

## PRIMER SEMESTRE 2023

### INTRODUCCIÓN A LA PLANIFICACIÓN TERRITORIAL

Área	Código	Créditos	Períodos presenciales a la semana	Horas de trabajo en casa a la semana	Pre-requisitos	Post-requisitos
Ambiente y Urbanismo	2.09.4	03	02	03	Introducción al Diseño Urbano	Ninguno

#### Catedrático

Arq. Luis Fernando Castillo Castillo

#### Horario de Curso

Martes	10:00 - 11:20 horas	Viernes	10:00 - 11:20 horas
Código de Automatriculación		IPT-A-0123	
Enlace aula virtual		<a href="https://teams.microsoft.com//team/19%3ag_ukC8qNSuyxl--gwAfmkAKPAsU44BI5jmU5kilVwo1%40thread.tacv2/conversations?groupId=10a33f3e-d50b-46cb-86b1-319159fa15f1&amp;tenantId=c81b4836-ae51-4ef1-9b9e-e964a103afe2">https://teams.microsoft.com//team/19%3ag_ukC8qNSuyxl--gwAfmkAKPAsU44BI5jmU5kilVwo1%40thread.tacv2/conversations?groupId=10a33f3e-d50b-46cb-86b1-319159fa15f1&amp;tenantId=c81b4836-ae51-4ef1-9b9e-e964a103afe2</a>	

#### Metas / competencias del Estudiante de Arquitectura

Diseñar y producir, de manera asertiva, obras de arquitectura de alta complejidad, que sustenten las necesidades que demanda el sistema social, analizando con ética y compromiso social la adecuada inserción de la arquitectura al entorno ambiental y/o urbano.

#### Competencias del Área

Analiza, comprende, interpreta y contextualiza los fundamentos teóricos urbanos y ambientales a diferentes escalas del territorio formulando premisas y criterios de diseño sostenible a escala residencial y de nodos atractores de actividades urbanas, valorando la importancia del contexto natural y cultural, así como, la aplicación de la normativa vigente.

Conoce, identifica y aplica lineamientos de planificación y diseño territorial que promuevan entornos sostenibles óptimos para las actividades humanas mediante su adecuado ordenamiento, bajo criterios urbanísticos, de arquitectura del paisaje, de evaluación y gestión ambiental y reducción de riesgos a desastres para la formulación de propuesta de diseño urbano-ambiental sostenible.

#### Descripción del curso

El curso de introducción a la Planificación Territorial es un curso electivo que proveerá a los y las estudiantes herramientas para la comprensión y representación de los valores y características ambientales, así como paisajísticas del territorio; aspectos fundamentales para la gestión y ocupación sostenible de este.

Además, procura que las y los estudiantes conozcan los aspectos más relevantes de las etapas y componentes de la ordenación territorial en relación con el diseño de objetos arquitectónicos y urbanísticos. Incluye la comprensión del territorio desde el punto de vista estético paisajista, como elemento significativo de la formación profesional de la arquitectura.

Semana	Tema	Fundamentos Teóricos / prácticos	Indicador de Logro	Bibliografía
2	Conceptualización del Territorio	1. Conceptos y Principios de ordenación del territorio, cuenca, región	Comprende, identifica y diferencia los principios, conceptos y aplicaciones del tema de la ordenación del territorio en sus aspectos fundamentales	Florencio Zoido, Sofía del a Vega. <b>Diccionario de Geografía Urbana y Ordenación del Territorio.</b> Barcelona, Editorial Ariel, 2000.
3		2. Conceptos y enfoques del desarrollo sostenible	Identifica y compara los enfoques del desarrollo sostenible	J. R. Johnston, Derek Gregori y David Smith. <b>Diccionario de Geografía Humana.</b> Madrid, Alianza Editorial, 1987.
4	Teoría, fundamentos y norma de la gestión territorial	1. Génesis de la organización territorial 2. Políticas y normativas de la gestión territorial		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ley de Parcelamientos Urbanos</li> <li>• Ley preliminar de Urbanismo</li> <li>• Ley de vivienda I</li> <li>• Ley de Áreas protegidas</li> <li>• Ley de Protección Mejoramiento del Ambiente</li> <li>• Código Municipal</li> <li>• Código de Salud</li> <li>• Ley Forestal</li> <li>• Ley de Infraestructura.</li> </ul>

