



Universidad de Jaén

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

Introducción a las finanzas

2024-2025

Grado en Estadística y empresa

CREA

SERVICIOS ACADÉMICOS

SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

INFORMACIÓN GENERAL

OPERACIONES

[Inicio](#) > [Servicios académicos](#) > [Guías docentes UJA](#)[Acceso Mayores 40](#)[Guías docentes UJA](#)[Horarios de tutorías](#)[Llamamientos PAU](#)[Movilidad \(Coordinador\)](#)[P.O.D.](#)[Solicitud bilingüismo](#)

Guía docente 2024-25 - 11711005 - Introducción a las finanzas

[Volver](#)

TITULACIÓN: Grado en Estadística y empresa
CENTRO: FACULTAD CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS
CURSO: 2024-25
ASIGNATURA: Introducción a las finanzas

GUÍA DOCENTE

1. DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA

NOMBRE: Introducción a las finanzas

CÓDIGO: 11711005

CURSO ACADÉMICO: 2024-25

TIPO: Troncal / Básica

Créditos ECTS: 6.0

CURSO: 1

CUATRIMESTRE: SC

WEB: <https://platea.ujaen.es>

2. DATOS BÁSICOS DEL PROFESORADO

NOMBRE: PARTAL UREÑA, ANTONIO

IMPARTE: [Profesor responsable]

DEPARTAMENTO: U137 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD

ÁREA: 230 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD

N. DESPACHO: D3 - 141

E-MAIL: apartal@ujaen.es

TLF: 953212215

TUTORÍAS: <https://uvirtual.ujaen.es/pub/es/informacionacademica/tutorias/p/57978>

URL WEB: -

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-3096-0788>

NOMBRE: CANO GONZÁLEZ, ALBERTO

IMPARTE: Teoría - Prácticas

DEPARTAMENTO: U137 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD

ÁREA: 230 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD

N. DESPACHO: D3 - 141

E-MAIL: acgonzal@ujaen.es

TLF: 953212215

TUTORÍAS: <https://uvirtual.ujaen.es/pub/es/informacionacademica/tutorias/p/75158>

URL WEB: <https://orcid.org/0000-0002-2243-7866>

ORCID: -

NOMBRE: CARRILLO HIDALGO, ISABEL

IMPARTE: Teoría - Prácticas

DEPARTAMENTO: U137 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD

ÁREA: 230 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD

N. DESPACHO: 90 - 134

E-MAIL: ihidalgo@ujaen.es

TLF: 953212189

TUTORÍAS: <https://uvirtual.ujaen.es/pub/es/informacionacademica/tutorias/p/34895>

URL WEB: -

ORCID: -

NOMBRE: GÓMEZ FERNÁNDEZ-AGUADO, Mª DEL PILAR

IMPARTE: Teoría - Prácticas

DEPARTAMENTO: U137 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD

ÁREA: 230 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD

N. DESPACHO: -

E-MAIL: -

TLF: -

TUTORÍAS: <https://uvirtual.ujaen.es/pub/es/informacionacademica/tutorias/p/68157>

