

### **III.Otras disposiciones y actos**

#### **UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA**

*Resolución de 9 de noviembre de 2015, de la Universidad Internacional de La Rioja, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Técnicas Cuantitativas para la Economía y la Empresa*

201511190044133

III.5682

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, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de La Rioja, y acordado el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros, de 14 de noviembre de 2014 (publicado en el «BOE» de 29 de diciembre de 2014, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 24 de noviembre de 2014), este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Técnicas Cuantitativas para la Economía y la Empresa por la Universidad Internacional de La Rioja.

El plan de estudios a que se refiere la presente resolución quedará estructurado conforme figura en el anexo adjunto.

Logroño, 9 de noviembre de 2015.- El Rector, José María Vázquez García-Peñuela.

**ANEXO**

**Plan de estudios conducente al título de  
Graduado o Graduada en Técnicas Cuantitativas para la Economía y la Empresa por la  
Universidad Internacional de la Rioja**

Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias Sociales y Jurídicas

**1. Distribución del Plan de Estudios en Créditos ECTS, por Tipo de Materia.**

<b>Tipo de materia</b>	<b>Créditos</b>
Formación Básica	60
Obligatorias	156
Optativas	12
Prácticas Externas	0
Trabajo Fin de Grado	12
<b>TOTAL</b>	<b>240</b>

**2. Créditos de Formación Básica. Distribución en materias.**

<b>ASIGNATURAS BÁSICAS</b>	<b>ECTS</b>	<b>CURSO</b>	<b>RAMA DE CONOCIMIENTO</b>	<b>MATERIAS BÁSICAS RD</b>
Microeconomía I	6	Primero	Ciencias Sociales y Jurídicas	Economía
Microeconomía II	6	Segundo	Ciencias Sociales y Jurídicas	Economía
Macroeconomía I	6	Primero	Ciencias Sociales y Jurídicas	Economía
Macroeconomía II	6	Segundo	Ciencias Sociales y Jurídicas	Economía
Fundamentos de Administración de Empresas	6	Primero	Ciencias Sociales y Jurídicas	Empresa
Análisis de datos I	6	Primero	Ciencias Sociales y Jurídicas	Estadística
Análisis de datos II	6	Primero	Ciencias Sociales y Jurídicas	Estadística
Cálculo I	6	Primero	Ciencias	Matemáticas
Cálculo II	6	Primero	Ciencias	Matemáticas
Álgebra Lineal I	6	Primero	Ciencias	Matemáticas

## 3. Explicación general de la planificación del plan de estudios.

Materias	Asignatura	Créditos	Carácter
<b>Fundamentos de Matemáticas (24 ECTS)</b>	Informática	6	OB
	Cálculo I	6	B
	Cálculo II	6	B
	Álgebra Lineal I	6	B
<b>Matemáticas (36 ECTS)</b>	Cálculo III	6	OB
	Álgebra Lineal II	6	OB
	Ecuaciones Diferenciales	6	OB
	Análisis Numérico	6	OB
	Investigación Operativa I	6	OB
	Investigación Operativa II	6	OB
<b>Fundamentos de Economía (24 ECTS)</b>	Microeconomía I	6	B
	Microeconomía II	6	B
	Macroeconomía I	6	B
	Macroeconomía II	6	B
<b>Economía (36 ECTS)</b>	Economía de los Recursos Naturales	6	OB
	Economía Internacional	6	OB
	Economía Pública	6	OB
	Economía Financiera	6	OB
	Economía Industrial	6	OB
	Economía Monetaria y Finanzas Internacionales	6	OB
<b>Empresa (24 ECTS)</b>	Fundamentos de Administración de Empresas	6	B
	Contabilidad I	6	OB
	Contabilidad II	6	OB
	Economía de la Empresa	6	OB
<b>Datos (18 ECTS)</b>	Análisis de datos I	6	B
	Análisis de datos II	6	B
	Análisis Multivariante y Minería de Datos	6	OB
<b>Estadística (30 ECTS)</b>	Modelos de Probabilidad	6	OB
	Inferencia Estadística	6	OB
	Estadística no Paramétrica	6	OB
	Procesos Estocásticos	6	OB
	Teoría de Juegos: Estadística Bayesiana	6	OB
<b>Econometría</b>	Econometría I	6	OB

<b>(18 ECTS)</b>	Econometría II	6	OB
	Predicción Económica	6	OB
<b>Modelización (6 ECTS)</b>	Modelización Matemática	6	OB
<b>Trabajo de Fin de Grado (12 ECTS)</b>	Trabajo de Fin de Grado	12	TFG
<b>Optativas (12 ECTS)</b>	Análisis de los Mercados de Valores	6	OP
	Análisis y Evaluación de Inversiones	6	OP
	Control de Calidad	6	OP
	Investigación de Mercados	6	OP
	Métodos Estadísticos para Finanzas y Seguros	6	OP
	Ecuaciones en Derivadas Parciales	6	OP
<b>TOTAL ECTS</b>		<b>240</b>	