

## ANEXO

Entidad	Número de contratos	Categoría	Concesión Pesetas
Alianza Cristiana de Jóvenes de la YMCA	2	Oficial Administrativo y Auxiliar Administrativo	1.800.000
Araña	1	Titulado Superior	1.600.000
Asociación de Víctimas del Terrorismo	2	Titulado Medio y Auxiliar	1.600.000
Asociación Mujeres Jóvenes	1	Titulado Superior	1.600.000
Comisión Juvenil Conmemoración V Centenario	1	Titulado Superior	1.600.000
Coordinadora Europea Asociación de Emigrantes Españoles	1	Titulado Superior	1.600.000
Federación de Asociaciones de Jóvenes Empresarios	1	Titulado Superior	1.600.000
Juventudes del CDS	1	Titulado Superior	1.600.000
Movimiento por la Paz, el Desarme y la Libertad	1	Titulado Superior	1.600.000
Nuevas Generaciones del PP	1	Titulado Superior	1.600.000
ANDE	1	Titulado Superior	1.550.000
Movimiento Scout Católico	1	Titulado Superior	1.300.000
Cáritas Española	1	Titulado Medio	1.200.000
Centro de Estudios Juventud y Comunicación	1	Titulado Medio	1.200.000
Centro Investigación y Desarrollo de Actividades del Ocio	1	Titulado Medio	1.200.000
Cruz Roja Española de la Juventud	1	Titulado Medio	1.200.000
DCJ-USO	1	Titulado Medio	1.200.000
INICE	1	Titulado Medio	1.200.000
Juventus. Asociación de Voluntariado	1	Titulado Medio	1.200.000
Juventud Obrera Cristiana de España	1	Titulado Medio	1.200.000
Juventudes Socialistas de España	1	Titulado Medio	1.200.000
Scouts de España Exploradores de España	1	Titulado Medio	1.200.000
Universitarios Solidarios	1	Titulado Medio	1.200.000
2000 JOVE	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Agrupación Juvenil Independiente CSIF	1	Oficial Administrativo	1.000.000
AIIESEC	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Asociación de Prensa Juvenil	1	Titulado Superior	1.000.000
Asociación Juvenil de Cooperación al Desarrollo	1	Oficial Administrativo	1.000.000
CEAE UDE	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Centro Nacional de Jóvenes Agricultores	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Colectivo de Jóvenes Comunistas	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Departamento de Juventud de Comisiones Obreras	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Estudiantes Progresistas	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Estudiantes Socialistas de España	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Eurocreación	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Federación Amigos de la Tierra	1	Titulado Superior	1.000.000
Fundación Familia, Ocio y Naturaleza	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Jóvenes de Acción Católica	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Juventud Estudiante Católica	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Juventud Obrera Cristiana	1	Oficial Administrativo	1.000.000
UGT Juventud	1	Oficial Administrativo	1.000.000
Unión de Juventudes Comunistas	1	Oficial Administrativo	1.000.000
APOYAR	1	Titulado Medio	800.000
CANAE	1	Auxiliar Administrativo	800.000
Centro de Documentación y Estudios «Jóvenes en Libertad»	1	Auxiliar Administrativo	800.000
Federación Española de Universidades Populares	1	Auxiliar Administrativo	800.000
Fundación Francisco Ferrer	1	Auxiliar Administrativo	800.000
Intercultura	1	Auxiliar Administrativo	800.000
Liga Española de la Educación y la Cultura Popular	1	Auxiliar Administrativo	800.000
Movimiento Junior de Acción Católica	1	Auxiliar Administrativo	800.000
Organización Juvenil Española	1	Auxiliar Administrativo	800.000
Sindicato de Estudiantes	1	Auxiliar Administrativo	800.000
Confederación Española de Junior Empresa	1	Auxiliar Administrativo	750.000
<b>Total</b>			<b>60.000.000</b>

## UNIVERSIDADES

**29999** RESOLUCION de 11 de noviembre de 1991, de la Universidad Pública de Navarra, por la que se ordena la publicación del plan de estudios de Licenciado en Administración y Dirección de Empresas.

Visto el artículo 10.2 del Real Decreto 1497/1987, de 27 de noviembre («Boletín Oficial del Estado» de 14 de diciembre), por el que se establecen las directrices generales comunes a los planes de estudios

de los títulos universitarios de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional, y de conformidad con el acuerdo de la Comisión Académica del Consejo de Universidades de 30 de abril de 1991, por el que se homologa el plan de estudios de la Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad Pública de Navarra, elaborado según las directrices generales propias aprobadas por Real Decreto 1421/1990, de 26 de octubre,

He resuelto ordenar la publicación del citado plan de estudios, que quedará estructurado conforme figura en el anexo adjunto.