URL WEB: -

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-4327-4197>

NOMBRE: MARTINEZ JIMENEZ, FRANCISCO JESUS

IMPARTE: Teoría - Prácticas

DEPARTAMENTO: U137 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD

ÁREA: 230 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD

N. DESPACHO: D3 - 125 E-MAIL: fmartine@ujaen.es TLF: 953213461
 TUTORÍAS: <https://uvirtual.ujaen.es/pub/es/informacionacademica/tutorias/p/91252>
 URL WEB: -
 ORCID: -
 NOMBRE: MILLÁN LIÉBANA, MARÍA ELENA
 IMPARTE: Teoría - Prácticas
 DEPARTAMENTO: U137 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD
 ÁREA: 230 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD
 N. DESPACHO: D3 - 153 E-MAIL: mmillan@ujaen.es TLF: -
 TUTORÍAS: <https://uvirtual.ujaen.es/pub/es/informacionacademica/tutorias/p/28492>
 URL WEB: -
 ORCID: -
 NOMBRE: JAIME PORRAS, JOSÉ MANUEL
 IMPARTE: Prácticas
 DEPARTAMENTO: U137 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD
 ÁREA: 230 - ECONOMÍA FINANCIERA Y CONTABILIDAD
 N. DESPACHO: - E-MAIL: - TLF: -
 TUTORÍAS: <https://uvirtual.ujaen.es/pub/es/informacionacademica/tutorias/p/395736>
 URL WEB: -
 ORCID: -

3. PRERREQUISITOS, CONTEXTO Y RECOMENDACIONES

PRERREQUISITOS:

-

CONTEXTO DENTRO DE LA TITULACIÓN:

El objetivo general de esta asignatura es proporcionar al alumno unos conocimientos sólidos de la importancia de la gestión financiera de la empresa, e impacto en las otras áreas de la misma. Entendiendo conceptos esenciales para llevar a cabo una labor gerencial, e imprescindibles para gran parte de las asignaturas que desarrollará a lo largo de la titulación.

RECOMENDACIONES Y ADAPTACIONES CURRICULARES:

- El alumnado que presente necesidades específicas de apoyo educativo, lo ha de notificar personalmente al Servicio de Atención y Ayudas al Estudiante para proceder a realizar, en su caso, la adaptación curricular correspondiente.

4. COMPETENCIAS Y RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Código	Denominación de la competencia
CE22	Conocer y aplicar los conceptos básicos de Finanzas
CE30	Comprender los Instrumentos Financieros y su funcionamiento
CE8	Ser capaz de utilizar herramientas informáticas en empresa

Resultados de aprendizaje

Resultado R 15	Conocer el objetivo y la finalidad de la información contable
Resultado R 22	Conocer los objetivos y finalidad de las operaciones financieras relacionadas con decisiones de inversión y financiación empresarial
Resultado R 23	Identificar y valorar los principales instrumentos financieros

5. CONTENIDOS

Objeto y metodología de la economía financiera. La función financiera de la empresa. Métodos de valoración financiera. Tipología y valoración de operaciones de inversión.

PARTE I: Introducción a la Dirección Financiera

PARTE II: La valoración financiera

PARTE III: Evaluación de proyectos de inversión y financiación

PARTE IV: Planificación financiera

PARTE I: Introducción a la Dirección Financiera

PARTE II: La valoración financiera

PARTE III: Evaluación de proyectos de inversión y financiación

PARTE IV: Planificación financiera

PARTE I: Introducción a la Dirección Financiera

TEMA Nº 1: La función financiera en la empresa

- 1.1. Introducción
- 1.2. La Dirección Financiera en la empresa
- 1.3. El objetivo de la empresa
- 1.4. El director financiero
- 1.5. Las decisiones financieras en la empresa

PARTE II: La valoración financiera**TEMA 2: INTRODUCCIÓN A LA VALORACIÓN FINANCIERA**

- 2.1. Fundamentos básicos
 - 2.1.1 Capital financiero
 - 2.1.2 Operación financiera: Clasificación y magnitudes financieras.
- 2.2. Capitalización simple
 - 2.2.1 Determinación de las magnitudes financieras
 - 2.2.2 Tantos equivalentes en capitalización simple
 - 2.2.3 Descuento comercial
- 2.3 Capitalización compuesta
 - 2.3.1 Determinación de las magnitudes financieras
 - 2.3.2 Tantos equivalentes en capitalización compuesta
 - 2.3.3 Tanto nominal
 - 2.3.4 Capital único
 - 2.3.5 Vencimiento común
 - 2.3.6 Descomposición de un crédito

