



UNIBA
Centro Universitario
Internacional
de Barcelona

Centro
adscrito





**Universitat
de Barcelona**

Planificación Territorial y Gestión Ambiental



UNIBA – UNIVERSIDAD DE BARCELONA ONLINE

Máster Oficial con Titulación de la Universidad de Barcelona

COMPETENCIAS GENERALES DEL PROGRAMA

- Dotar de conocimiento avanzado sobre las herramientas para realizar el análisis y la interpretación de las estructuras y dinámicas territoriales y sociales.
- Dotar de conocimiento en profundidad de los fundamentos de la planificación y la gestión del territorio.
- Proporcionar el conocimiento y la capacidad de interpretación sobre el marco legislativo e institucional de la planificación y gestión del territorio.
- Dominar la gestión de técnicas de la información territorial.
- Saber interrelacionar los fenómenos ambientales y sociales, y sus manifestaciones en las distintas escalas.
- Dotar de conocimiento teórico y práctico sobre los instrumentos de gestión ambiental, planificación territorial y planeamiento urbano.
- Conocer la integración de los elementos que intervienen en la planificación territorial y gestión ambiental, tanto a nivel teórico como a nivel práctico.
- Aplicar los conocimientos adquiridos en la redacción de informes de carácter territorial: planes territoriales, planes estratégicos sectoriales, planes urbanísticos y planes de gestión de espacios naturales.
- Proporcionar elementos y criterios para que el alumnado pueda ejecutar los diversos instrumentos de planificación y gestión
- Proporcionar los fundamentos necesarios sobre metodología de investigación básica sobre las realidades territoriales y su planificación.
- Dotar de sensibilidad ante la necesidad de una gestión sostenible del territorio.
- Capacitar para intervenir en la promoción del desarrollo local y regional - Especialidad en Planificación del desarrollo local y regional
- Capacitar para realizar estudios ambientales y redactar instrumentos de gestión ambiental, generales y específicos (evaluaciones, auditorías, etc.). - Especialidad en Evaluación, gestión ambiental y paisaje
- Capacitar para el análisis y la interpretación de las complejas realidades urbanas y metropolitanas, en sus dimensiones sociales y físicas (dinámicas sociales, vivienda,..). - Especialidad en Dinámicas urbanas y planeamiento urbano

Plan de estudios

El máster tiene 60 ECTS, su estructura y su temporalización es la siguiente:

Obligatorio Común	Créditos ECTS
Planificación y desarrollo territorial	5
Gestión ambiental y planificación	5
Gestión de los espacios urbanos	5
Total créditos 1^{er} Módulo	15
Optativas (escoger 6 asignaturas)	Créditos ECTS
Prácticas externas	5
Turismo en el desarrollo local y regional	5
Dinámicas demográficas y migratorias urbanas	5
Planeamiento y política de la vivienda	5
Gestión local	5
Riesgos naturales	5
Planificación de espacios fluviales y litorales	5
Planificación territorial: análisis de casos	5
Cambio y variabilidad climática	5
Total créditos 2^o Módulo	30
Trabajo fin de Máster	Créditos ECTS
Trabajo fin de Máster	15
Total créditos 3^{er} Módulo	15
TOTAL CRÉDITOS DEL MÁSTER EN PLANIFICACIÓN TERRITORIAL Y GESTIÓN AMBIENTAL	60

La duración de este programa es de **10 meses**.

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS

Contenidos

PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO TERRITORIAL aborda un contenido que de forma breve se sintetiza en cuatro epígrafes, con sus correspondientes puntos:

- Territorio y planificación: El territorio como artificio: factores estructurantes, procesos y teorías sobre la ordenación del territorio; la planificación territorial: acepciones, objetivos y principios; actores de la planificación territorial;
- Enfoques y escalas de la planificación territorial. La formulación del proceso de planificación territorial; la formalización institucional de la “política territorial” a distintas escalas (Europa, España y sus CC.AA; la escala subregional)
- Experiencias de planificación territorial y sectorial (referidas, según los cursos, a algunas regiones concretas; a algunos sectores –turismo, agricultura,..-; y, finalmente, se incluye el tema de la evaluación de la planificación territorial el contenido de la evaluación de las políticas públicas.
- El marco institucional e instrumental del desarrollo: análisis a distintas escalas. Las perspectivas integral y sectorial en la planificación del desarrollo regional y local: estudio de casos.

