

**Máster Universitario en Gestión del Territorio, Instrumentos y Técnicas de Intervención**
**Máster de 60 créditos**
**Obligatorias**

Curso	Cód.	Asignatura	Créd. ECTS	Dur.
1	51580025	Seminarios Temáticos	3	A
1	51580004	Conferencia Inaugural	1	C1
1	51580014	La Gestión del Territorio. Bases Conceptuales y Marco Político-administrativo	4	C1
1	51580028	Técnicas de Reconocimiento Territorial (Salida de Campo)	4	C2
1	51580031	Trabajo Fin de Máster	12	C2

**Prácticas de carácter obligatorio (Elegir una)**

Curso	Cód.	Asignatura	Créd. ECTS	Dur.
1	51580021	Prácticas Externas (contenido investigador en empresas e instituciones)	9	C2
1	51580022	Prácticas Externas (contenido investigador en la Universidad)	9	C2
1	51580023	Prácticas Externas (contenido profesional en empresas e instituciones)	9	C2

**Optativas (Elegir uno de los dos bloques)**
**Bloque I: Tratamiento y Análisis de Datos:**

Curso	Cód.	Asignatura	Créd. ECTS	Dur.
1	51580001	Análisis Espacial: Vector y Ráster	3	C1
1	51580026	Software SIG: Tratamiento Cartográfico y Tablas	3	C1
1	51580029	Técnicas en Encuestación y Muestreo	3	C1
1	51580030	Técnicas Estadísticas Multivariantes	3	C1

**Bloque II: Bases de Datos Espaciales y Geodifusión:**

Curso	Cód.	Asignatura	Créd. ECTS	Dur.
1	51580002	Bases de Datos Espaciales I: Diseño y Gestión	3	C1
1	51580003	Bases de Datos Espaciales II: Explotación y Análisis	3	C1
1	51580011	Geo-difusión I: Servidores WEB	3	C1
1	51580012	Geo-difusión II: Clientes WEB	3	C1

**Máster Universitario en Gestión del Territorio, Instrumentos y Técnicas de Intervención**
**Itinerarios de Especialización** (Elegir uno de los tres)

**Ordenación y Gestión del Litoral: (No se Oferta)**

Curso	Cód.	Asignatura	Créd. ECTS	Dur.
1	51580015	La Ordenación del Litoral. Conceptos y Contenidos (No se Oferta)	3	C1
1	51580017	Marco Normativo para la Ordenación del Litoral (No se Oferta)	3	C1
1	51580020	Planificación del Espacio Marítimo (No se Oferta)	3	C1
1	51580024	Problemática Ambiental y Explotación de Recursos en el Espacio Litoral (No se Oferta)	3	C1
1	51580007	Diseño de Proyectos de Ordenación Litoral (No se Oferta)	3	C2

**Impacto Ambiental del Planeamiento Urbanístico:**

Curso	Cód.	Asignatura	Créd. ECTS	Dur.
1	51580006	Determinaciones del Planeamiento Urbanístico	3	C1
1	51580009	Estudio y Análisis Ambiental del Territorio	3	C1
1	51580013	Impactos y Riesgos Ambientales Derivados del Planeamiento	3	C1
1	51580016	Levantamiento Cartográfico y Análisis de la Información Ambiental	3	C1
1	51580018	Medidas de Protección y Seguimiento Ambiental del Planeamiento. Documento de Síntesis	3	C2

**Gestión del Desarrollo Territorial**

Curso	Cód.	Asignatura	Créd. ECTS	Dur.
1	51580008	Diseño y Promoción de Proyectos de Desarrollo Territorial	3	C1
1	51580010	Estudios de Viabilidad y Peritaje Territorial	3	C1
1	51580019	Participación Social y Planificación Estratégica	3	C1
1	51580027	Técnicas de Geocodificación en la Gestión del Desarrollo Territorial	3	C1
1	51580005	Cooperación al Desarrollo: Financiación, Actores e Internacionalización	3	C2

**Complemento de Formación \***

Curso	Cód.	Asignatura	Créd. ECTS	Dur.
1	51580032	Fundamentos de Tecnologías de Información Geográfica	3	C1

\* La Comisión Académica del Máster evaluará conveniencia de la realización de este curso intensivo por parte del alumnado en función de su formación previa.

Se han establecido tres itinerarios de especialización y cada una de ellas está constituida por quince créditos ECTS, que de forma obligatoria han de cursar el alumnado que desee adquirir esa especialización.

NOTA: Con carácter general, sólo se impartirán aquellas asignaturas optativas que alcancen un mínimo de 5 alumnos matriculados.