TEMA 3: VALORACIÓN DE RENTAS FINANCIERAS

- 3.1 Introducción a la teoría de carteras
 - 3.1.1 Concepto financiero de renta
 - 3.1.2 Valor financiero de una renta
 - 3.1.3 Clasificación de las rentas
- 3.2 Rentas constantes e inmediatas
- 3.3 Rentas diferidas
- 3.4 Rentas anticipadas
- 3.5 Rentas perpetuas
- 3.6 Rentas variables
- 3.7 Rentas fraccionadas

TEMA 4: OPERACIONES DE AMORTIZACIÓN

- 4.1 Préstamos amortizables mediante reembolso único
 - 4.1.1 Préstamos amortizables mediante reembolso único comprensivo de capital e intereses.
 - 4.1.2 Préstamos amortizables mediante reembolso único con pago periódico de intereses.
- 4.2 Préstamos amortizables mediante una renta
 - 4.2.1 Método progresivo de amortización.
 - 4.2.2 Método de cuotas de amortización constantes.
 - 4.2.3 Método de amortización mediante términos amortizativos variables.
 - 4.2.4 Préstamos a interés variable.

4.2.5 Tanto efectivo en las operaciones financieras de amortización

PARTE III: Evaluación de proyectos de inversión y financiación

TEMA Nº 5: La inversión y la financiación empresarial

5.1. La visión financiera del balance de la empresa.

5.2. La estructura económica de la empresa.

5.2.1. El inmovilizado.

5.2.2. El circulante.

5.2.3. Concepto y cálculo de capital circulante.

5.3. La estructura financiera de la empresa.

5.3.1. Estructura a largo plazo:

5.3.2. Aportaciones de capital

5.3.3. Aportaciones de deuda

5.3.4. Aportaciones híbridas

5.4. Estructura a corto plazo:

5.4.1. Financiación automática

5.4.2. Financiación contratada

5.5. Flujos de renta y de tesorería

TEMA Nº 6: Las fuentes de financiación y sus clases

6.1. Fuentes de financiación del patrimonio neto

6.1.1. Capital

6.1.2. Prima de emisión

6.1.3. Reservas

6.1.4. Subvenciones

6.2. Fuentes de financiación ajena

6.2.1. Préstamos

6.2.2. Empréstitos

TEMA Nº 7: Determinación del coste de las fuentes de financiación. La tasa de actualización

7.1. Concepto de coste de capital

7.2. El coste de capital del patrimonio neto

7.3. El coste de capital de los fondos ajenos

7.4. La tasa de actualización

9.4.1. Cálculo de la tasa de actualización de un proyecto

TEMA Nº 8: Métodos de valoración de inversiones

8.1. Introducción.

8.2. Los criterios aproximados de valoración de inversiones.

8.3. Los criterios clásicos de valoración de inversiones.

8.3.1. El Valor Actual Neto

8.3.2. La Tasa Interna de Rentabilidad

8.3.3. La Tasa de Reinversión

8.3.3.1. El VAN Global

8.3.3.2. El TIR Global

8.4. La inflación y la valoración de inversiones.

8.5. Comparación entre el VAN y el TIR

PARTE IV: Planificación financiera

TEMA Nº 9: Planificación financiera a largo plazo

9.1. Introducción a la planificación financiera.

9.2. Objetivos de la planificación financiera.

9.3. Necesidades y recursos financieros: El presupuesto de capital

9.3.1. Las necesidades financieras.

9.3.2. Los recursos financieros.

9.4. El proceso de elaboración del plan financiero a largo plazo.

9.5. Información necesaria de un plan financiero a largo plazo.

9.6. Confección del plan financiero a largo plazo.

TEMA Nº 10: Planificación financiera a corto plazo

10.1. Introducción.

10.2. Información necesaria para confeccionar un plan financiero a corto plazo.

10.3. Elaboración de la cuenta de resultados previsional.

10.4. Elaboración del presupuesto de tesorería.

10.5. Elaboración del balance previsional.

TEMA Nº 11: Valoración económico-financiera de proyectos de inversión-financiación

