

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

20708 *Resolución de 7 de noviembre de 2022, de la Universidad a Distancia de Madrid, por la que se publica el plan de estudios de Graduado o Graduada en Empresa y Tecnología.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Fundación Madri+d y declarado el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 11 de julio de 2022 (publicado en el BOE de 20 de julio de 2022, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 13 de julio de 2022),

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del Título de Graduado o Graduada en Empresa y Tecnología.

El plan de estudios a que se refiere la presente Resolución quedará estructurado conforme figura en el Anexo de la misma.

Collado Villalba, 7 de noviembre de 2022.–La Rectora, María Concepción Burgos García.

ANEXO

La estructura general de las enseñanzas conducentes al Grado en Empresa y Tecnología comprende 240 créditos ECTS repartidos de la siguiente forma:

Distribución del plan de estudios	Créditos ECTS
Formación Básica.	60
Formación Obligatoria.	150
Optativas.	24
Trabajo Fin de Grado.	6
Total.	240

Las asignaturas que componen los 60 créditos de formación básica, se detallan a continuación en una tabla con los siguientes contenidos:

Asignatura	Rama de Conocimiento	Materia	Créditos ECTS
Introducción a la Organización de Empresas.	Ciencias Sociales y Jurídicas.	Empresa.	6
Fundamentos de Economía.	Ciencias Sociales y Jurídicas.	Economía.	6
Matemáticas.	Ingeniería y Arquitectura.	Matemáticas.	6
Hojas de Cálculo Avanzadas.	Ingeniería y Arquitectura.	Informática.	6
Tecnología y Gestión de la Información y del Conocimiento.	Ingeniería y Arquitectura.	Informática.	6
Estadística I.	Ciencias Sociales y Jurídicas.	Estadística.	6
Fundamentos de Contabilidad.	Ciencias Sociales y Jurídicas.	Empresa.	6
Fundamentos de Programación para los Negocios.	Ingeniería y Arquitectura.	Informática.	6

Asignatura	Rama de Conocimiento	Materia	Créditos ECTS
Fundamentos Básicos de Derecho Digital.	Ciencias Sociales y Jurídicas.	Derecho.	6
Operaciones Financieras.	Ciencias Sociales y Jurídicas.	Empresa.	6
Total créditos ECTS básicos.			60

Las asignaturas que componen los 150 créditos de formación obligatoria se detallan a continuación en la siguiente tabla:

Asignatura	Módulo	Créditos ECTS
Dirección y Gestión de Personas en las Organizaciones.	Administración de Empresas.	6
Creación y Gestión de Empresas. Emprendimiento Digital.	Administración de Empresas.	6
Gestión Ágil de la Empresa. Lean Management y Lean Office.	Administración de Empresas.	6
Gestión de la Innovación.	Administración de Empresas.	6
Dirección Estratégica de la Empresa.	Administración de Empresas.	6
Análisis de Estados Financieros.	Contabilidad y Fundamentos Financieros.	6
Derecho Mercantil.	Derecho.	6
Derecho Tributario. Fiscalidad de las Personas Jurídicas.	Derecho.	6
Microeconomía.	Economía.	6
Marketing y Globalización.	Marketing y Ventas.	6
Marketing Electrónico.	Marketing y Ventas.	6
Redes Sociales y Community Management.	Marketing y Ventas.	6
Toma de Decisiones Empresariales.	Métodos Cuantitativos.	6
Estadística II.	Métodos Cuantitativos.	6
Habilidades Profesionales y Competencias Digitales.	Multidisciplinar.	6
Diseño y Prototipado de Productos/Servicios Digitales.	Sistemas de Información y Dirección de Operaciones.	6
Sistemas Integrados de Gestión Empresarial.	Sistemas de Información y Dirección de Operaciones.	6
Dirección de Operaciones y de Proyectos Ágiles.	Sistemas de Información y Dirección de Operaciones.	6
Logística.	Sistemas de Información y Dirección de Operaciones.	6
Aplicaciones Web y Aplicaciones Móviles Empresariales.	Tecnología.	6
Bases de Datos.	Tecnología.	6
Tecnologías Disruptivas.	Tecnología.	6
Inteligencia Artificial y Blockchain Aplicado a los Negocios.	Tecnología.	6

Asignatura	Módulo	Créditos ECTS
Análisis, Visualización y Modelización de Datos.	Tecnología.	6
Seguridad de la Información. Ciberprotección de Datos.	Tecnología.	6

Hay que sumar el Trabajo Fin de Grado, con 6 créditos ECTS, también de carácter obligatorio.

A continuación se detallan las asignaturas optativas:

Optativas

Asignaturas	Módulo	Créditos ECTS
Contratación Internacional.	Optativas.	6
Control de Gestión.	Optativas.	6
CRM y Marketing Relacional.	Optativas.	6
Derecho de la Unión Europea.	Optativas.	6
Derecho del Trabajo.	Optativas.	6
Dirección Financiera.	Optativas.	6
Fiscalidad de las Personas Físicas.	Optativas.	6
Fundamentos de la Comunicación en el Entorno Digital.	Optativas.	6
Fundamentos de Programación Imperativa y Orientada a Objetos.	Optativas.	6
Inglés.	Optativas.	6
Macroeconomía.	Optativas.	6
Políticas de Igualdad e Integración.	Optativas.	6
Programación Web.	Optativas.	6
Psicología del Consumidor.	Optativas.	6
Redes de Computadores.	Optativas.	6
Responsabilidad Social Corporativa y Deontología Profesional.	Optativas.	6
Venta Directa y On-Line.	Optativas.	6
Normativa Contable Española.	Optativas.	6
Prácticas Externas.	Prácticas Externas (Optativas).	6

Para cursar las materias optativas, en cada año académico la universidad hará una oferta suficiente de asignaturas que permitan a todos sus estudiantes superar los 24 créditos ECTS previstos para las mismas.

