



## Descripción detallada del programa de estudios

En la siguiente tabla puede consultar la estructura de este Máster, y se incluye la siguiente información:

- Las materias están clasificadas según el módulo al que pertenece cada materia.
- Número mínimo de créditos ECTS que hay que cursar en cada módulo para poder superar el Máster.
- Tipo de aprendizaje de cada materia (virtual, presencial o híbrida). El Trabajo Fin de Máster se oferta tanto de forma virtual como presencial, a elección del estudiante.
- \*Las asignaturas del Módulo 3 marcadas con asterisco (\*) indican que son presenciales pero pueden superarse a distancia en la convocatoria ordinaria. Estas asignaturas tienen un sistema de evaluación en el que las pruebas que no requieren presencialidad superan los 5 puntos sobre un máximo de 10. La presencialidad si es requerida para poder obtener la máxima calificación.
- Programación temporal, es decir, si la materia se imparte en el primer o segundo semestre.

### Módulo 1. Fundamentos avanzados en métodos cuantitativos

TIPO DE APRENDIZAJE	MATERIA Y GUÍA DOCENTE	CRÉDITOS (CARÁCTER)	PROGRAMACIÓN TEMPORAL
Virtual	Técnicas Cuantitativas para variables empresariales multidimensionales	4 (optativa)	1º semestre
Virtual	Predicción económica-empresarial	4 (optativa)	1º semestre
Presencial	Técnicas econométricas	4 (optativa)	1º semestre

TIPO DE APRENDIZAJE	MATERIA Y GUÍA DOCENTE	CRÉDITOS (CARÁCTER)	PROGRAMACIÓN TEMPORAL
---------------------	------------------------	---------------------	-----------------------

Virtual	Herramientas Cuantitativas para el análisis de datos económicos y/o empresariales	4 (optativa)	1º semestre
---------	---	--------------	-------------

Virtual	Avances en la teoría general de valoración	4 (optativa)	1º semestre
---------	--	--------------	-------------

(Los estudiantes se deben matricular de, al menos, 12 créditos ECTS en el Módulo 1 para poder superar el Máster)

#### Módulo 2. Fundamentos en métodos cuantitativos aplicados a la gestión empresarial

TIPO DE APRENDIZAJE	MATERIA Y GUÍA DOCENTE	CRÉDITOS (CARÁCTER)	PROGRAMACIÓN TEMPORAL
---------------------	------------------------	---------------------	-----------------------

Híbrida	Seminarios y cursos de investigación y gestión empresarial	4 (optativa)	anual
---------	--	--------------	-------

Virtual	Técnicas Cuantitativas para la calidad de la Producción Empresarial	4 (optativa)	1º semestre
---------	---	--------------	-------------

Virtual	Técnicas e indicadores cuantitativos de impacto social y medioambiental aplicado a las empresas	4 (optativa)	1º semestre
---------	---	--------------	-------------

Virtual	Gestión empresarial con información externa	4 (optativa)	1º semestre
---------	---	--------------	-------------

Presencial	Modelos probabilísticos para la Gestión Empresarial	4 (optativa)	1º semestre
------------	---	--------------	-------------

(Los estudiantes se deben matricular de, al menos, 12 créditos ECTS en el Módulo 2 para poder superar el Máster)

#### Módulo 3. Fundamentos avanzados en gestión empresarial

TIPO DE APRENDIZAJE	MATERIA Y GUÍA DOCENTE	CRÉDITOS (CARÁCTER)	PROGRAMACIÓN TEMPORAL
---------------------	------------------------	---------------------	-----------------------

<http://masteres.ugr.es/tecnicas-cuantitativas-empresas/>

Virtual	Emprendimiento en ámbitos específicos	4 (optativa)	2º semestre
*Presencial	Gestión de la cadena de suministro	4 (optativa)	2º semestre
Presencial	Gestión de la excelencia empresarial y la calidad	4 (optativa)	2º semestre
*Presencial	Gestión de la innovación en entornos globales	4 (optativa)	2º semestre
Virtual	Gestión de organizaciones de economía social	4 (optativa)	2º semestre
Virtual	Gestión del conocimiento y estrategia medioambiental	4 (optativa)	2º semestre
*Presencial	Nuevas tendencias en gestión de recursos humanos	4 (optativa)	2º semestre

(Los estudiantes se deben matricular de, al menos, 12 créditos ECTS en el Módulo 3 para poder superar el Máster)

Módulo 4. Herramientas auxiliares para la gestión empresarial y el Trabajo Fin de

TIPO DE APRENDIZAJE	MATERIA Y GUÍA DOCENTE	CRÉDITOS (CARÁCTER)	PROGRAMACIÓN TEMPORAL
Virtual	Herramientas informáticas y habilidades para la investigación y el trabajo fin de máster	4 (optativa)	1º semestre
*Presencial	Gestión y diagnóstico de las reestructuraciones empresariales y derecho mercantil	4 (optativa)	1º semestre

(Los estudiantes se deben matricular de, al menos, 4 créditos ECTS en el Módulo 4 para poder superar el Máster)

#### Módulo 5. Prácticas externas en empresas

TIPO DE APRENDIZAJE	MATERIA Y GUÍA DOCENTE	CRÉDITOS (CARÁCTER)	PROGRAMACIÓN TEMPORAL
Presencial	Prácticas Externas en Empresas	8 (optativa)	1º / 2º semestre

(Las prácticas externas tienen una carga de 8 ECTS, y su realización es optativa. Los estudiantes que no estén interesados en realizar prácticas deben sustituir estos créditos por 2 asignaturas, a elegir entre la oferta de asignaturas de los Módulos 1, 2, 3 y 4)

#### Módulo 6. Trabajo Fin de Máster

TIPO DE APRENDIZAJE	MATERIA Y GUÍA DOCENTE	CRÉDITOS (CARÁCTER)	PROGRAMACIÓN TEMPORAL
Presencial o virtual	Trabajo Fin de Máster	12 (Obligatoria)	2º semestre

(El Trabajo Fin de Máster tiene una carga lectiva de 12 ECTS, y su realización es obligatoria para poder superar el Máster)

## Total créditos requeridos para superar el Máster

El estudiante tendrá que superar un mínimo de **60 ECTS** para obtener este título de Máster. La siguiente tabla resume el reparto de créditos ECTS entre los distintos módulos del Máster, indicando en cada caso, el número mínimo de créditos requeridos en cada módulo, y el número máximo de créditos que el estudiante se puede matricular en cada módulo:

#### ECTS requeridos por módulo

MÓDULO	ECTS MÍNIMOS	ECTS MÁXIMOS
Módulo 1	12	20
Módulo 2	12	20
Módulo 3	12	28
Módulo 4	4	8

MÓDULO	ECTS MÍNIMOS	ECTS MÁXIMOS
Módulo 5	0	8
Módulo 6	12	12

Los estudiantes que así lo deseen podrán superar este **MÁSTER A DISTANCIA**. Para ello, deberán:

- MÓDULO 1: Matricularse en asignaturas virtuales.
- MÓDULO 2: Matricularse en asignaturas virtuales.
- MÓDULO 3: Matricularse en asignaturas virtuales y/o asignaturas que se puedan superar a distancia (las marcadas con asterisco, " \* ").
- MÓDULO 4: Matricularse en cualquiera de las asignaturas que se ofertan.
- MÓDULO 5: Realizar las prácticas en el lugar que desee el estudiante, o bien, matricularse en otras 2 asignaturas virtuales.
- MÓDULO 6: Realizar, presentar y defender el Trabajo Fin de Máster de forma virtual.