11.1. Introducción

11.2. Flujos de efectivo de un proyecto de inversión

11.3. Flujos de efectivo de un proyecto de financiación

11.4. Viabilidad financiera de un proyecto de inversión-financiación

11.5. La decisión conjunta de inversión y financiación

6. METODOLOGÍA Y ACTIVIDADES

ACTIVIDADES	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO AUTÓNOMO	TOTAL HORAS	CRÉDITOS ECTS	COMPETENCIAS (códigos)
A1 - Clases expositivas en gran grupo	30.0	45.0	75.0	3.0	▪ CE22 ▪ CE30
A2 - Clases en grupos de prácticas	30.0	45.0	75.0	3.0	▪ CE22 ▪ CE30 ▪ CE8
TOTALES:	60.0	90.0	150.0	6.0	

INFORMACIÓN DETALLADA:

Las clases de teoría se desarrollarán mediante la exposición de los contenidos de la asignatura por parte del profesor, solventando las dudas y cuestiones que vayan surgiendo por parte de los alumnos durante la impartición de estas. Asimismo, será frecuente preguntar a los asistentes cuestiones de los conceptos planteados en cada momento.

Las clases prácticas se impartirán en las aulas de informática, utilizando la hoja de cálculo Excel. Las primeras clases se dedicarán principalmente al manejo del paquete informático, el resto a la resolución de ejercicios planteados.

7. SISTEMA DE EVALUACIÓN

ASPECTO	CRITERIOS	INSTRUMENTO	PESO
Asistencia y/o participación en actividades presenciales y/o virtuales	.	.	0.0%
Conceptos teóricos de la materia	Conceptos teóricos de la materia	Examen de cuestiones teórico-prácticas	40.0%
Realización de trabajos, casos o ejercicios	Realización de trabajos, casos y ejercicios	Elaboración de casos prácticos	60.0%
Prácticas de laboratorio/campo/uso de herramientas TIC	.	.	0.0%

El sistema de calificación se regirá por lo establecido en el RD 1125/2003 de 5 de septiembre por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en la titulaciones universitarias de carácter oficial

INFORMACIÓN DETALLADA:

Evaluación de los conceptos teóricos de la materia (40%). Se valorará la capacidad del alumno para razonar adecuadamente sobre los aspectos teóricos de la asignatura. Se realizará mediante prueba tipo test objetiva sobre el conocimiento del alumno de la base teórica de la materia.

Exámen práctico (60%): Resolución de varios ejercicios contenidos en el examen.

8. DOCUMENTACIÓN / BIBLIOGRAFÍA [\(Accede a la bibliografía a través del descubridor de la Biblioteca\)](#)

ESPECÍFICA O BÁSICA:

- Introducción a las finanzas empresariales [Recurso electrónico] Antonio Partal Ureña ... [et al.]. Edición: -. Autor: Partal Ureña, Antonio, coaut.. Editorial: Pirámide.
 - **Observaciones:** 4ª edición
- (C. Biblioteca)

GENERAL Y COMPLEMENTARIA:

- Introducción a la dirección financiera . Edición: -. Autor: Ruíz Martínez, Ramón J.. Editorial: Madrid : Síntesis, 2006 (C. Biblioteca)
- Curso práctico de Matemática Financiera con Excel 2007 . Edición: -. Autor: Timor Ferrando, Enrique. Editorial: Barcelona : Infobook's, D.L. 2009. (C. Biblioteca)
- La planificación financiera de la empresa. Edición: -. Autor: Ruíz Martínez, Ramón J.. Editorial: Madrid : Instituto Superior de Técnicas y Prácticas Bancarias, 2000 (C. Biblioteca)
- Dirección financiera. Edición: -. Autor: Durbán Oliva, Salvador. Editorial: Madrid : McGraw-Hill , D.L. 2011 (C. Biblioteca)
- Decisiones óptimas de inversión y financiación en la empresa. Edición: 22ª ed. Autor: Suárez Suárez, Andrés-Santiago. Editorial: Madrid : Pirámide, D.L. 2014 (C. Biblioteca)