GESTIÓN AMBIENTAL Y PLANIFICACIÓN aborda las siguientes cuestiones:

- Marco conceptual de los estudios de impacto ambiental: Gestión ambiental; Conceptos de medio ambiente; Tareas de gestión ambiental; El impacto ambiental y la evaluación del impacto ambiental;
- Marco legal de la evaluación de impacto ambiental;
- La evaluación del impacto ambiental; La diagnosis ambiental; La identificación de efectos sobre el medio; La predicción de efectos sobre el medio; Valoración, caracterización y evaluación de los impactos; El seguimiento y vigilancia ambiental;
- Estudios de impacto ambiental: Estructura, contenido y tipos; Metodologías de elaboración de estudios de impacto ambiental; Contenidos;
- Estudios sectoriales: Evaluación del impacto ambiental en proyectos de infraestructura de comunicación, de infraestructura portuaria u otras actuaciones con afección de la zona marítimo-terrestre; de infraestructura de servicios; de aprovechamiento de recursos naturales; de actuación sobre grandes superficies; de actividades de carácter industrial; de carácter lúdico-recreativo; del planeamiento urbanístico;
- Gestión del paisaje: Fundamentos teóricos; Ordenación del paisaje; Gestión ambiental adaptativa.

GESTIÓN DE LOS ESPACIOS URBANOS aborda un contenido que de forma breve se sintetiza en cinco epígrafes, con sus correspondientes puntos:

- Bases conceptuales de la planificación urbana. La perspectiva multidisciplinar; Perspectivas teóricas; Modelos urbanísticos; Taller debate.
- Legislación y sus condicionantes. Legislaciones vigentes; Reglamentos; Regulaciones de la transformación urbana; Regulación de la participación.
- Valoración y diagnósticos urbano/municipales. Variables socioeconómicas. Variables socioculturales. Usos y disponibilidad de suelo. Determinaciones planeamiento anterior. Taller: estudio de planes de ordenación municipal;
- Planeamiento: tratamiento de los distintos tipos de suelo. Planes especiales de urbanización. Planes especiales de mejora urbana. Planes especiales de protección patrimonial. Taller: estudio de planes especiales;

- Gestión urbanística y agente urbana. Planeamiento estratégico/Estrategias de planeamiento. Estudio de casos.

Objetivos

- Identificación y comprensión de las estructuras y dinámicas territoriales y sociales, de las complejas realidades urbanas y metropolitanas, y de las interacciones sinérgicas y de conflicto entre el medio físico y el hombre.
- Comprensión de los fundamentos teóricos, el marco legal, las metodologías y la dimensión aplicada de la planificación y desarrollo territorial a distintas escalas, del planeamiento y gestión de los espacios urbanos y de la gestión ambiental.
- Adquisición de conocimientos, habilidades y principios éticos para dar respuesta a los problemas y retos relacionados con los desequilibrios territoriales y la necesidad de ordenar y planificar el territorio; la gestión social y física de los espacios urbanos y la gestión medioambiental, mitigando impactos.
- Utilización de las figuras normativas, los instrumentos operativos y de intervención correspondiente a la práctica profesional de la planificación territorial, al planeamiento en espacios urbanos y a la gestión ambiental, en todas sus manifestaciones.
- Capacitación en técnicas cualitativas y cuantitativas y conocimiento de las fuentes de información y centros de documentación, específicos de la materia, necesarios para poder llevar a cabo el diseño de las acciones para la planificación y gestión territorial, urbana y medioambiental.