**Máster Universitario en Gestión del Territorio, Instrumentos y Técnicas de Intervención**

<b>MÓDULO TRONCAL (12 ECTS)</b>								
<b>Actividades/asignaturas</b>			<b>Carácter (C)</b>			<b>ECTS (Cr)</b>		
Conferencia Inaugural			Ob			1 (1 <sup>o</sup> C)		
La Gestión del Territorio. Bases Conceptuales y Marco político-administrativo			Ob			4 (1 <sup>o</sup> C)		
Seminarios Temáticos			Ob			3 (1-1 <sup>o</sup> C; 2-2 <sup>o</sup> C)		
Técnicas de Reconocimiento Territorial (Salida de Campo)			Ob			4 (2 <sup>o</sup> C)		
<b>TÉCNICAS INSTRUMENTALES APLICADAS A LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (12 ECTS)</b>								
<b>TRATAMIENTO Y ANÁLISIS DE DATOS</b>				<b>BASES DE DATOS ESPACIALES Y GEODIFUSIÓN</b>				
<b>Actividades/asignaturas</b>			<b>C</b>	<b>CR</b>	<b>Actividad es/asignaturas</b>		<b>C</b>	<b>CR</b>
Software SIG: Tratamiento cartográfico y tablas			Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Bases de Datos Espaciales I: diseño y gestión		Op	3 (1 <sup>o</sup> C)
Análisis Espacial: Vector y Ráster			Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Bases de Datos Espaciales II: explotación y análisis		Op	3 (1 <sup>o</sup> C)
Técnicas de encuestación y muestreo			Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Geo-difusión I: Servidores WEB		Op	3 (1 <sup>o</sup> C)
Técnicas Estadísticas Multivariantes			Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Geo-difusión II: Clientes WEB		Op	3 (1 <sup>o</sup> C)
<b>ITINERARIOS DE ESPECIALIZACIÓN (15 ECTS)</b>								
<b>ORDENACIÓN Y GESTIÓN DEL LITORAL (15 ECTS)</b>			<b>IMPACTO AMBIENTAL DEL PLANEAMIENTO URBANÍSTICO (15 ECTS)</b>			<b>GESTIÓN DEL DESARROLLO TERRITORIAL (15 ECTS)</b>		
<b>Actividades/asignaturas</b>	<b>C</b>	<b>CR</b>	<b>Actividades/asignaturas</b>	<b>C</b>	<b>CR</b>	<b>Actividades/asignaturas</b>	<b>C</b>	<b>CR</b>
La ordenación del litoral. Conceptos y contenidos	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Determinaciones del Planeamiento Urbanístico	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Participación Social y Planificación Estratégica	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)
Marco Normativo de la Ordenación del Litoral	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Estudio y Análisis Ambiental del Territorio	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Técnicas de Geocodificación en la Gestión del Desarrollo Territorial	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)
Problemática ambiental y explotación de recursos en el espacio litoral	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Levantamiento Cartográfico y Análisis de la Información Ambiental	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Estudios de Viabilidad y Peritaje Territorial	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)
Planificación del Espacio Marítimo	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Impactos y Riesgos ambientales derivados del Planeamiento	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)	Diseño y Promoción de Proyectos de Desarrollo Territorial	Op	3 (1 <sup>o</sup> C)
Diseño de Proyectos de Ordenación del Litoral	Op	3 (2 <sup>o</sup> C)	Medidas de Protección y Seguimiento Ambiental del Planeamiento. Documento de Síntesis	Op	3 (2 <sup>o</sup> C)	Cooperación al Desarrollo: Financiación, actores e internacionalización	Op	3 (2 <sup>o</sup> C)
<b>PRACTICAS EXTERNAS (9 ECTS)</b>								
<b>Se opta por una de las 2 orientaciones ofertadas</b>								
<b>ORIENTACIÓN PROFESIONAL (9 ECTS)</b>				<b>ORIENTACIÓN INVESTIGACIÓN (9 ECTS)</b>				
Actividades de contenido profesional en empresas e instituciones			Op	9 (2 <sup>o</sup> C)	Actividades de contenido investigador en Universidad, empresas e instituciones		Op	9 (2 <sup>o</sup> C)
<b>TRABAJO FIN DE MASTER (12 ECTS)</b>								
Trabajo Fin de Máster			Ob			12 (2 <sup>o</sup> C)		

NOTA: Con carácter general, sólo se impartirán aquellas asignaturas optativas que alcancen un mínimo de 5 alumnos matriculados.