9. CRONOGRAMA (segundo cuatrimestre)

Semana	A1 - Clases expositivas en gran grupo	A2 - Clases en grupos de prácticas	Trabajo autónomo	Observaciones
Nº 1 27 ene. - 2 feb. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº 1: La función financiera en la empresa: Introducción, La Dirección Financiera en la empresa, El objetivo de la empresa, El director financiero, Las decisiones financieras en la empresa.
Nº 2 3 - 9 feb. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº 2: Introducción a la valoración financiera: Fundamentos básicos, Capital financiero, Operación financiera: Clasificación y magnitudes financieras, Capitalización simple, Determinación de las magnitudes financieras, Tantos equivalentes en capitalización simple, Descuento comercial.
Nº 3 10 - 16 feb. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº 2: Introducción a la valoración financiera: Capitalización compuesta, Determinación de las magnitudes financieras, Tantos equivalentes en capitalización compuesta, Tanto nominal, Capital único, Vencimiento común, descomposición de un crédito.

Semana	A1 - Clases expositivas en gran grupo	A2 - Clases en grupos de prácticas	Trabajo autónomo	Observaciones
Nº 4 17 - 23 feb. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº 3: Valoración de rentas financieras: Introducción a la teoría de carteras, Concepto financiero de renta, Valor financiero de una renta, Clasificación de las rentas, Rentas constantes e inmediatas, Rentas diferidas, Rentas anticipadas, Rentas perpetuas, Rentas variables, Rentas fraccionadas.
Nº 5 24 feb. - 2 mar. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº4: Operaciones de amortización: Préstamos amortizables mediante reembolso único. Préstamos amortizables mediante reembolso único comprensivo de capital e intereses. Préstamos amortizables mediante reembolso único con pago periódico de intereses. Préstamos amortizables mediante una renta. Método progresivo de amortización. Método de cuotas de amortización constantes. Método de amortización mediante términos amortizativos variables. Préstamos a interés variable. Tanto efectivo en las operaciones financieras de amortización.
Nº 6 3 - 9 mar. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº5: La inversión y la financiación empresarial: La visión financiera del balance de la empresa. La estructura económica de la empresa. El inmovilizado. El circulante. Concepto y cálculo de capital circulante. La estructura financiera de la empresa. Estructura a largo plazo: Aportaciones de capital. Aportaciones de deuda. Aportaciones híbridas. Estructura a corto plazo: Financiación automática. Financiación contratada. Flujos de renta y de tesorería.
Nº 7 10 - 16 mar. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº6: Las fuentes de financiación y sus clases: Fuentes de financiación del patrimonio neto: Capital. Prima de emisión. Reservas. Subvenciones. Fuentes de financiación ajena: Préstamos. Empréstitos.
Nº 8 17 - 23 mar. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº7: Determinación del coste de las fuentes de financiación. La tasa de actualización: Concepto de coste de capital. El coste de capital del patrimonio neto. El coste de capital de los fondos ajenos. La tasa de actualización: Cálculo de la tasa de actualización de un proyecto.
Nº 9 24 - 30 mar. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº7: Determinación del coste de las fuentes de financiación. La tasa de actualización: Concepto de coste de capital. El coste de capital del patrimonio neto. El coste de capital de los fondos ajenos. La tasa de actualización: Cálculo de la tasa de actualización de un proyecto.
Nº 10 31 mar. - 6 abr. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº7: Determinación del coste de las fuentes de financiación. La tasa de actualización: Concepto de coste de capital. El coste de capital del patrimonio neto. El coste de capital de los fondos ajenos. La tasa de actualización: Cálculo de la tasa de actualización de un proyecto.