Pamplona, 11 de noviembre de 1991.-El Rector, Alberto González Guerrero.

ESTRUCTURA GENERAL Y ORGANIZACION DEL PLAN DE ESTUDIOS:

UNIVERSIDAD DE PUBLICA DE NAVARRA

I. ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS

1. PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES A LA OBTENCION DEL TITULO OFICIAL DE LICENCIADO EN ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS
2. ENSEÑANZAS DE 1º y 2º (Primero y Segundo) CICLO
3. CENTRO UNIVERSITARIO RESPONSABLE DE LA ORGANIZACION DEL PLAN DE ESTUDIOS FAC. DE CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES
4. CARGA LECTIVA GLOBAL 312 CREDITOS

Distribución de los créditos

	Materias Troncales	Obligatorias	Optativas	Libre configuración de su currículum por el estudiante.	Trabajo fin de carrera	TOTAL	
1º CICLO	108	30	-	15		153	
TOTAL	108	30	-	15	-	153	CARGA TOTAL 1º Ciclo
2º CICLO	51	30	60(*)	18		159	
TOTAL	51	30	60(*)	18	-	159	CARGA TOTAL 2º Ciclo

5. SE EXIGE TRABAJO O PROYECTO FIN DE CARRERA, O EXAMEN, O PRUEBA GENERAL NECESARIA PARA OBTENER EL TITULO

6.  SE OTORGAN, POR EQUIVALENCIA, CREDITOS A  PRACTICAS EN EMPRESAS,  TRABAJOS ACADEMICAMENTE DIRIGIDOS E INTEGRADOS EN EL PLAN DE ESTUDIOS, O A  ESTUDIOS REALIZADOS EN EL MARCO DE CONVENIOS INTERNACIONALES SUSCRITOS POR LA UNIVERSIDAD.

- EXPRESION, EN SU CASO, DE LOS CREDITOS OTORGADOS: ..... CREDITOS.

(\*) Podrán obtenerse 12 créditos de asignaturas optativas por suficiencia en Inglés

7. AÑOS ACADEMICOS EN QUE SE ESTRUCTURA EL PLAN, POR CICLOS:

- 1º CICLO .....2 ..... AÑOS

- 2º CICLO .....2 ..... AÑOS

8. DISTRIBUCION DE LA CARGA LECTIVA GLOBAL:

Curso Créditos	1º	2º	3º	4º	5º
Troncales	54	54	18	33	
- Teóricos	30	27	12	18	
- Prácticos	24	27	6	15	
Obligatorias	12	18	24	6	
- Teóricos	6	9	12	3	
- Prácticos	6	9	12	3	
Optativas	—	—	24	36	
Totales	66	72	66	75	
Libre Configuración	6	9	9	9	
Total ciclo	153		159		
Total	312				

9. Podrán acceder al segundo ciclo de la Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas:

a) Directamente los alumnos matriculados en primer ciclo de la misma Licenciatura  
 b) Quienes habiendo realizado el primer ciclo de la Licenciatura de Economía cursen, a tal fin, de no haberlo hecho, las siguientes asignaturas:

- Introducción al Derecho Civil 6 Créditos
- Matemáticas Financieras 6 Créditos
- Economía de la Empresa I y II 12 Créditos
- Derecho de la Empresa 6 Créditos

c) Asimismo, podrán acceder al segundo ciclo de esta titulación quienes estando en posesión del título de Diplomado en Ciencias y Técnicas Empresariales cursen a tal fin, cuatro créditos de microeconomía y cuatro créditos de macroeconomía y, caso de no haberlo hecho, los créditos correspondientes a las asignaturas troncales y obligatorias del primer ciclo de la Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas.

UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA  
PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL TÍTULO OFICIAL DE  
LICENCIADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