Asimismo, los estudiantes, de conformidad con lo establecido en la normativa vigente, podrán solicitar el reconocimiento total de un máximo de 6 créditos en materias optativas por la participación en actividades universitarias culturales, deportivas, de representación estudiantil, solidarias y de cooperación, siempre y cuando todas ellas estén encuadradas dentro del ámbito de la UDIMA.

Explicación general de la planificación de estudios.

El plan de estudios se ha estructurado en módulos (materias) y dentro de ellos en asignaturas, por considerar que es ésta la unidad académica de enseñanza/aprendizaje que mejor se adecua al Grado propuesto. En su diseño se ha tenido en cuenta tanto el Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad, así como la Guía de Apoyo para la Elaboración de la Memoria de Solicitud de Verificación de Títulos Oficiales diseñada por la Fundación Madri+d.

Atendiendo a estas recomendaciones, aunque se ha partido del módulo como unidad básica de planificación de las enseñanzas, al mismo tiempo se ha tratado concretar los contenidos formativos del plan de estudios, según las diferentes asignaturas que forman los conjuntos de las materias de formación básica y de las materias obligatorias, con su correspondiente carga en créditos ECTS.

En consonancia con las ideas anteriores, las actividades formativas, la metodología de enseñanza y aprendizaje y los sistemas de evaluación se refieren siempre a los módulos correspondientes, procurando proporcionar información suficientemente específica para facilitar la verificación del título propuesto, pero sin concretar aquellos detalles que deberán ser objeto de un desarrollo posterior, en las guías académicas y en los programas de las asignaturas.

Distribución del Plan por cursos y semestres (unidad temporal), créditos (ECTS), carácter básico, obligatorio u optativo

La siguiente tabla presenta la composición del plan de estudios y su organización temporal por semestres y asignaturas, estructurado en cuatro años. Cada curso académico consta de un total de 60 créditos ECTS divididos en 30 créditos en cada semestre:

Denominación	Carácter	ECTS	Denominación	Carácter	ECTS
<i>Primer Curso. Primer Semestre</i>			<i>Primer Curso. Segundo Semestre</i>		
Introducción a la Organización de Empresas.	Básica.	6	Estadística I.	Básica.	6
Fundamentos de Economía.	Básica.	6	Fundamentos de Contabilidad.	Básica.	6
Matemáticas.	Básica.	6	Fundamentos de Programación para los Negocios.	Básica.	6
Hojas de Cálculo Avanzadas.	Básica.	6	Fundamentos Básicos de Derecho Digital.	Básica.	6
Tecnología y Gestión de la Información y del Conocimiento.	Básica.	6	Operaciones Financieras.	Básica.	6
Total Primer Curso. Primer Semestre.		30	Total Primer Curso. Segundo Semestre.		30
<i>Segundo Curso. Primer Semestre</i>			<i>Segundo Curso. Segundo Semestre</i>		
Derecho Mercantil.	Obligatoria.	6	Habilidades Profesionales y Competencias Digitales.	Obligatoria.	6
Bases de Datos.	Obligatoria.	6	Estadística II.	Obligatoria.	6
Toma de Decisiones Empresariales.	Obligatoria.	6	Sistemas Integrados de Gestión Empresarial.	Obligatoria.	6
Gestión Ágil de la Empresa. Lean Management y Lean Office.	Obligatoria.	6	Análisis de Estados Financieros.	Obligatoria.	6
Marketing y Globalización.	Obligatoria.	6	Aplicaciones Web y Aplicaciones Móviles Empresariales.	Obligatoria.	6
Total Segundo Curso. Primer Semestre.		30	Total Segundo Curso. Segundo Semestre.		30
<i>Tercer Curso. Primer Semestre</i>			<i>Tercer Curso. Segundo Semestre</i>		
Diseño y Prototipado de Productos/Servicios Digitales.	Obligatoria.	6	Dirección y Gestión de Personas en las Organizaciones.	Obligatoria.	6

Denominación	Carácter	ECTS	Denominación	Carácter	ECTS
Tecnologías Disruptivas.	Obligatoria.	6	Creación y Gestión de Empresas. Emprendimiento Digital.	Obligatoria.	6
Dirección Estratégica de la Empresa.	Obligatoria.	6	Microeconomía.	Obligatoria.	6
Derecho Tributario. Fiscalidad de las Personas Jurídicas.	Obligatoria.	6	Logística.	Obligatoria.	6
Dirección de Operaciones y de Proyectos Ágiles.	Obligatoria.	6	Inteligencia Artificial y Blockchain Aplicado a los Negocios.	Obligatoria.	6
Total Tercer Curso. Primer Semestre.		30	Total Tercer Curso. Segundo Semestre.		30
<i>Cuarto Curso. Primer Semestre</i>			<i>Cuarto Curso. Segundo Semestre</i>		
Gestión de la Innovación.	Obligatoria.	6	Redes Sociales y Community Management.	Obligatoria.	6
Marketing Electrónico.	Obligatoria.	6	Seguridad de la Información. Ciberprotección de Datos.	Obligatoria.	6
Análisis, Visualización y Modelización de Datos.	Obligatoria.	6	Optativa 3.	Optativa.	6
Optativa 1.	Optativa.	6	Optativa 4.	Optativa.	6
Optativa 2.	Optativa.	6	Trabajo Fin de Grado.	Obligatoria - Trabajo Fin de Grado.	6
Total Cuarto Curso. Primer Semestre.		30	Total Cuarto Curso. Segundo Semestre.		30
Total Grado.					240