Semana	A1 - Clases expositivas en gran grupo	A2 - Clases en grupos de prácticas	Trabajo autónomo	Observaciones
Nº 11 7 - 13 abr. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº 8: Métodos de valoración de inversiones: La Tasa de Reinversión. El VAN Global: El TIR Global. La inflación y la valoración de inversiones. Comparación entre el VAN y el TIR.
Periodo no docente: 14 - 20 abr. 2025				
Nº 12 21 - 27 abr. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº9: Planificación financiera a largo plazo: Introducción a la planificación financiera. Objetivos de la planificación financiera. Necesidades y recursos financieros: El presupuesto de capital: Las necesidades financieras. Los recursos financieros.
Nº 13 28 abr. - 4 may. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº9: Planificación financiera a largo plazo: El proceso de elaboración del plan financiero a largo plazo. Información necesaria de un plan financiero a largo plazo. Confección del plan financiero a largo plazo.
Nº 14 5 - 11 may. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº10: Planificación financiera a corto plazo: Introducción. Información necesaria para confeccionar un plan financiero a corto plazo. Elaboración de la cuenta de resultados previsional. Elaboración del presupuesto de tesorería. Elaboración del balance previsional.
Nº 15 12 - 18 may. 2025	2.0	2.0	0.6	Tema nº 11: Valoración económico-financiera de proyectos de inversión-financiación: Introducción. Flujos de efectivo de un proyecto de inversión. Flujos de efectivo de un proyecto de financiación. Viabilidad financiera de un proyecto de inversión-financiación. La decisión conjunta de inversión y financiación.
Total Horas	30.0	30.0	9.0	

10. OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

Igualdad de género

Trabajo decente y crecimiento económico

Industria, innovación e infraestructura

Reducción de las desigualdades

Alianzas para lograr objetivos

INFORMACIÓN DETALLADA:

A través de los contenidos de la asignatura de Introducción a las finanzas vamos a trabajar de forma transversal algunos de los objetivos recogidos en ODS agenda 2030.

Objetivo 5: Igualdad de género. Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y las niñas.

5.b Mejorar el uso de la tecnología instrumental, en particular la tecnología de la información y las comunicaciones, para promover el empoderamiento de las mujeres.

Objetivo 8: Trabajo decente y crecimiento económico. Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.

8.2 Lograr niveles más elevados de productividad económica mediante la diversificación, la modernización tecnológica y la innovación, entre otras cosas centrándose en los sectores con gran valor añadido y un uso intensivo de la mano de obra.

8.3 Promover políticas orientadas al desarrollo que apoyen las actividades productivas, la creación de puestos de trabajo decentes, el emprendimiento, la creatividad y la innovación, y fomentar la formalización y el crecimiento de las microempresas y las pequeñas y medianas empresas, incluso mediante el acceso a servicios financieros.

Objetivo 9: Industria, innovación e infraestructuras. Construir infraestructuras, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación.

9.5 Aumentar la investigación científica y mejorar la capacidad tecnológica de los sectores industriales de todos los países, en particular los países en desarrollo, entre otras cosas fomentando la innovación y aumentando considerablemente, de aquí a 2030, el número de personas que trabajan en investigación y desarrollo por millón de habitantes y los gastos de los sectores público y privado en investigación y desarrollo.

Objetivo 10: Reducción de las desigualdades. Reducir la desigualdad en y entre los países.

10.4 Adoptar políticas, especialmente fiscales, salariales y de protección social, y lograr progresivamente una mayor igualdad.

10.6 Asegurar una mayor representación e intervención de los países en desarrollo en las decisiones adoptadas por las instituciones económicas y financieras internacionales para aumentar la eficacia, fiabilidad, rendición de cuentas y legitimidad de esas instituciones.

10.b Fomentar la asistencia oficial para el desarrollo y las corrientes financieras, incluida la inversión extranjera directa, para los Estados con mayores necesidades, en particular los países menos adelantados, los países africanos, los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países en desarrollo sin litoral, en consonancia con sus planes y programas nacionales.

