



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

PROCESO DE
COORDINACIÓN DE LAS
ENSEÑANZAS PR/CL/001



E.T.S. de Edificación

ANX-PR/CL/001-01

GUÍA DE APRENDIZAJE

ASIGNATURA

545000162 - Gestion De Riesgos

PLAN DE ESTUDIOS

54ID - Doble Grado En Edificacion Y En Administracion Y Direccion De Empresas

CURSO ACADÉMICO Y SEMESTRE

2022/23 - Primer semestre

Índice

Guía de Aprendizaje

1. Datos descriptivos.....	1
2. Profesorado.....	1
3. Competencias y resultados de aprendizaje.....	2
4. Descripción de la asignatura y temario.....	3
5. Cronograma.....	5
6. Actividades y criterios de evaluación.....	8
7. Recursos didácticos.....	11
8. Otra información.....	12

1. Datos descriptivos

1.1. Datos de la asignatura

Nombre de la asignatura	545000162 - Gestion de Riesgos
No de créditos	3 ECTS
Carácter	Obligatoria
Curso	Quinto curso
Semestre	Noveno semestre
Período de impartición	Septiembre-Enero
Idioma de impartición	Castellano
Titulación	54ID - Doble Grado en Edificación y en Administración y Dirección de Empresas
Centro responsable de la titulación	54 - Escuela Técnica Superior De Edificación
Curso académico	2022-23

2. Profesorado

2.1. Profesorado implicado en la docencia

Nombre	Despacho	Correo electrónico	Horario de tutorías *
Ana Luisa Iglesias Picazo	CEIGRAM - UPM	ana.iglesias@upm.es	L - 08:00 - 09:00 Previa cita por email
Carolina Chaya Romero (Coordinador/a)		carolina.chaya@upm.es	- -

* Las horas de tutoría son orientativas y pueden sufrir modificaciones. Se deberá confirmar los horarios de tutorías con el profesorado.

3. Competencias y resultados de aprendizaje

3.1. Competencias

CE43 - Comprender el impacto de las operaciones económicas que desarrollan las empresas en su patrimonio empresarial.

CE51 - Comprender los procesos para la gestión financiera de las empresas.

CE52 - Comprender la operativa de las operaciones financieras.

CE53 - Aplicar la metodología de valoración y análisis de proyectos y decisiones de inversión.

CE54 - Aplicar las herramientas de planificación financiera.

CE55 - Comprender las principales operaciones integradas en el ámbito de las finanzas corporativas.

CE56 - Entender el funcionamiento de los mercados financieros nacionales e internacionales.

CG15 - Que los estudiantes sean capaces de planificar eficientemente los trabajos en el ámbito de la administración y dirección de empresas, priorizando las tareas a desempeñar y evaluando los recursos y el tiempo necesario para llevarlas a cabo.

CG18 - Que los estudiantes sean capaces de aportar soluciones creativas en la resolución de problemas en el ámbito de la administración y dirección de empresas.

CG21 - Que los estudiantes sean capaces de aprender de forma autónoma, fijándose unos objetivos, identificando los procedimientos y recursos con los que cuentan y evaluando sus propios procesos de aprendizaje en el ámbito de la administración y dirección de empresas.

3.2. Resultados del aprendizaje

RA129 - Conocer el intercambio de recursos económicos a lo largo del tiempo entre los individuos, empresas e instituciones financieras, lo que implica el análisis de las decisiones de inversiones y financiación en la empresa, la teoría de carteras, la valoración de activos y el funcionamiento de los mercados financieros.

RA94 - Trabajar de forma autónoma y con iniciativa personal.

RA93 - Escuchar, negociar, persuadir y defender argumentos oralmente o por escrito.

RA95 - Buscar información, su análisis, interpretación, síntesis y transmisión.

RA133 - Asumir una responsabilidad social y ética en la toma de decisiones.

RA130 - Aplicar el análisis cuantitativo de la empresa y su entorno.

