

**Gestión financiera / Financial management
(Modalidad presencial)**

Número total de créditos ECTS		6
Tipología		Obligatoria
Organización temporal		Curso 3; Semestre 6
Modalidad		Presencial / Classroom
Idioma		Castellano e inglés / Spanish and English
Contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • El riesgo en la formación de carteras de inversión: Tipos de riesgo, cálculo del riesgo de un activo, primas de riesgo. • Diversificación de las carteras de inversión: Cálculo del riesgo de una cartera y cálculo de la beta. • Valoración de activos y carteras: Teoría de Markowitz, la recta en el equilibrio y el modelo CAPM. • El coste de capital. • La política de dividendos. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> • Risk in the formation of investment portfolios: Types of risk, calculation of the risk of an asset, risk premiums. • Diversification of investment portfolios: Calculation of portfolio risk and calculation of beta • Valuation of assets and portfolios: Markowitz theory, the straight line in equilibrium and the CAPM model. • The cost of capital. • Dividend policy. 	
Resultados de aprendizaje TÍTULO	Habilidades y destrezas	<p>HD07 Utilizar herramientas financieras y de negocio basadas en la ciencia de datos para la valoración de la viabilidad de proyectos empresariales y carteras. / Using financial and business tools based on data science to assess the viability of business projects and portfolios.</p> <p>HD09 Aplicar las herramientas de gestión y análisis de datos en un contexto empresarial y de negocio. / Apply data management and analysis tools in a business context.</p> <p>HD11 Proyectar enfoques alternativos, buscar soluciones y generar valor en contextos complejos y cambiantes del ámbito de la analítica de negocio y empresarial. / Project alternative approaches, seek solutions and generate value in complex and changing contexts.</p> <p>HD12 Comunicar en los diferentes formatos que ofrecen los entornos empresariales digitales. Communicate in the different formats offered by digital business environments.</p>
	Competencias	<p>CP02 Tomar decisiones empresariales y de negocio con una perspectiva de inteligencia y analítica de negocio que permita a la empresa adaptarse a los cambios que promueven los entornos digitales. / Make business decisions with an analytics and business intelligence perspective that allows the company adapt to the changes promoted by digital environments.</p> <p>CP04 Trabajar en entornos multiculturales e internacionales del ámbito empresarial sobre la base del reconocimiento y del respeto a la diversidad. / Work in multicultural and international environments based on recognition and respect for diversity.</p>
Resultados de aprendizaje ASIGNATURA		
<ul style="list-style-type: none"> • Comprender la teoría de formación de carteras y ser capaz de valorar su rentabilidad y riesgo. • Comprender y ser capaz de calcular el coste de capital. • Comprender la política de dividendos de las empresas. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> • Understand the portfolio formation theory and be able to value its profitability and risk. • Understand and be able to calculate the cost of capital • Understand the dividend policy of companies. 		

Actividades formativas	Horas totales
Clases Expositivas / Participatory learning	28
Seminarios / Seminars	2
Clases prácticas / Practical lessons	28
Tutorías / Tutorials	12
Trabajo autónomo / Autonomous work	76
Prueba de evaluación final	4
Total	150

Sistemas de evaluación	MÍNIMO	MÁXIMO
Evaluación Final: prueba o examen presencial / Final evaluation test	50	50
Resolución de problemas / Problem resolution	10	30
Estudio de casos - Proyectos / Case studies - projects	10	30
Otras actividades de evaluación continua / Other continuous evaluation activities	0	10
Total	70	120

**Gestión financiera
(Modalidad virtual)**

Número total de créditos ECTS		6
Tipología		Obligatoria
Organización temporal		Curso 3; Semestre 6
Modalidad		Virtual
Idioma		Castellano
Contenidos	<ul style="list-style-type: none"> • El riesgo en la formación de carteras de inversión: Tipos de riesgo, cálculo del riesgo de un activo, primas de riesgo. • Diversificación de las carteras de inversión: Cálculo del riesgo de una cartera y cálculo de la beta. • Valoración de activos y carteras: Teoría de Markowitz, la recta en el equilibrio y el modelo CAPM. • El coste de capital. • La política de dividendos. 	
Resultados de aprendizaje TÍTULO	Habilidades y destrezas	HD07 Utilizar herramientas financieras y de negocio basadas en la ciencia de datos para la valoración de la viabilidad de proyectos empresariales y carteras. HD09 Aplicar las herramientas de gestión y análisis de datos en un contexto empresarial y de negocio. HD11 Proyectar enfoques alternativos, buscar soluciones y generar valor en contextos complejos y cambiantes del ámbito de la analítica de negocio y empresarial. HD12 Comunicar en los diferentes formatos que ofrecen los entornos empresariales digitales.
	Competencias	CP02 Tomar decisiones empresariales y de negocio con una perspectiva de inteligencia y analítica de negocio que permita a la empresa adaptarse a los cambios que promueven los entornos digitales. CP04 Trabajar en entornos multiculturales e internacionales del ámbito empresarial sobre la base del reconocimiento y del respeto a la diversidad.
Resultados de aprendizaje ASIGNATURA		
<ul style="list-style-type: none"> • Comprender la teoría de formación de carteras y ser capaz de valorar su rentabilidad y riesgo. • Comprender y ser capaz de calcular el coste de capital. • Comprender la política de dividendos de las empresas. 		

Actividades formativas	Horas totales
Clases Expositivas Síncronas	13
Seminarios Síncronos	2
Clases prácticas Síncronas	13
Actividades Dirigidas Asíncronas	30
Tutorías	12
Trabajo autónomo	76
Prueba de evaluación final virtual	4
Total	150

Sistemas de evaluación	MÍNIMO	MÁXIMO
Evaluación final: prueba o examen virtual	50	50
Resolución problemas	10	30
Estudio casos - Proyectos	10	30
Otras actividades de evaluación continua	0	10
Total	70	120