Objetivo 17: Alianzas para conseguir los objetivos. Revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible.

17.1 Fortalecer la movilización de recursos internos, incluso mediante la prestación de apoyo internacional a los países en desarrollo, con el fin de mejorar la capacidad nacional para recaudar ingresos fiscales y de otra índole.

17.13 Aumentar la estabilidad macroeconómica mundial, incluso mediante la coordinación y coherencia de las políticas.

11. ESCENARIO MIXTO

1. METODOLOGÍA DOCENTE Y ACTIVIDADES FORMATIVAS

Si el número de alumnos matriculado y el aforo de los espacios disponibles lo permiten, la docencia será presencial para todos los alumnos, no existiendo cambios por tanto con respecto al escenario de plena presencialidad.

En caso de que el número de alumnos matriculados exceda el aforo disponible, la impartición de la docencia será presencial para el 25-50% de los alumnos en función de la capacidad del aula, el resto a través de videoconferencias.

2. SISTEMA DE EVALUACIÓN

Respecto a las pruebas finales de evaluación, serán preferentemente presenciales, respetando las distancias sanitarias y la limitación de aforo.

En caso de no ser posible realizar las pruebas finales de manera presencial, se realizarán de forma telemática, mediante un examen realizado a través de la plataforma digital. Computará el 100% de la nota final, donde un 40% corresponderá a cuestiones teóricas y el 60% restante a ejercicios.

3. RECURSOS

Para la realización de las actividades docentes y de evaluación señaladas anteriormente será necesario disponer de los siguientes recursos:

- a) Sistema de retransmisión audiovisual de las clases teóricas y prácticas.
- b) El alumnado necesitará disponer de los medios informáticos y de telecomunicaciones para poder visualizar las clases retransmitidas, así como resolver las pruebas de evaluación y poder grabar los vídeos correspondientes.
- c) Las pruebas de evaluación, especialmente las pruebas prácticas, requerirán del uso de hojas de cálculo. En caso de que los alumnos no dispongan del programa requerido, podrán acceder al mismo a través de los PCs virtuales de la Universidad de Jaén.
- d) La comunicación entre profesorado y alumnado se realizará utilizando los sistemas empleados en la Universidad de Jaén, en particular la plataforma de docencia virtual de la Universidad y la suite de Google.

12. ESCENARIO NO PRESENCIAL

1. METODOLOGÍA DOCENTE Y ACTIVIDADES FORMATIVAS

La docencia será impartida a través de videoconferencias y videos de las prácticas.

2. SISTEMA DE EVALUACIÓN

El sistema de evaluación será mediante un examen realizado a través de la plataforma digital. Computará el 100% de la nota final, donde un 40% corresponderá a cuestiones teóricas y el 60% restante a ejercicios.

3. RECURSOS

Para la realización de las actividades docentes y de evaluación señaladas anteriormente será necesario disponer de los siguientes recursos:

- a) Sistema de retransmisión audiovisual de las clases teóricas y prácticas.
- b) El alumnado necesitará disponer de los medios informáticos y de telecomunicaciones para poder visualizar las clases retransmitidas, así como resolver las pruebas de evaluación y poder grabar los vídeos correspondientes.
- c) Las pruebas de evaluación, especialmente las pruebas prácticas, requerirán del uso de hojas de cálculo. En caso de que los alumnos no dispongan del programa requerido, podrán acceder al mismo a través de los PCs virtuales de la Universidad de Jaén.
- d) La comunicación entre profesorado y alumnado se realizará utilizando los sistemas empleados en la Universidad de Jaén, en particular la plataforma de docencia virtual de la Universidad y la suite de Google.

