

Anexo V

Tabla de adaptaciones y reconocimiento de créditos

Este anexo recoge las tablas de adaptaciones entre el **Programa de Postgrado Oficial en Ingeniería de Sistemas y Servicios Accesibles para la Sociedad de la Información** (R.D. 56/2005) y el **Máster Universitario en Ingeniería de Sistemas y Servicios para la Sociedad de la Información** (R.D. 1393/2007). La tabla que se indica a continuación recoge las asignaturas del primero y los créditos adaptados en las materias del segundo título.

Máster Universitario en Ingeniería de Sistemas y Servicios para la Sociedad de la Información

Materias

Créditos	Programa de Postgrado Oficial en Ingeniería de Sistemas y Servicios Accesibles para la Sociedad de la Información Asignaturas	Comunicac.	Electrónica	Audiovisual	Telemática	TIC y SI	Met. Cientif.	Seminarios
4	Análisis de Series Temporales						2,5	
4	Historia de las Telecomunicaciones y Sociedad de la Información					3		
4	Discapacidad y Ayudas Técnicas en la Sociedad de la Información				1			
5	Infraestructuras y Políticas de Seguridad para Redes y Servicios Telemáticos				2			
3	Tecnologías de la Información y Gobierno: Política, Organización e Individuo					2		
6	Confiabilidad de sistemas							1
4,5	Sensores y Actuadores: Investigación							1
3	Sistemas de tiempo real		1					
4	Ecuaciones diferenciales y simetrías. Aplicaciones en Ingeniería y Ciencia						1	
4	Lingüística y tecnologías de la información: aplicaciones computacionales del lenguaje natural							1
5	Técnicas Avanzadas de Ingeniería en el Desarrollo de Sistemas y Servicios Telemáticos				5			
3	Adaptación del ojo humano a la recepción de imágenes			1				
6	Arquitecturas digitales y diseño electrónico		1					1
4,5	Caracterización de Materiales de Radiofrecuencia							1
4	Desarrollo de sistemas de procesamiento digital	2	2					
4	Dispositivos optoelectrónicos en la bioingeniería							1
6	Ingeniería fotovoltaica							1
4	Procesado de señales biológicas							1

4	Procesadores digitales de señal		2,5					
4,5	Sensores y actuadores: desarrollo							1
3	Diseño y provisión de sistemas telemáticos para servicios avanzados de e-salud				2			
3	Métodos Numéricos para comunicaciones inalámbricas	1,5					1,5	
3	Reconocimiento de patrones biométricos			1,5				
4	Acústica aplicada							
3	Antenas activas y comunicaciones personales	3						
4	Arquitecturas para la codificación de vídeo			4				
4	Diseño y Caracterización de Circuitos y Subsistemas de Microondas							1
3	Electrónica avanzada de comunicaciones	3						
4	Elementos y aplicaciones de sistemas de comunicaciones móviles	2			1			
3	Procesado de señales acústicas			3				
6	Sistemas de instrumentación electrónica avanzada		5					
4	Técnicas de procesado digital aplicadas a transmisores y receptores	3,5		2				
4	Transformadas de Imágenes			1				
5	Generación y detección de señales de radiofrecuencia	2						
3	Visión activa aplicada a la movilidad			1				

Las tablas siguientes recogen la adaptación entre grupos de asignaturas cursadas en el **Programa de Postgrado Oficial en Ingeniería de Sistemas y Servicios Accesibles para la Sociedad de la Información** (R.D. 56/2005) y las materias del **Máster Universitario en Ingeniería de Sistemas y Servicios para la Sociedad de la Información** (R.D. 1393/2007). La primera de ellas corresponde al primer semestre y la segunda al segundo semestre.

*Máster Universitario en Ingeniería
de Sistemas y Servicios para la
Sociedad de la Información*
Materias 1º semestre

<i>Programa de Postgrado Oficial en Ingeniería de Sistemas y Servicios Accesibles para la Sociedad de la Información</i> Asignaturas	Comunicac.	Electrónica	Audiovisual	Telemática	TIC y SI	Met. Cientif.	Seminarios
Antenas activas y comunicaciones personales Elementos y aplicaciones de sistemas de comunicaciones móviles	5						
Sistemas de tiempo real Procesadores digitales de señal Desarrollo de sistemas de procesamiento digital		5					
Transformadas de Imágenes Procesado de señales acústicas			5				
Infraestructuras y Políticas de Seguridad para Redes y Servicios Telemáticos Elementos y aplicaciones de sistemas de comunicaciones móviles				5			
Historia de las Telecomunicaciones y Sociedad de la Información Tecnologías de la Información y Gobierno: Política, Organización e Individuo					5		
Análisis de Series Temporales Ecuaciones diferenciales y simetrías. Aplicaciones en Ingeniería y Ciencia Métodos Numéricos para comunicaciones inalámbricas						5	
Confiabilidad de sistemas Sensores y Actuadores: Investigación Lingüística y tecnologías de la información: aplicaciones computacionales del lenguaje natural Caracterización de Materiales de Radiofrecuencia Acústica aplicada							5

*Máster Universitario en Ingeniería
de Sistemas y Servicios para la
Sociedad de la Información*
Materias 2º semestre

<i>Programa de Postgrado Oficial en Ingeniería de Sistemas y Servicios Accesibles para la Sociedad de la Información</i> Asignaturas	Comunicac.	Electrónica	Audiovisual	Telemática	Seminarios
Desarrollo de sistemas de procesamiento digital Métodos Numéricos para comunicaciones inalámbricas Electrónica avanzada de comunicaciones Técnicas de procesamiento digital aplicadas a transmisores y receptores Generación y detección de señales de radiofrecuencia	10				
Sistemas de instrumentación electrónica avanzada Arquitecturas digitales y diseño electrónico		10			
Reconocimiento de patrones biométricos Arquitecturas para la codificación de vídeo Visión activa aplicada a la movilidad Adaptación del ojo humano a la recepción de imágenes Técnicas de procesamiento digital aplicadas a transmisores y receptores			10		
Discapacidad y Ayudas Técnicas en la Sociedad de la Información Diseño y provisión de sistemas telemáticos para servicios avanzados de e-salud Técnicas Avanzadas de Ingeniería en el Desarrollo de Sistemas y Servicios Telemáticos				5	
Dispositivos optoelectrónicos en la bioingeniería Ingeniería fotovoltaica Procesado de señales biológicas Sensores y actuadores: desarrollo Diseño y Caracterización de Circuitos y Subsistemas de Microondas					5