

### PROGRAMA DE LA ASIGNATURA

Curso académico: 2022/2023

Identificación y características de la asignatura										
502337	7			Créditos ECTS	6					
Informática para la Gestión Empresarial										
Computing for Business Management										
Grado en Finanzas y Contabilidad										
Facultad de Empresa, Finanzas y Turismo										
1°		Carácter	Obliga	Obligatoria						
Habilidades transversales y comunicativas										
Informática de Gestión										
Profesor/es										
Nombre		Despacho		Correo-e	Página web					
Manuel Barrena García		2 ba		a@unex.es	gim.unex.es					
Lenguajes y Sistemas Informáticos										
Ingeniería de Sistemas Informáticos y Telemáticos										
Manuel Barrena García										
	502337 Inform Compu Grado Faculta 1° Habilio Inform a Lengua	502337 Informática par Computing for Grado en Finan Facultad de Em  1° Habilidades tra: Informática de  2 Lenguajes y Siste Ingeniería de Sis	Informática para la Gestión E Computing for Business Man Grado en Finanzas y Contabi Facultad de Empresa, Finanza  1° Carácter Habilidades transversales y co Informática de Gestión Profesor/es Despacho a 2 Lenguajes y Sistemas Informática Ingeniería de Sistemas Informática	Informática para la Gestión Empresaria Computing for Business Management  Grado en Finanzas y Contabilidad Facultad de Empresa, Finanzas y Turist  1° Carácter Obliga Habilidades transversales y comunicati Informática de Gestión  Profesor/es  Despacho  a 2 barrens Lenguajes y Sistemas Informáticos y Tele	Informática para la Gestión Empresarial  Computing for Business Management  Grado en Finanzas y Contabilidad  Facultad de Empresa, Finanzas y Turismo  1º Carácter Obligatoria  Habilidades transversales y comunicativas  Informática de Gestión  Profesor/es  Despacho Correo-e  a 2 barrena@unex.es  Lenguajes y Sistemas Informáticos y Telemáticos					

## Competencias

### Competencias básicas y generales:

- CG1 Capacidad de aprendizaje autónomo en el ámbito de los conocimientos y las competencias relacionadas con el desempeño de tareas y funciones financieras y contables que le permitan emprender actividades más complejas o continuar el aprendizaje de técnicas propias de especialista en el área de las fianzas y la contabilidad.
- CG2 Capacidad de adaptación a nuevas situaciones y circunstancias a consecuencia de las cuales se han de proponer actuaciones y tomar decisiones con agilidad y espíritu crítico.
- CG3 Creatividad e innovación en todos los ámbitos de la dirección y gestión, proponiendo o buscando nuevas soluciones o procedimientos más eficientes que las actuales.
- CG4 Liderar, defender, argumentar y proponer opiniones y actuaciones en pos de la resolución de problemas relacionados con la dirección y la gestión.
- CG5 Iniciativa y espíritu emprendedor para adaptarse a las nuevas circunstancias y al entorno cambiante en el que operan las empresas de manera eficiente y eficaz.



- CG6 Motivación por la calidad, supervisando el trabajo realizado por los subordinados, contrastando la opinión de los usuarios de la función financiera y contable en relación con las expectativas que estos tenían.
- CG7 Sensibilidad hacia temas medioambientales y sociales, siendo capaz de reconocer y abordar estas cuestiones de manera apropiada.
- CB1 Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio.
- CB2 Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio.
- CB3 Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética.
- CB4 Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado.
- CB5 Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía

### **Competencias transversales:**

- CT2 Capacidad de organización y planificación.
- CT3 Comunicación oral y escrita en la lengua nativa
- CT6 Habilidad para analizar y buscar información proveniente de fuentes diversas
- CT9 Capacidad para trabajar en equipo
- CT10 Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar.
- CT14 Capacidad crítica y autocrítica.
- CT15 Compromiso ético en el trabajo.
- CT16 Trabajar en entornos de presión.
- CT17 Capacidad de aprendizaje autónomo.
- CT18 Capacidad de adaptación a nuevas situaciones.
- CT19 Creatividad.
- CT22 Motivación y compromiso por la calidad

### Competencias específicas:

- CE2 Localizar y procesar información económico-financiera relevante en las empresas e instituciones.
- CE3 Analizar, sintetizar y elaborar conclusiones técnicas propias de profesionales del ámbito de las finanzas y la contabilidad, derivando, interpretando y evacuando documentos e informes útiles para la toma de decisiones por terceros.
- CE4 Conocer y aplicar criterios e instrumentos técnicos en la resolución de problemas relacionados con las finanzas y la contabilidad; emitiendo informes y asesorando a los sujetos interesados.
- CE6 Diseñar, implementar, manejar y controlar los sistemas de información financierocontable en empresas e instituciones, desempeñando con soltura estas tareas.
- CE24 Identificar software para resolver situaciones y problemas en el ámbito de las finanzas y la contabilidad mediante la aplicación de herramientas informáticas.
- CE25 Conocer los fundamentos del sistema de información en empresas e instituciones financieras y las herramientas relacionada con hoja de cálculo, base de datos.



# Temas y contenidos

## Breve descripción del contenido

Se explicará al alumno el Sistema de Información en la Empresa, los contenidos básicos de las herramientas informáticas, hojas de cálculo (Excel), bases de datos, redes de ordenador e Internet, que permiten manejar, transformar datos básicos en otros datos, elaborar informes, comunicarlos, transmitirlos, diseñar o construir base datos, documentos e informes.

## Temario de la asignatura

Denominación del tema 1: Introducción a la informática.

Contenidos del tema 1:

Conceptos generales.

Arquitectura de un sistema informático: hardware y software.

Redes de ordenadores.

Los sistemas de información en la empresa.

Denominación del tema 2: Hoja de cálculo

Contenidos del tema 2:

Introducción.

Fórmulas y funciones.

Gráficos y diagramas.

Tablas dinámicas.

Denominación del tema 3: Procesador de Textos

Contenidos del tema 3:

Conocimiento de la interfaz.

Uso de estilos.

Tablas e imágenes.

Índices

Formateo de documentos profesionales.

#### **Actividades formativas**

Horas de trabajo del alumno por tema		Horas teóricas	Actividades prácticas				Actividad de seguimien to	No presencial
Tema	Total	GG	PCH	LAB	ORD	SEM	TP	EP
1 Introducción	8	6						2
2 Hoja de Cálculo	69				25			44
3 Procesador de Textos	69				25			44
Evaluación	4	4			0			
Total ECTS	150	10			50			90

GG: Grupo Grande (100 estudiantes).

PCH: prácticas clínicas hospitalarias (7 estudiantes)

LAB: prácticas laboratorio o campo (15 estudiantes)

ORD: prácticas sala ordenador o laboratorio de idiomas (30 estudiantes)

SEM: clases problemas o seminarios o casos prácticos (40 estudiantes).

TP: Tutorías Programadas (seguimiento docente, tipo tutorías ECTS).

EP: Estudio personal, trabajos individuales o en grupo, y lectura de bibliografía.

# Metodologías docentes\*

- 1. Método expositivo que consiste en la presentación por parte del profesor de los contenidos sobre la materia objeto de estudio. También incluye la resolución de problemas ejemplo por parte del profesor.
- 2. Método basado en el planteamiento de problemas por parte del profesor y la resolución de los mismos en el aula. Los estudiantes de forma colaborativa desarrollan e interpretan soluciones adecuadas a partir de la aplicación de procedimientos de resolución de problemas.
- 3. Estudio de casos; proyectos y experimentos. Análisis intensivo y completo de un caso real, proyecto, simulación o experimento con la finalidad de conocerlo, interpretarlo, resolverlo, generar hipótesis, contrastar datos, reflexionar, completar conocimientos, diagnosticarlo y, a veces, entrenarse en los posibles procedimientos alternativos de solución.
- 4. Actividades colaborativas basadas en recursos y herramientas digitales, especialmente aquellas que posee el CVUEx.
- 5. Situación de aprendizaje/evaluación en la que el alumno realiza alguna prueba que sirve para reforzar su aprendizaje y como herramienta de evaluación.
- 7. Método basado en la realización de sesiones con el Profesor-Tutor para que el estudiante de forma individual o conjunta pueda intercambiar impresiones, revisar actividades y resolver posibles dudas sobre la actividad que está desarrollando en la Empresa.

### Resultados de aprendizaje\*

Conforme al documento "verifica" de la titulación los resultados de aprendizaje de la asignatura son:

- Utilizar y aplicar diferentes herramientas informáticas en la resolución de problemas y cálculos en el ámbito de la dirección y gestión de las empresas e instituciones financieras.
- Interpretar las diferentes soluciones, concluir, tomar decisiones y será capaz de exponerlas y comunicarlas

#### Sistemas de evaluación

Atendiendo a la normativa vigente, se proponen las siguientes modalidades de evaluación:

- Modalidad de evaluación continua: esta modalidad de evaluación consiste en diversas pruebas no recuperables que representarán el 30% de la nota final y una prueba final que englobará todos los contenidos de la asignatura y que se realizará en la fecha oficial en cada convocatoria. Esta prueba final representará el 70% de la nota final.
- Modalidad de evaluación global: esta modalidad consiste en una única prueba final que englobará todos los contenidos de la asignatura y que se realizará en la fecha oficial de cada convocatoria. Esta prueba final representará el 100% de la nota final.

La elección de la modalidad de evaluación corresponde a los estudiantes que deben comunicarlo al profesor mediante la tarea que encontrarán en el campus virtual durante el primer cuarto de impartición de las clases. En esa tarea se debe elegir la modalidad de evaluación para la convocatoria ordinaria y también para la convocatoria extraordinaria. En caso de ausencia de solicitud expresa por parte del estudiante, la modalidad asignada será la de evaluación continua.

# Bibliografía y otros recursos

Bibliografía básica:



- Barrena, M. "Word para universitarios. Tutorial para la confección de documentos académicos". Servicio de publicaciones de la Universidad de Extremadura. 2020. Acceso gratuito: https://dehesa.unex.es/handle/10662/11684.
- Apuntes de la asignatura para los temas disponibles en el campus virtual.
- Videotutoriales realizados por el profesor, disponibles en el campus virtual y en el canal de Youtube:
  - https://www.youtube.com/channel/UCyM6KKgeT3W6hCqK9v NiCw

### Páginas web:

• Asignatura en el Campus Virtual: http://campusvirtual.unex.es