ASIGNATURAS OPTATIVAS

TURISMO EN EL DESARROLLO LOCAL Y REGIONAL, PLANIFICACIÓN TERRITORIAL: ANÁLISIS DE CASOS Y GESTIÓN LOCAL

Contenidos

En las diferentes asignaturas de esta materia se presenta un amplio abanico de cuestiones relacionadas con la planificación, la gestión y el desarrollo regional y local en diversos ámbitos. Así, se tratan temas relacionados con las potencialidades del desarrollo endógeno a distintas escalas teniendo como ejes centrales distintas actividades (gestión local, turismo, etc.) siempre bajo el enfoque de la integración territorial.

Objetivos

El alumno que cursa las asignaturas de esta materia adquirirá un conocimiento amplio de los orígenes, conceptos, fundamentos y aplicaciones del desarrollo regional. Además, en relación al desarrollo territorial, deberá ser capaz de interpretar, gestionar y planificar a distintas escalas integrando las directrices y recomendaciones mostradas en las distintas asignaturas.

PLANIFICACIÓN DE LOS ESPACIOS FLUVIALES Y LITORALES, RIESGOS NATURALES y CAMBIO Y VARIABILIDAD CLIMÁTICA

Contenidos

La materia pretende que los estudiantes obtengan las competencias para poder desarrollar un trabajo de investigación o profesional en el marco de la Gestión Ambiental. Para ello, las asignaturas que componen esta materia ponen el énfasis en el marco físico del territorio, sin olvidar que los espacios están con mayor o menor densidad, ocupados por el ser humano e influenciado por sus actividades.

Objetivos

Las asignaturas de esta materia aportan conocimiento global y general para la evaluación y la gestión ambiental del territorio y en particular de los sistemas naturales con un grado mayor o menor de antropización.

La materia permite a los estudiantes identificar y valorar la complejidad y diversidad de los sistemas naturales y los elementos que los conforman, como base para la recuperación ambiental de su estructura y funciones.

También aporta conocimiento sobre el uso de las principales bases de datos climáticas disponibles para analizar los elementos del clima y sus implicaciones en los riesgos ambientales. Permite identificar los procesos del medio natural que originan los principales riesgos ambientales.

DINÁMICAS DEMOGRÁFICAS Y MIGRATORIAS URBANAS y PLANEAMIENTO Y POLÍTICA DE VIVIENDA

Contenidos

Los contenidos de las asignaturas que forman esta materia se centran en presentar, por un lado, la caracterización de la diversidad de dinámicas urbanas para afrontar la tarea de analizar y/o elaborar planes de ordenación y desarrollo de ámbitos urbanos y metropolitanos. También abordan cuestiones clave desde la perspectiva de la ordenación de la planificación urbana, la justicia social y la sostenibilidad ambiental: ciudad compacta-ciudad difusa, equilibrio social y justicia espacial, movilidad sostenible, acceso a la vivienda, dinámicas demográficas e inmigración, conservación del patrimonio. Finalmente, se presentan los diferentes tipos de instrumentos de intervención urbana: planes urbanísticos, agendas locales 21, planes estratégicos y otros.

Objetivos

Las asignaturas de esta materia desarrollan la capacidad de llevar a cabo investigación básica sobre las realidades urbanas. Asimismo, permite que el alumnado sea capaz de integrar los elementos que intervienen en la planificación urbana, tanto a nivel teórico como práctico. Asimismo, los alumnos que cursen las asignaturas acreditan la capacidad de analizar y/o redactar informes de carácter territorial a diversas escalas: planes territoriales, planes estratégicos, planes urbanísticos, planes parciales y de barrios planes de vivienda.

ACTIVIDADES ESPECÍFICAS DEL PROGRAMA

- Clase magistral
- Teórico-práctica
- Prácticas con ordenador
- Prácticas de problemas
- Trabajo tutelado
- Trabajo autónomo
- Teórico-Práctica Online
- Tutorías Online
- Trabajo Autónomo Online
- Clase magistral online
- Prácticas con ordenador
- Prácticas de problemas
- Prácticas de laboratorio
- Salidas de campo