

Graduado/a en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

10.2 Procedimiento de adaptación de los estudiantes, en su caso, de los estudios existentes al nuevo plan de estudio

Asignatura aprobada Grado en Ingeniería Geomática y Topografía			Asignatura adaptada Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial		
ASIGNATURA	ECTS	TIPO	ASIGNATURA	ECTS	TIPO
Ajuste de observaciones	6	OB	Ajuste de observaciones	6	OB
Álgebra y geometría	6	B	Álgebra y geometría	6	B
Bases de datos	6	B	Bases de datos	6	B
Cálculo y Estadística + Métodos Matemáticos	6 + 6	B B	Estadística	6	B
Cálculo y Estadística + Métodos Matemáticos	6 + 6	B B	Cálculo I	6	B
Métodos Matemáticos	6	B	Cálculo II	4,5	B
Cartografía + Diseño Cartográfico	3 + 3	OB OB	Cartografía	6	OB
Cartografía matemática	3	OB	Cartografía matemática	4.5	OB
Sistemas de desarrollo cartográfico + Producción Cartográfica	3 + 4.5	OB OB	Diseño y comunicación cartográfica	6	OB
Diseño y gestión de proyectos SIG	4.5	OP	Diseño y gestión de proyectos SIG	4.5	OB
Electromagnetismo y óptica	6	B	Física II	6	B
Fundamentos de Fotogrametría y Teledetección + Modelos matemáticos en Fotogrametría analítica	6 + 4.5	OB OB	Fotogrametría	4.5	OB
Geodesia geométrica	6	OB	Geodesia	6	OB
Geometría descriptiva	6	B	Expresión gráfica	6	B
Informática	6	B	Programación I	6	B
Infraestructura de datos espaciales	6	OB	Infraestructura de datos espaciales	4.5	OB
Infraestructura de Datos Espaciales II	4.5	OP	Infraestructura de Datos Espaciales II	4.5	OB
Instrumentos y observaciones topográficas	6	OB	Topografía	6	OB
Mecánica y ondas	6	B	Física I	6	B
Métodos topográficos	6	OB	Métodos topográficos	6	OB
Principios de Economía	6	B	Organización y gestión de empresas	6	B
Cartografía Temática	4.5	OP	Cartografía Temática	4.5	OB
Sistemas de información geográfica	4.5	OB	Sistemas de información geográfica	4.5	OB

Graduado/a en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial

Fundamentos de fotogrametría y teledetección +	6 +	OB	Tratamiento Digital de Imagen +	4.5 +	OB
Teledetección	3	OB	Teledetección	4.5	OB
Teledetección + Teledetección Aplicada	3 +	OB	Teledetección Aplicada	6	OB
	4.5	OP			
Informática aplicada a la geomática	4.5	OP	Programación II	4.5	B
Gestión de riesgos naturales. Ingeniería sísmica	4.5	OP	Riesgos naturales	6	OP
English for professional and academic communication	6	OB	English for professional and academic communication	6	OB
Derecho administrativo + Derecho civil	3 +	OP OP	Derecho civil y administrativo	6	OP
	3				
Catastro	6	OB	Gestión y valoración catastral	6	OP