## 1. MATERIAS TRONCALES

CICLO	CURSO	MATERIA TRONCAL	ASIGNATURA/S EN LAS QUE LA UNIVERSIDAD, EN SU CASO, ORGANIZA LA MATERIA TRONCAL	CREDITOS ANUALES			BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	VINCULACIÓN A ÁREAS DE CONOCIMIENTO
				TOTALES	TEÓRICOS	PRÁCTICOS		
1	1	MATEMÁTICAS	MATEMÁTICAS I	6	3	3	Elementos básicos de Álgebra lineal.	Economía Aplicada, Economía Financiera y Contabilidad, Fundamentos del Análisis Económico, Matemática Aplicada.
1	1	MACROECONOMÍA	INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	6	3	3	Conceptos básicos. Modelo de determinación de la renta. El dinero, inflación y desempleo.	Economía Aplicada, Fundamentos del Análisis Económico.
1	1	DERECHO DE LA EMPRESA	INTRODUCCIÓN AL DERECHO CIVIL	6	3	3	El Ordenamiento Jurídico. Instituciones básicas de Derecho Civil.	Derecho Civil, Derecho del Trabajo, Derecho Financiero y Tributario, Derecho Mercantil.
1	1	CONTABILIDAD FINANCIERA Y ANALÍTICA	CONTABILIDAD FINANCIERA	6	6	3	Técnica contable en relación con la situación y los resultados de la empresa, y los flujos de fondos habitados en un período.	Economía Financiera y Contabilidad
1	1	MATEMÁTICAS	MATEMÁTICAS II	6	6	3	Elementos básicos de cálculo diferencial integral.	Economía Aplicada, Economía Financiera y Contabilidad, Fundamentos del Análisis Económico, Matemática Aplicada.
1	1	MICROECONOMÍA	MICROECONOMÍA I	6	3	3	Teoría del consumo y de la producción. El equilibrio competitivo.	Economía Aplicada, Fundamentos del Análisis Económico.
1	1	CONTABILIDAD FINANCIERA Y ANALÍTICA	CONTABILIDAD ANALÍTICA	6	3	3	Determinación de los costes y su utilización en las decisiones.	Economía Financiera y Contabilidad.
1	1	DERECHO DE LA EMPRESA	DERECHO DE LA EMPRESA	6	3	3	Derecho mercantil, Derecho fiscal y Derecho laboral.	Derecho Financiero y Tributario, Derecho Mercantil, Derecho del Trabajo, Derecho Civil.

## 2. MATERIAS OBLIGATORIAS DE UNIVERSIDAD (En su caso)

CICLO	CURSO	DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA	CREDITOS ANUALES			BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	VINCULACIÓN A ÁREAS DE CONOCIMIENTO
			TOTALES	TEÓRICOS	PRÁCTICOS		
1	1	TRATAMIENTO DE DATOS CON ORDENADOR	6	3	3	Introducción a los paquetes de programas estadísticos. Análisis de datos. Fundamentos de Estadística descriptiva.	Estadística e Investigación Operativa, Lenguajes y Sistemas Informáticos.
1	1	SOCIOLOGÍA INDUSTRIAL	6	3	3	Democracia, organizaciones sociales y conflictos en la sociedad actual.	Sociología, Ciencia Política y de la Administración.

## 1. MATERIAS TRONCALES

CICLO	CURSO	MATERIA TRONCAL	ASIGNATURA/S EN LAS QUE LA UNIVERSIDAD, EN SU CASO, ORGANIZA LA MATERIA TRONCAL	CREDITOS ANUALES			BREVE DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	VINCULACIÓN A ÁREAS DE CONOCIMIENTO
				TOTALES	TEÓRICOS	PRÁCTICOS		
1	2	MATEMÁTICAS	MATEMÁTICAS FINANCIERAS	6	3	3	Matemáticas de las operaciones financieras.	Economía Aplicada, Economía Financiera y Contabilidad, Fundamentos del Análisis Económico, Matemática Aplicada.

CICLO	CURSO	MATERIA TRONCAL	ASIGNATURA/S EN LAS QUE LA UNIVERSIDAD, EN SU CASO, ORGANIZA LA MATERIA TRONCAL	CREDITOS ANUALES			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO
				TOTALES	TEORICOS	PRACTICOS		
1	2	ECONOMIA ESPAÑOLA Y MUNDIAL	ECONOMIA ESPAÑOLA	6	3	3	Descripción de la economía española, con especial referencia a los aspectos sectoriales y zonas geográficas de la economía española.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.
1	2	ESTADISTICA E INTRODUCCION A LA ECONOMETRIA	ESTADISTICA E INTRODUCCION A LA ECONOMETRIA	6	3	3	Modelo de regresión simple y de variables explicativas. Correlación. Modelo lineal: aplicaciones económicas. Utilización de paquetes estadísticos para ordenadores de uso generalizado.	Economía Aplicada. Estadística e Investigación Operativa. Fundamentos del Análisis Económico. Matemática Aplicada.
1	2	MICROECONOMIA	MICROECONOMIA II	6	3	3	Mercados no competitivos. Eficacia económica. Teoría del bienestar.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.
1	2	ECONOMIA DE LA EMPRESA	ECONOMIA DE LA EMPRESA I	6	3	3	Relaciones entre la Empresa y su entorno. Áreas funcionales: producción y comercialización.	Comercialización e Investigación de Mercados. Economía Financiera y Contabilidad. Organización de Empresas.
1	2	ECONOMIA ESPAÑOLA Y MUNDIAL	ECONOMIA MUNDIAL	6	3	3	Descripción de los sectores básicos de la economía mundial.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.
1	2	ECONOMIA DE LA EMPRESA	ECONOMIA DE LA EMPRESA II	6	3	3	Gestión financiera de la empresa: inversiones y financiación.	Comercialización e Investigación de Mercados. Economía Financiera y Contabilidad. Organización de Empresas.
1	2	MACROECONOMIA	MACROECONOMIA I	6	3	3	Crecimiento. Economías abiertas. Análisis de los instrumentos de política económica.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico
1	2	ESTADISTICA E INTRODUCCION A LA ECONOMETRIA	ESTADISTICA	6	3	3	Probabilidad. Inferencia estadística. Contraste. Estadística descriptiva.	Economía Aplicada Estadística e Investigación Operativa Fundamentos del Análisis económico Matemática aplicada.

