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 Geomática		
Cálculo y Estadística	6 + 6	B	Estadística	6	B
Métodos Matemáticos		B			
Álgebra y Geometría	6	B	Álgebra y Geometría	6	B
Cálculo y Estadística	6 + 6	B	Cálculo I	6	B
Métodos Matemáticos		B			
Métodos Matemáticos	6	B	Cálculo II	4,5	OB
Mecánica y Ondas	6	B	Física I	6	B
Electromagnetismo y Óptica	6	B	Física II	6	B
Informática	6	B	Programación I	6	B
Bases de Datos	6	B	Bases de Datos	6	B
Informática Aplicada a la Geomática	4,5	OP	Programación II	4,5	OB
Geometría Descriptiva	6	B	Expresión Gráfica	6	B
Principios de Economía	6	B	Organización y Gestión de Empresas	6	B
Derecho Civil	3 + 3	OP	Derecho Civil y Administrativo	6	OP
Derecho Administrativo		OP			
Geomorfología	6	B	Geomorfología y Climatología	6	B
Instrumentos y Observaciones Topográficas	6	OB	Topografía	6	OB
Métodos Topográficos	6	OB	Métodos Topográficos	6	OB
Topografía Aplicada a la Ingeniería Civil	6	OB	Topografía Aplicada a la Ingeniería Civil	6	OB
Trazado de Obras Lineales	6	OP	Ampliación de Topografía Aplicada a la Ingeniería Civil	6	OP
Técnicas Avanzadas de Ajuste de Observaciones	3 + 3	OP	Redes geodésicas de control	6	OP
Análisis y Control de Deformaciones		OP			
Topografía Industrial	3 + 3	OP	Topografía Industrial y Metrología	6	OP
Metrología		OP			
Fundamentos de Fotogrametría y Teledetección	6 + 4,5	OB	Fotogrametría	4,5	OB
Modelos Matemáticos en Fotogrametría Analítica		OB			
Modelos Matemáticos en Fotogrametría Analítica	4,5 + 4,5	OB	Métodos Numéricos en Fotogrametría	4,5	OB
Redes Fotogramétricas		OB			
Fundamentos de Fotogrametría y Teledetección + Teledetección	6 + 3	OB	Tratamiento Digital de Imágenes + Teledetección	4,5 + 4,5	OB
		OB			OB
Fotogrametría no Cartográfica	4,5 + 3	OP	Fotogrametría de Objeto Cercano	4,5	OB
Laser Escaner y Nuevas Tecnologías		OP			

Graduado/a en Ingeniería Geomática

Integración de Sensores para la obtención de Bases Cartográficas	3	OP	Aplicaciones geomáticas de los sistemas autónomos de control remoto	4,5	OB
Cartografía	3 + 3	OB	Cartografía	6	OB
DiseñoCartográfico		OB			
Producción Cartográfica	4,5	OB	Producción Cartográfica	4,5	OB
Sistemas de Información Geográfica	4,5	OB	Sistemas de Información Geográfica	4,5	OB
Diseño y Gestión de Proyectos SIG	4,5	OP	Diseño y Gestión de Proyectos de Sistemas de Información Geográfica	4,5	OB
Cartografía Matemática	3	OB	Cartografía Matemática	4,5	OB
Geodesia Geométrica	6	OB	Geodesia	6	OB
Ingeniería Civil	6	OB	Ingeniería Civil	4,5	OB
Gestión del Medio Ambiente	3	OB	Gestión del Medio Ambiente	4,5	OB
Ajuste de Observaciones	6	OB	Ajuste de observaciones	6	OB
Aplicaciones Geomáticas	12	OB	Aplicaciones de los Métodos Topográficos	6	OB
			Aplicaciones Geomáticas	6	OB
Infraestructura de Datos Espaciales	6	OB	Infraestructura de Datos Espaciales	4,5	OB
Geodesia Física y Espacial	6	OB	Geodesia Física y Espacial	6	OB
Aplicación GNSS a la Geomática	4,5	OB	Aplicaciones del GNSS a la Geomática	3	OB
Geofísica	3	OB	Geofísica	3	OB
Gestión de Riesgos Naturales. Ingeniería Sísmica	4,5	OP	Riesgos Naturales	6	OP
Catastro	6	OB	Catastro	6	OB
Urbanismo y Ordenación del Territorio	6	OB	Urbanismo y Ordenación del Territorio	4,5	OB
English for Professional and Academic Communication	6	OB	English for Professional and Academic Communication	6	OB
Prácticas en Empresa	12	OP	Prácticas en Empresa	12	OP
Trabajo Fin de Grado	12	OB	Trabajo Fin de Grado	12	OB