



Ciencias Actuariales y Financieras

Máster Oficial

Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales



Si te interesa aprender a...

- Conocer el entorno económico, regulador y fiscal de las instituciones, empresas y mercados del sector financiero y asegurador.
- Aplicar adecuadamente técnicas estadísticas, matemáticas y econométricas para la modelización actuarial y financiera.
- Analizar y valorar los productos financieros y de seguros.
- Interpretar los estados financieros de las entidades financieras y aseguradoras.
- Analizar, medir y gestionar los riesgos soportados por las entidades financieras y aseguradoras para facilitar la toma de decisiones financieras.
- Analizar la solvencia de las entidades financieras y aseguradoras para facilitar la toma de decisiones financieras.

Coordinación del Máster

Carmen González Velasco (coordinadora)
 Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
 Departamento de Dirección y Economía de la Empresa
 Campus de Vegazana s/n • 24071 León
 Tel.: (+34) 987 729 1738
 E-mail: carmen.gvelasco@unileon.es
 www.mucaf.unileon.es

Pensando EN TU FUTURO

Ven a estudiar el Máster Universitario en
Ciencias Actuariales y Financieras
 a la Universidad de León



unileon.es

Síguenos en:



universidad de león





PROGRAMA DE ESTUDIOS

Formamos profesionales con conocimientos avanzados para el análisis, gestión y valoración de riesgos financieros para la dirección y gestión de todo tipo de empresas, fundamentalmente entidades aseguradoras y financieras; para el análisis y valoración de productos financieros y de seguros; para la dirección y gestión en organismos públicos y para el cumplimiento de los requisitos de capital establecidos en la normativa financiera europea".

Dirigido especialmente a titulados en Ciencias Actuariales y Financieras, Finanzas, Administración y Dirección de Empresas, Ciencias Económicas y Empresariales, Economía y otras titulaciones afines.

Qué te ofrecemos

- Clara orientación al mercado laboral y la empleabilidad.
- Cumplimiento del Core Syllabus for Actuarial Training in Europe, facilitando la movilidad de estudiantes.
- Convenios de prácticas con varias entidades aseguradoras y financieras (Colegios Profesionales, Fundaciones, Institutos, etc.).
- Titulación avalada por el Instituto de Actuarios Españoles para el ejercicio de la profesión de Actuario.
- Formación técnica y conocimientos especializados que posibilitan la incorporación a estudios de doctorado.

Máster ofertado en sólo ocho universidades españolas.

Salidas profesionales

Elevada empleabilidad

*Actuario de Seguros, Analista de Riesgos, Director Técnico de Seguros de Vida, Director Técnico de Seguros No Vida, Director Financiero, Auditor y Consultor, etc. en el sector privado (departamentos de dirección, administración y control de riesgos de entidades aseguradoras, mutualidades de previsión social, entidades de crédito, entidades de financiación, sociedades y agencias de valores y empresas no financieras), el sector público (departamentos de supervisión y control de operaciones financieras y de seguros, específicamente en la Dirección General de Seguros y Fondos de Pensiones, Instituto Nacional de la Seguridad Social, Banco de España y Comisión Nacional del Mercado de Valores) y como profesionales liberales (independientes o asociados) y consultores actuariales y financieros.

Instalaciones

- Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (Aula de Posgrado, Seminario de Economía Financiera y aulas de informática).
- Edificio CRAI-TIC de la Universidad de León.

Duración

Dos cursos académicos (cuatro semestres).

Plazas: 20



Curso 1º

- Derecho Del Seguro, Bancario y Normas Deontológicas
- Estadística Actuarial I
- Matemática Actuarial Vida I
- Procesos Estocásticos para las Finanzas y los Seguros
- Regulación Actuarial y Financiera
- Análisis y Gestión de Activos de Renta Fija
- Contabilidad de Entidades Financieras y Aseguradoras
- Estadística Actuarial II
- Finanzas Corporativas
- Matemática Actuarial Vida II

Curso 2º

- Gestión de Activos y Pasivos
- Gestión de Riesgos
- Matemática Actuarial no Vida
- Previsión Social
- Programación Aplicada a Problemas Actuariales y Financieros
- Fiscalidad de las Operaciones Actuariales y Financieras
- Solvencia
- Teoría de Carteras
- Demografía
- Derivados Financieros
- Prácticas Externas Curriculares
- Trabajo Fin de Máster

Materias obligatorias: 108 ECTS, Materias Oportivas: 6 ECTS, Trabajo Fin de Máster= 6 ECTS, Formación Básica (FB), Obligatoria (OB), Optativa (OP)

Complementos de formación

- Contabilidad Financiera
- Fundamentos del Análisis de las Operaciones Financieras
- Matemáticas
- Microeconomía
- Macroeconomía
- Estadística Matemática

SEMESTRE	TIPO	ECTS
S1	FB	6
S2	FB	6
S2	OB	6

SEMESTRE	TIPO	ECTS
S1	OB	6
S2	OB	6
S1	OB	6
S2	OP	6
S2	OP	6
S2	OP	6
S2	OB	6