RA408 - Conocer el intercambio de recursos económicos a lo largo del tiempo entre los individuos, empresas e instituciones financieras, lo que implica el análisis de las decisiones de inversiones y financiación en la empresa, la teoría de carteras, la valoración de activos y el funcionamiento de los mercados f

4. Descripción de la asignatura y temario

4.1. Descripción de la asignatura

Objetivos:

1. Desarrollar en los participantes la habilidad de identificar, evaluar y gestionar los riesgos inherentes a la empresa en un contexto internacional.
2. Comprender los conceptos y el marco analítico en la gestión de riesgo: Identificación, análisis y definición de las medidas de gestión.
3. Comprender los riesgos financieros asumidos por la empresa y su medición: los riesgos de precios, tipos de interés y tipo de cambio. Comprender los instrumentos de cobertura de los riesgos financieros.
4. Aplicar los conceptos y métodos analíticos para resolver casos prácticos en los sectores específicos del ADE en cada Titulación, con el fin de aportar una visión de cómo se gestionan los riesgos en una empresa y evaluar si una empresa está gestionando correctamente sus riesgos.

5. Reforzar en los participantes la capacidad de análisis estratégico y aplicación en un contexto internacional.

4.2. Temario de la asignatura

1. Introducción a la planificación estratégica y el riesgo: Tipología de riesgos e impactos y su gestión.
2. Conceptos y el marco analítico en la gestión de riesgo: Identificación de riesgos y planificación con escenarios.
3. Los mercados, productos y riesgos financieros (riesgos de tipo de cambio, de tipo de interés y de crédito) y estrategias de cobertura de riesgos.
4. Los productos derivados y estrategias de cobertura del riesgo.
5. Aplicación de la gestión de riesgos a casos prácticos en sectores específicos. Marco de planificación y gestión del riesgo.

5. Cronograma

5.1. Cronograma de la asignatura *

Sem	Actividad en aula	Actividad en laboratorio	Tele-enseñanza	Actividades de evaluación
1	Tema 1 Duración: 02:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			
2	Tema 2 Duración: 01:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas Tema 2 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			
3	Tema 2 Duración: 01:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas			
4	Tema 3 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			Prueba individual OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Presencial Duración: 01:00
5	Tema 3 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral Tema 3 Duración: 01:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas			
6	Tema 3 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			Prueba individual OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Presencial Duración: 01:00
7	Tema 3 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral Tema 3 Duración: 01:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas			
8	Tema 3 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral Tema 3 Duración: 01:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas			

9	<p>Tema 3 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p>Tema 3 Duración: 01:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p>			
10	<p>Tema 3 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p>Tema 3 Duración: 01:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p>			
11	<p>Tema 3 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p>Tema 3 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p>Prueba individual OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Presencial Duración: 01:00</p>
12	<p>Tema 4 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p>Tema 4 Duración: 01:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p>			
13	<p>Tema 4 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p>Tema 4 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			
14	<p>Tema 5 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p> <p>Tema 5 Duración: 01:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			
15	<p>Presentación trabajo grupo Duración: 02:00 PR: Actividad del tipo Clase de Problemas</p>			<p>Entrega Trabajo Grupo TG: Técnica del tipo Trabajo en Grupo Evaluación continua Presencial Duración: 00:00</p>
16				
17				<p>Examen final. Evaluación progresiva EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas Evaluación continua Presencial Duración: 01:00</p> <p>Examen final. Evaluación global EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación sólo prueba final Presencial Duración: 02:00</p> <p>Presentación trabajo. Evaluación global</p>

TI: Técnica del tipo Trabajo Individual Evaluación sólo prueba final Presencial Duración: 02:00
--

Para el cálculo de los valores totales, se estima que por cada crédito ECTS el alumno dedicará dependiendo del plan de estudios, entre 26 y 27 horas de trabajo presencial y no presencial.

* El cronograma sigue una planificación teórica de la asignatura y puede sufrir modificaciones durante el curso derivadas de la situación creada por la COVID-19.

