



CUADRO DE ADAPTACIONES AUTOMÁTICAS DE ASIGNATURAS ENTRE LOS PLANES DE ESTUDIO 12AB Y 12AC DEL MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERIA GEODÉSICA Y CARTOGRAFÍA

ESPECIALIDAD B (GESTIÓN Y DIFUSIÓN DE LA GEOINFORMACIÓN)

PLAN 12AB			PLAN 12AC		
ASIGNATURA	ECTS	TIPO	ASIGNATURA	ECTS	TIPO
<i>Algoritmia Numérica</i> (123000113)	5	B	<i>Algoritmia Numérica</i> (123000615)	5	B
<i>Modelado De Datos Espaciales</i> (123000114)	4	B	<i>Modelado de Datos Espaciales</i> (123000616)	4	B
<i>Análisis de Series Temporales y Análisis Espectral y Procesamiento Digital de la Imagen</i> (123000191)	6	O	<i>Análisis de Series Temporales y Análisis Espectral y Procesamiento Digital de la Imagen</i> (123000617)	6	O
<i>El Procesamiento de los Datos GNSS</i> (123000193)	4	O	<i>El Procesamiento de los Datos GNSS</i> (123000618)	4	O
<i>Sistema Geodésico Global para la Observación de la Tierra</i> (123000194)	4	O	<i>Sistema Geodésico Global para la Observación de la Tierra</i> (123000619)	4	O
<i>Integración de Sistemas INS/GNSS Aplicados a la Fotogrametría Gestión de Datos en Tiempo Real</i> (123000197)	4	O	<i>Integración de Sistemas INS/GNSS Aplicados a la Fotogrametría Gestión de Datos en Tiempo Real</i> (123000620)	4	O
<i>Fotogrametría Digital y Visión Artificial</i> (123000196)	3	O	<i>Fotogrametría Digital y Visión Artificial</i> (123000621)	3	O
<i>Teledetección Avanzada</i> (123000210)	4	O	<i>Teledetección Avanzada</i> (123000622)	4	O
<i>Técnicas de Control en Ingeniería Civil</i> (123000211)	4	O	<i>Técnicas de Control en Ingeniería Civil</i> (123000623)	4	O
<i>Modelado Tridimensional y Sistemas Láser Escáner</i> (123000212)	4	O	<i>Modelado Tridimensional y Sistemas Láser Escáner</i> (123000624)	4	O
<i>Técnicas Geodésicas Aplicadas a la Geodinámica</i> (123000117)	4	O	<i>Técnicas Geodésicas Aplicadas a la Geodinámica</i> (123000629)	4	O
<i>Control Metroológico de Instrumental Geodésico</i> (123000120)	4	O	<i>Control Metroológico de Instrumental Geodésico</i> (123000625)	4	O
<i>Sensores, Integración y Fusión de la Información para Fines Geomáticos</i> (123000121)	4	O	<i>Sensores, Integración y Fusión de la Información para Fines Geomáticos</i> (123000630)	4	O
<i>Cartografía Mediante Sistemas Rádar</i> (123000126)	4	O	<i>Cartografía Mediante Sistemas Rádar</i> (123000626)	4	O
<i>Compensación de Redes Geodésicas y Control de Deformaciones</i> (123000130)	4	O	<i>Compensación de Redes Geodésicas y Control de Deformaciones</i> (123000627)	4	O
<i>Hidrografía</i> (123000132)	4	O	<i>Hidrografía</i> (123000628)	4	O
<i>Prácticas Externas I</i> (123000631)	6	O	<i>Prácticas Externas I</i> (123000631)	6	O
<i>Prácticas Externas II</i> (123000632)	9	O	<i>Prácticas Externas II</i> (123000632)	9	O

