesor. Para el desarrollo de la aplicación práctica, el estudiante trabajará en la formulación de un plan de ordenamiento territorial con base en la organización territorial del Ecuador, para lo cual se ha sistematizado información estadística y cartográfica a nivel nacional que estará disponible al estudiante. A lo largo de la formulación del POT y PUGS se realizará controles del avance y se concluirá con la exposición de la propuesta de OT.	Total docencia

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Desarrollo y formulación de un PDOT y PUGS a nivel cantonal: con apoyo del manual de prácticas	Autónomo
Al término de cada capítulo existe una evaluación escrita de fundamentos y conceptos. Los criterios de evaluación son: <ul style="list-style-type: none"> • Comprobar la aplicación del marco conceptual del OT y la normativa de OT a situaciones territoriales locales. • Resolver el manual de prácticas de OT y proponer alternativas de solución a problemáticas territoriales locales • Formular un Plan de Ordenamiento Territorial y Plan de Uso y Gestión del Suelo, con énfasis en áreas de conservación y protección. • Exponer planes, programas y proyectos vigentes a nivel nacional sobre áreas de conservación y protección y su territorialización a nivel local. 	Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
CRE		Constitución de la República del Ecuador	2008	
José María Paruelo, Esteban G. Jobbágy, Pedro Laterra, Hernán Dieguez, M. Agustina García Collazo y Amalia Panizza	Universidad de Buenos Aires. Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)	Ordenamiento Territorial Rural	2014	978-92-5-308619-1
ASAMBLEA NACIONAL	Registro Oficial	CÓDIGO ORGÁNICO DE ORGANIZACIÓN TERRITORIAL, AUTONOMÍA Y DESCENTRALIZACIÓN - COOTAD	2010	NO INDICA
GOMEZ OREA DOMINGO - GOMEZ VILLARINO ALEJANDRO	Mundi - Prensa	ORDENACION TERRITORIAL	2013	9788484766605
LOOTUGS		Ley Orgánica de Ordenamiento Territorial, Uso y Gestión del Suelo. Quito, Ecuador	2016	
Massiris, Á.		Fundamentos conceptuales y metodológicos del ordenamiento territorial.	2005	

Web

Autor	Título	Url
Gonzales, L	Gestión del Territorio. Un método para la intervención Territorial	http://repositorio.uchile.cl/bitstream/handle/2250/120283/Gonzalez_Luis_Gestion_territorio.pdf?sequence=1

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Carlos Tenesaca Pacheco, Edgar Toledo López, Fabián Reyes-Bueno, José María Tubío-Sánchez, Omar Delgado Inga, Verónica Muñoz-Sotomayor, Teresa Pérez de Murzi, Gaudy Orejuela, Juan Carlos Pindo M.	editorial Pontificia Universidad Católica del Ecuador	Gestión territorial en Ecuador. Aportes de la RIGTIG al conocimiento en acción	2021	978-9978-77-569-1

Web

Autor	Título	Url
Universidad del Azuay - Instituto de Estudios de Régimen Seccional del Ecuador IERSE	Instituto de Estudios de Régimen Seccional del Ecuador IERSE	https://ierse.uazuay.edu.ec/
Carlos Tenesaca Pacheco, Edgar Toledo López, Fabián Reyes-Bueno, José María Tubío-Sánchez, Omar Delgado Inga, Verónica Muñoz-Sotomayor, Teresa Pérez de Murzi, Gaudy Orejuela, Juan Carlos Pindo M.	Gestión territorial en Ecuador. Aportes de la RIGTIG al conocimiento en acción	https://edipuce.edu.ec/gestion-territorial-en-ecuador-2/
Universidad del Azuay - Instituto de Estudios de Régimen Seccional del Ecuador IERSE	Plataformas de Información Territorial del Ecuador	https://gis.uazuay.edu.ec/visores/plataformas-informacion/index.php

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **21/02/2024**

Estado: **Aprobado**