5	Componentes de Ordenación Territorial	1. Principios de la ordenación Territorial	Comprende, identifica y valora el proceso, las etapas y componentes fundamentales en la elaboración de los planes de ordenamiento territorial	Andreas Hidenbrand Scheid. <b>Política de Ordenación del Territorio en Europa.</b> Sevilla, Universidad de Sevilla. 2000
---	---------------------------------------	--	---	--

6	Metodologías para el análisis del Territorio	1. Metodologías de diagnóstico, análisis e instrumentos de gestión	Comprende, analiza y aplica los pasos y técnicas de diagnóstico territorial y los valores ambientales territoriales	Romá Pujadas y Jaime Font. <b>Ordenación y Planificación Territorial.</b> Editorial Síntesis 1999
7		2. Objetivos, medidas, potenciales e instrumentalización de las medidas	Comprende, identifica, analiza y aplica los distintos componentes del método del plan: objetivos, medidas e instrumentos	
8	Matriz Ecológica del Territorio	1. Planteamiento y métodos, aspectos principales del plan.	Comprende analiza y aplica elementos y etapas de la metodología de los mosaicos territoriales, como herramienta para proyectar el territorio, con énfasis en la determinación que el ecosistema plantea	Richard,Forman. <b>Mosaico Territorial para la Región metropolitana de Barcelona, Barcelona.</b> Editorial Gustavo Gili, 2004.
9		2. El plan y sus opciones en cuanto a la conservación y al uso sostenible de los recursos naturales	Comprende la importancia de la conservación de los recursos naturales	
10		3. Los modelos de ocupación del territorio	Comprende, identifica y aplica las técnicas de diseñar modelos espaciales para usos del suelo con criterios ecológicos	
11	Plan Estratégico territorial de una Cuenca	1. Objetivos del plan, antecedentes, metodología, principales resultados, análisis de la situación actual	Comprende, identifica los componentes y procedimientos de un plan de ordenamiento territorial con énfasis en el desarrollo a partir de las determinantes ambientales para un adecuado uso de los	Gómez Olea, Domingo. <b>Ordenación Territorial.</b> Editorial Agrícola Española, 2002.
12		2. Elementos del plan de manejo de cuencas		

13		3. Técnicas y criterios de evaluación y diagnóstico	recursos naturales y su sostenibilidad	
14	Análisis Paisaje Natural	1. Paisaje urbano y paisaje natural.	Comprende y analiza los conceptos del paisaje territorial	Fariña Tojo, José. <b>La Ciudad y el Medio Natural.</b> Editorial Akal, Madrid. 1998

Estrategias de Aprendizaje		
Clases Magistrales		Viernes de cada semana, clase puede estar sujeta a programación de talleres o entregas de laboratorios
Laboratorios y aplicación de conceptos		Martes de cada semana, durante módulo 1 y 2
Lecturas complementarias		Se leerá y comentará por medio del intercambio ensayos la lectura asignada de la semana. 1. Cartografía abierta en África, comunidad y bien común 2. El cambio climático como giro narrativo / Perspectivas de Justicia climática desde los feminismos 3. Transformar la tierra, rediseñar el mundo 4. La caminata, laboratorio del pensamiento
Modelo de Planificación		Modelo de aplicación a nuestros lugares de origen/residencia (trabajo grupal)
Asuetos		
	31 de enero	Conmemoración de los trecientos cuarenta y seis aniversario de fundación de la Universidad
	09, 11 - 16 de abril	Viernes de dolores y semana mayor
	01 de mayo	Día del trabajador
Herramientas digitales		
SIG / Open Street Map		Ofimática básica
Illustrator		
Indesign		
Evaluación de Curso		
1	Trabajos cortos y laboratorios	20pts

2	Lecturas	15pts
3	Prueba Parcial I	10pts
4	Entregas I y II Ejercicio aplicado	15pts
5	Prueba Parcial II	10pts
6	Entrega final de ejercicio aplicado / Examen final	30pts
<b>Total</b>		<b>100pts</b>



Arq. Luis Fernando Castillo  
Profesor de curso



Arq. Eddy Cornejo Coti  
Coordinador Área de Ambiente y Urbanismo