6. Actividades y criterios de evaluación

6.1. Actividades de evaluación de la asignatura

6.1.1. Evaluación (progresiva)

Sem.	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
4	Prueba individual	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:00	10%	/ 10	CE56 CG15 CG21 CE52 CE54 CE43 CE55 CE53 CE51 CG18
6	Prueba individual	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:00	10%	/ 10	CE43 CE55 CE56 CG15 CG21 CE52 CE54 CE53 CE51 CG18
11	Prueba individual	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	01:00	10%	/ 10	CE43 CE55 CE56 CG15 CG21 CE52 CE54 CE53 CE51 CG18
15	Entrega Trabajo Grupo	TG: Técnica del tipo Trabajo en Grupo	Presencial	00:00	20%	5 / 10	CE43 CE55 CE56 CG15 CG21 CE52 CE54 CE53 CE51

							CG18
17	Examen final. Evaluación progresiva	EP: Técnica del tipo Examen de Prácticas	Presencial	01:00	50%	5 / 10	CE56 CG15 CG21 CE52 CE54 CE53 CE51 CG18 CE43 CE55

6.1.2. Prueba evaluación global

Sem	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
17	Examen final. Evaluación global	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	80%	5 / 10	CE55 CE56 CG15 CG21 CE43 CE52 CE54 CE53 CE51 CG18
17	Presentación trabajo. Evaluación global	TI: Técnica del tipo Trabajo Individual	Presencial	02:00	20%	5 / 10	CE56 CG15 CG21 CE43 CE55 CE52 CE54 CE53 CE51 CG18

6.1.3. Evaluación convocatoria extraordinaria

Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
Presentación de trabajo.	PI: Técnica del tipo Presentación Individual	Presencial	00:00	20%	/ 10	CE43 CE55 CE56 CG15 CG21 CE52 CE54 CE53 CE51 CG18
Examen final	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	80%	5 / 10	CE43 CE55 CE56 CG15 CG21 CE52 CE54 CE53 CE51 CG18

6.2. Criterios de evaluación

Durante el curso se realizan diversas actividades formativas, tanto individuales como colectivas, con el objetivo de que el alumnado pueda adquirir las competencias asociadas a la asignatura.

De manera general se aplica un sistema de evaluación continua, la cual requiere la asistencia a las clases presenciales y la participación en las prácticas desarrolladas en el aula (30% de la nota), la elaboración y exposición oral de un trabajo en grupo (20% de la nota) y la realización de un examen (50% de la nota) .

Evaluación por prueba final (prueba global)

Los estudiantes que no hayan superado la evaluación progresiva podrán ser evaluados mediante una única prueba global que recoge el contenido completo de la asignatura. En este caso, la evaluación consistirá en la realización de un examen que constará de preguntas teórico prácticas, cuya calificación tendrá un valor del 80%

sobre la nota final, y la elaboración y exposición oral de un trabajo, con una ponderación del 20% sobre la nota global.

Evaluación extraordinaria

En la convocatoria extraordinaria se realizará un examen que abarca el contenido completo de la asignatura. Las notas obtenidas en las prácticas se guardarán para la convocatoria extraordinaria .

7. Recursos didácticos

7.1. Recursos didácticos de la asignatura

Nombre	Tipo	Observaciones
OEGD gestión de riesgos	Bibliografía	OCDE (2016), Principios de Gobierno Corporativo de la OCDE y del G20, Éditions OCDE, Paris. http://dx.doi.org/10.1787/9789264259171-es

Manual del asesor financiero	Bibliografía	Autores: Myriam García Olalla y Francisco
Gestión del riesgo y mercados financieros	Bibliografía	Autor: Olga del Orden Olasagasti. Edición. Delta
Materiales en Moodle Paginas web de Mercados financieros_ Bolsas, MEEF, AIAF	Recursos web	Información actualizada de cotización de productos financieros

8. Otra información

8.1. Otra información sobre la asignatura

La comunicación con los alumnos se realizará a través de la plataforma moodle o bien directamente a través del correo electrónico barbara.soriano@upm.es en horario de 9h a 17h. Las consultas serán respondidas en un plazo entre 24-48 horas.

La plataforma para impartir las clases por videoconferencia sí como para compartir los recursos didácticos será collaborate accesible a través de Moodle.

Dado el perfil de la asignatura, cuyo objetivo principal es conocer el funcionamiento de los mercados financieros y los instrumentos y estrategias de las que disponen las empresas para cubrir los riesgos financieros, la asignatura está relacionada con la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas (ODS), concretamente los siguientes: