

**FICHA IDENTIFICATIVA****Datos de la Asignatura**

<b>Código</b>	44213
<b>Nombre</b>	Taller de finanzas con excel y visual basic
<b>Ciclo</b>	Máster
<b>Créditos ECTS</b>	1.0
<b>Curso académico</b>	2023 - 2024

**Titulación(es)**

<b>Titulación</b>	<b>Centro</b>	<b>Curso</b>	<b>Periodo</b>
2195 - M.U. en Finanzas Corporativas	Facultad de Economía	1	Primer cuatrimestre

**Materias**

<b>Titulación</b>	<b>Materia</b>	<b>Caracter</b>
2195 - M.U. en Finanzas Corporativas	5 - Talleres	Obligatoria

**Coordinación**

<b>Nombre</b>	<b>Departamento</b>
RAMIREZ LOPEZ, FEDERICO	172 - Finanzas Empresariales

**RESUMEN**

Se pretende que el/la estudiante adquiera conciencia del potencial de las hojas de cálculo como herramienta de gestión financiera, y para la valoración de proyectos de inversión y financiación.

**CONOCIMIENTOS PREVIOS****Relación con otras asignaturas de la misma titulación**

No se han especificado restricciones de matrícula con otras asignaturas del plan de estudios.

**Otros tipos de requisitos**

Informática básica. Manejo básico de hoja de cálculo.



## COMPETENCIAS

### 2195 - M.U. en Finanzas Corporativas

- Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación.
- Integrar en el área financiera de la empresa las nuevas tecnologías en su labor profesional.
- Adaptar soluciones a los problemas de finanzas corporativas mediante softwares específicos.

## RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Uso fluido del programa Microsoft Excel en la gestión financiera.

## DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS

### 1. Funciones financieras nativas con Excel®.

Uso de las funciones de tipo financiero incorporadas en el programa Microsoft® Excel®.

### 2. Diseño de funciones financieras propias con Visual Basic® para Excel®.

Diseño de funciones financieras por el usuario utilizando el lenguaje de programación Visual Basic® para Excel®.

### 3. Utilización del software Research+ Cash de valoración financiera

Utilización del Software Research+ Cash para la resolución de casos reales

## VOLUMEN DE TRABAJO

ACTIVIDAD	Horas	% Presencial
Prácticas en aula informática	9,00	100
Tutorías regladas	1,00	100
<b>TOTAL</b>	<b>10,00</b>	

## METODOLOGÍA DOCENTE

El profesor explicará los conceptos fundamentales durante las sesiones ordinarias; el/la estudiante deberá ponerlos en práctica frente al ordenador.



## EVALUACIÓN

Se realizará mediante pruebas específicas durante las sesiones ordinarias y/o mediante examen o trabajo final.

## REFERENCIAS

### Básicas

- Walkenbach, J.: Excel® Bible. Ed. Wiley, Indianapolis.
- Walkenbach, J.: Excel® Formulas. Ed. Wiley, Indianapolis.
- Walkenbach, J.: Excel® Power Programming with VBA. Ed. Wiley, Indianapolis.
- <https://www.researchcashlab.com/>