CLÁUSULA DE PROTECCIÓN DE DATOS (evaluación on-line)

Responsable del tratamiento: Universidad de Jaén, Campus Las Lagunillas, s/n, 23071 Jaén

Delegado de Protección de Datos: dpo@ujaen.es

Finalidad: Conforme a la Ley de Universidades y demás legislación estatal y autonómica vigente, realizar los exámenes correspondientes a las asignaturas en las que el alumno o alumna se encuentre matriculado. Con el fin de evitar fraudes en la realización del mismo, el examen se realizará en la modalidad de video llamada, pudiendo el personal de la Universidad de Jaén contrastar la imagen de la persona que está realizando la prueba de evaluación con los archivos fotográficos del alumno en el momento de la matrícula. Igualmente, con la finalidad de dotar a la prueba de evaluación de contenido probatorio de cara a revisiones o impugnaciones de la misma, de acuerdo con la normativa vigente, la prueba de evaluación será grabada.

Legitimación: cumplimiento de obligaciones legales (Ley de Universidades) y demás normativa estatal y autonómica vigente.

Destinatarios: prestadores de servicios titulares de las plataformas en las que se realicen las pruebas con los que la Universidad de Jaén tiene suscritos los correspondientes contratos de acceso a datos.

Plazos de conservación: los establecidos en la normativa aplicable. En el supuesto en concreto de las grabaciones de los exámenes, mientras no estén cerradas las actas definitivas y la prueba de evaluación pueda ser revisada o impugnada.

Derechos: puede ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, cancelación, oposición, supresión, limitación y portabilidad remitiendo un escrito a la dirección postal o electrónica indicada anteriormente. En el supuesto que considere que sus derechos han sido vulnerados, puede presentar una reclamación ante el Consejo de Transparencia y Protección de Datos de Andalucía www.ctpdandalucia.es

Cláusula grabación de clases PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL

Responsable del tratamiento: Universidad de Jaén, Paraje Las Lagunillas, s/n; Tel.953 212121; www.ujaen.es

Delegado de Protección de Datos (DPO): TELEFÓNICA, S.A.U. ; Email: dpo@ujaen.es

Finalidad del tratamiento: Gestionar la adecuada grabación de las sesiones docentes con el objetivo de hacer posible la enseñanza en un escenario de docencia multimodal y/o no presencial.

Plazo de conservación: Las imágenes serán conservadas durante los plazos legalmente previstos en la normativa vigente.

Legitimación: Los datos son tratados en base al cumplimiento de obligaciones legales (Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades) y el consentimiento otorgado mediante la marcación de la casilla habilitada a tal efecto.

Destinatarios de los datos (cesiones o transferencias): Toda aquella persona que vaya a acceder a las diferentes modalidades de enseñanza.

Derechos: Ud. podrá ejercitar los derechos de Acceso, Rectificación, Cancelación, Portabilidad, Limitación del tratamiento, Supresión o, en su caso, Oposición. Para ejercitar los derechos deberá presentar un escrito en la dirección arriba señalada dirigido al Servicio de Información, Registro y Administración Electrónica de la Universidad de Jaén, o bien, mediante correo electrónico a la dirección de correo electrónico. Deberá especificar cuál de estos derechos solicita sea satisfecho y, a su vez, deberá acompañarse de la fotocopia del DNI o documento identificativo equivalente. En caso de que actuara mediante representante, legal o voluntario, deberá aportar también documento que acredite la representación y documento identificativo del mismo. Asimismo, en caso de considerar vulnerado su

derecho a la protección de datos personales, podrá interponer una reclamación ante el Consejo de Transparencia y Protección de Datos de Andalucía www.ctpdandalucia.es

Campus Las Lagunillas s/n | 23071 - Jaén

[Soporte de guías docentes](#)

[Accesibilidad](#) | [Aviso legal](#) | [Sugerencias](#)

[Servicios académicos](#) | [Servicios administrativos](#) | [Extensión universitaria](#) | [Información general](#) | [Operaciones](#) |