<i>Prácticas Externas III</i> (123000633)	15	O	<i>Prácticas Externas III</i> (123000633)	15	O
<i>Grandes Proyectos Cartográficos</i> (123000134)	4,5	O	<i>Grandes Proyectos Cartográficos</i> (123000640)	4,5	O
<i>Teledetección Ambiental</i> (123000136)	4,5	O	<i>Teledetección Ambiental</i> (123000641)	4,5	O
<i>Cartografía Geológica y Geomorfológica</i> (123000137)	4,5	O	<i>Cartografía Geológica y Geomorfológica</i> (123000642)	4,5	O
<i>Sistemas de Gestión Distribuida en la Producción de Información Geográfica</i> (123000143)	4,5	O	<i>Sistemas de Gestión Distribuida en la Producción de Información Geográfica</i> (123000644)	4,5	O
<i>Soluciones Geoespaciales en Internet</i> (123000145)	4,5	O	<i>Soluciones Geoespaciales en Internet</i> (123000645)	4,5	O
<i>Visualización de la Geoinformación</i> (123000147)	3	O	<i>Visualización de la Geoinformación</i> (123000646)	3	O
<i>Usabilidad de la Información Geográfica</i> (123000148)	3	O	<i>Usabilidad de la Información Geográfica</i> (123000647)	3	O
<i>Geografía del Medio Natural y Humano</i> (123000149)	4,5	O	<i>Geografía del Medio Natural y Humano</i> (123000648)	4,5	O
<i>Ontología y Semántica en Toponimia</i> (123000152)	3	O	<i>Ontología y Semántica en Toponimia</i> (123000649)	3	O
<i>Aspectos Legales de los Datos</i> (123000153)	3	O	<i>Aspectos Legales de los Datos</i> (123000650)	3	O
<i>Aplicaciones de los SIG</i> (123000155)	3	O	<i>Aplicaciones de los SIG</i> (123000651)	3	O
<i>Programación Web</i> (123000156)	3	O	<i>Programación Web</i> (123000652)	3	O
<i>Cartografía Geológica para la Ordenación Territorial</i> (123000162)	4,5	O	<i>Cartografía Geológica para la Ordenación Territorial</i> (123000662)	4,5	O
<i>Cooperación al Desarrollo</i> (123000164)	3	O	<i>Cooperación al Desarrollo</i> (123000663)	3	O
<i>Gestión de Conflictos del Suelo. Límites Administrativos Internacionales</i> (123000165)	3	O	<i>Gestión de Conflictos del Suelo. Límites Administrativos Internacionales</i> (123000664)	3	O
<i>Ordenación y Gestión de Zonas Costeras</i> (123000166)	4,5	O	<i>Ordenación y Gestión de Zonas Costeras</i> (123000665)	4,5	O
<i>Peligrosidad y Riesgo Sísmico</i> (123000169)	3	O	<i>Peligrosidad y Riesgo Sísmico</i> (123000666)	3	O
<i>Conceptos Financieros. Métodos de Valoración</i> (123000170)	4,5	O	<i>Conceptos Financieros. Métodos de Valoración</i> (123000667)	4,5	O
<i>Dirección y Control de Proyectos</i> (123000178)	3	O	<i>Dirección y Control de Proyectos</i> (123000671)	3	O
<i>Métodos Técnicas y Herramientas de Gestión de Proyectos</i> (123000179)	3	O	<i>Métodos Técnicas y Herramientas de Gestión de Proyectos</i> (123000672)	3	O
<i>Dirección de Recursos Humanos. Admon. de Personas</i> (123000182)	3	O	<i>Dirección de Recursos Humanos. Admon. de Personas</i> (123000673)	3	O
<i>Análisis Espacial</i> (123000135)	6	B	<i>Análisis Espacial</i> (123000634)	6	B
<i>Servicios Basados en Localización</i> (123000140)	3	B	<i>Servicios Basados en Localización</i> (123000635)	3	B
<i>Aplicaciones Distribuidas para la Información Geográfica</i> (123000144)	3	B	<i>Aplicaciones Distribuidas para la Información Geográfica</i> (123000636)	3	B
<i>Neocartografía</i> (123000146)	3	B	<i>Neocartografía</i> (123000637)	3	B
<i>Normalización en Información Geográfica</i> (123000150)	3	B	<i>Normalización en Información Geográfica</i> (123000638)	3	B
<i>Calidad de los Datos Geográficos</i> (123000151)	3	B	<i>Calidad de los Datos Geográficos</i> (123000639)	3	B

<i>Desarrollo Rural y Urbano</i> (123000264)	4,5	O	<i>Desarrollo Rural y Urbano</i> (123000653)	4,5	O
<i>Estructura Económica y Social del Territorio</i> (123000267)	3	O	<i>Estructura Económica y Social del Territorio</i> (123000654)	3	O
<i>Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible</i> (123000274)	4,5	O	<i>Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible</i> (123000655)	4,5	O
<i>Valoraciones de Bienes Inmuebles. Análisis de Documentación</i> (123000278)	4,5	O	<i>Valoraciones de Bienes Inmuebles. Análisis de Documentación</i> (123000657)	4,5	O
<i>Gestión de la Propiedad. Catastro y Registro</i> (123000279)	6	O	<i>Gestión de la Propiedad. Catastro y Registro</i> (123000658)	6	O
<i>Técnicas Estadísticas Multivariantes</i> (123000614)	3	O	<i>Técnicas Estadísticas Multivariantes</i> (123000670)	3	O
<i>Estadística para la Investigación Experimental</i> (123000115)	3	O	<i>Estadística para la Investigación Experimental</i> (123000674)	3	O
<i>Dif. Resultados de Investigación en Español e Inglés</i> (123000173)	3	O	<i>Dif. Resultados de Investigación en Español e Inglés</i> (123000675)	3	O
<i>Metodología de la Investigación Científica</i> (123000174)	3	O	<i>Metodología de la Investigación Científica</i> (123000676)	3	O