

**III. OTRAS DISPOSICIONES****UNIVERSIDADES**

**6316** *Resolución de 16 de mayo de 2013, de la Universidad Rey Juan Carlos, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Sistemas Telemáticos e Informáticos.*

De conformidad con lo que disponen el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de universidades, la disposición adicional sexta del Real Decreto 1393/2007, de 30 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales y el Acuerdo del Consejo de Ministros de 12 de marzo de 2010 por el que se establece el carácter oficial de determinados títulos de máster de la Universidad Rey Juan Carlos, y una vez acordada por el Consejo de Universidades en su sesión del día 1 de junio de 2009 la verificación positiva de la propuesta de título de Máster Universitario Sistemas Telemáticos e Informáticos por la Universidad Rey Juan Carlos,

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación del plan de estudios (5.1 Estructura de las Enseñanzas) del Máster Universitario en Sistemas Telemáticos e Informáticos como Anexo a la presente Resolución.

Móstoles, 16 de mayo de 2013.–El Rector, Pedro González-Trevijano Sánchez.

**ANEXO****5.1 Estructura de las Enseñanzas**

Tabla 1.1 *Resumen de las materias y distribución en créditos ECTS*

Carácter de materia	Créditos
Obligatorias .....	30
Optativas .....	6
Prácticas externas .....	-
Trabajo Fin de Máster .....	24
Créditos totales .....	60

*Estructura de la enseñanza por módulos y materias*

Materia	Semestre	Carácter	N.º de ECTS
Middleware .....	Primero.	OB	3
Optimización de Sistemas de Comunicación .....	Primero.	OB	3
Sistemas Distribuidos Tolerantes a Fallos .....	Primero.	OB	3
Domótica y Sistemas Embebidos para Comunicaciones Inalámbricas .....	Primero.	OB	3
Redes Inalámbricas e Internet .....	Primero.	OB	3
Desarrollo de Aplicaciones para la Sociedad de la Información ..	Primero.	OB	3
Redes, Aplicaciones y Servicios de Internet .....	Primero.	OB	3
Algoritmos Avanzados .....	Segundo.	OB	3
Arquitecturas Orientadas a Servicios .....	Segundo.	OP	3
Robótica .....	Segundo.	OP	3
Redes Ad-hoc Inalámbricas .....	Segundo.	OP	3
Software Libre .....	Segundo.	OP	3

Materia	Semestre	Carácter	N.º de ECTS
Infraestructura y Gestión de Redes Móviles e Internet . . . . .	Segundo.	OB	3
Práctica de Desarrollo del Software de Sistemas . . . . .	Segundo.	OB	3
Trabajo Fin de Máster			
Ingeniería del Software Libre y Sistemas de Innovación Abierta	Segundo.	TFM	24
Sistemas Distribuidos y Ubicuos . . . . .	Segundo.	TFM	24
Algoritmia Distribuida y Redes . . . . .	Segundo.	TFM	24
Robótica . . . . .	Segundo.	TFM	24
Domótica y Sistemas Embebidos para Comunicaciones Inalámbricas . . . . .	Segundo.	TFM	24
Ingeniería del Software de Líneas de Productos Orientadas a Servicios . . . . .	Segundo.	TFM	24
Ingeniería del Software Orientada a Agentes . . . . .	Segundo.	TFM	24
Comunicaciones Inalámbricas, Redes Móviles y Redes Ad-hoc	Segundo.	TFM	24