

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## UNIVERSIDADES

**7569** *Resolución de 17 de junio de 2013, de la Universidad de Valencia, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Ciencias Actariales y Financieras.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y acordado el carácter oficial del título por el Consejo de Ministros de 24 de febrero de 2012 (publicado en BOE de 26 de marzo)

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Ciencias Actariales y Financieras por la Universitat de València (Estudi General), que se estructura de acuerdo con lo que figura en el Anexo a esta Resolución.

Valencia, 17 de junio de 2013.–El Rector, Esteban Jesús Morcillo Sánchez.

## ANEXO

## Plan de Estudios del título de Máster Universitario en Ciencias Actariales y Financieras

*Rama de conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas*

1. Distribución del plan de estudios por tipo de Materia en créditos ECTS:

Carácter de las asignaturas	ECTS
Obligatorias .....	90
Optativas .....	10
Prácticas Externas (Obligatorio) .....	14
Trabajo Fin de Máster .....	6
<b>Créditos totales .....</b>	<b>120</b>

2. Descripción de los módulos de que consta el plan de estudios:

*Módulo I: Módulo Obligatorio*

Asignaturas	Carácter	ECTS
Matemática Avanzada para Actuarios .....	Obligatorio	6
Estadística Avanzada para Actuarios .....	Obligatorio	6
Modelos de Supervivencia .....	Obligatorio	3
Derecho del Seguro y Normas Deontológicas .....	Obligatorio	6
Contabilidad del Seguro .....	Obligatorio	3
Economía de la Seguridad Social .....	Obligatorio	3
Fiscalidad del Seguro y de las Operaciones Financieras .....	Obligatorio	3
Matemática Financiera .....	Obligatorio	3
Riesgos, Técnica Aseguradora y Práctica Profesional .....	Obligatorio	3
Gestión de Carteras .....	Obligatorio	3
Modelos de Renta Variable .....	Obligatorio	3

Asignaturas	Carácter	ECTS
Programación en Visual Basic Aplicado . . . . .	Obligatorio	3
Procesos Estocásticos . . . . .	Obligatorio	3
Modelos de Siniestralidad . . . . .	Obligatorio	3
Seguros no Vida . . . . .	Obligatorio	6
Tarificación y Análisis Multivariante . . . . .	Obligatorio	3
Seguros de Vida . . . . .	Obligatorio	6
Prestaciones y Seguros de Salud y Dependencia . . . . .	Obligatorio	3
Planes y Sistemas de Pensiones . . . . .	Obligatorio	6
Modelos de Renta Fija . . . . .	Obligatorio	6
Contabilidad y Análisis de Entidades Financieras . . . . .	Obligatorio	3
Solvencia . . . . .	Obligatorio	6
Créditos totales a cursar . . . . .		90

*Módulo II: Módulo Optativo Finanzas*

Asignaturas	Carácter	ECTS
Gestión Bancaria . . . . .	Optativo	4
Titulización y Riesgo de Crédito . . . . .	Optativo	3
Finanzas Personales . . . . .	Optativo	3
Créditos totales a cursar . . . . .		10

*Módulo III: Módulo Optativo Seguros*

Asignaturas	Carácter	ECTS
Gestión y mediación del Seguro y Reaseguro . . . . .	Optativo	4
Métodos Estadísticos Avanzados para la Práctica Actuarial . . . . .	Optativo	3
Análisis Demográfico, No Paramétrico y Dinámico . . . . .	Optativo	3
Créditos totales a cursar . . . . .		10

*Módulo IV: Prácticas Externas*

Materias	Carácter	ECTS
Prácticas Externas . . . . .	Obligatorio	14
Créditos totales a cursar . . . . .		14

*Módulo V: Trabajo Fin de Máster*

Materias	Carácter	ECTS
Trabajo fin de máster . . . . .	Obligatorio	6
Créditos totales a cursar . . . . .		6