## 2. MATERIAS OBLIGATORIAS DE UNIVERSIDAD (En su caso)

CICLO	CURSO	DENOMINACION DE LA ASIGNATURA	CREDITOS ANUALES			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO
			TOTALES	TEORICOS	PRACTICOS		
1	2	HISTORIA ECONOMICA MUNDIAL	6	3	3	Evolución de la vida económica y sus instituciones en el mundo, con especial referencia a las épocas Moderna y Contemporánea.	Historia e Instituciones Económicas.
1	2	HISTORIA ECONOMICA ESPAÑOLA	6	3	3	Evolución de la vida económica y sus instituciones en España, con especial referencia a las épocas Moderna y Contemporánea.	Historia e Instituciones Económicas.
1	2	ANALISIS DE BALANCES	6	3	3	Masas patrimoniales. Análisis económico-financiero del activo y pasivo.	Economía Financiera y Contabilidad.

## 1. MATERIAS TRONCALES

CICLO	CURSO	MATERIA TRONCAL	ASIGNATURA/S EN LAS QUE LA UNIVERSIDAD, EN SU CASO, ORGANIZA LA MATERIA TRONCAL	CREDITOS ANUALES			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO
				TOTALES	TEORICOS	PRACTICOS		
2	3	ECONOMETRIA	ECONOMETRIA	9	6	3	Distribuciones multivariantes. Modelo de regresión y correlación múltiples: validez de las estimaciones y su formulación dinámica. Modelos de ecuaciones simultáneas.	Economía Aplicada. Estadística e Investigación Operativa. Fundamentos del Análisis Económico.
2	3	CONTABILIDAD GENERAL Y ANALITICA	CONTABILIDAD ANALITICA	9	6	3	Contabilidad, análisis, consolidación y auditoría contable.	Economía Financiera y Contabilidad.

## 2. MATERIAS OBLIGATORIAS DE UNIVERSIDAD (En su caso)

CICLO	CURSO	DENOMINACION DE LA ASIGNATURA	CREDITOS ANUALES			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO
			TOTALES	TEORICOS	PRACTICOS		
2	3	ORGANIZACION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	6	3	3	Teorías de las organizaciones y repercusiones en el funcionamiento interno de las organizaciones empresariales. El proceso de administración.	Organización de Empresas.
2	3	SISTEMA FISCAL DE LA EMPRESA	6	3	3	Estudio del régimen fiscal en el que opera la empresa en España. Efectos de los regímenes fiscales en las decisiones de la empresa.	Derecho Financiero y Tributario. Economía Aplicada. Economía Financiera y Contabilidad. Organización de Empresas.
2	3	ANALISIS MULTIVARIANTE	6	3	3	Métodos y modelos de análisis multivariante. Utilización de paquetes de programas estadísticos.	Estadística e Investigación Operativa.
2	3	ECONOMIA DE LAS ORGANIZACIONES	6	3	3	Análisis económico del funcionamiento interno de las organizaciones.	Organización de Empresas. Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.

## 1. MATERIAS TRONCALES

CICLO	CURSO	MATERIA TRONCAL	ASIGNATURA/S EN LAS QUE LA UNIVERSIDAD, EN SU CASO, ORGANIZA LA MATERIA TRONCAL	CREDITOS ANUALES			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO
				TOTALES	TEORICOS	PRACTICOS		
2	4	DIRECCION COMERCIAL	DIRECCION COMERCIAL	9	6	3	Decisiones de política comercial. El mercado: técnicas aplicables. Estrategia comercial: "marketing mix". Precios, distribución, promoción y política productiva.	Comercialización e Investigación de Mercados. Organización de Empresas.
2	4	DIRECCION ESTRATEGICA Y POLITICA DE EMPRESA	DIRECCION ESTRATEGICA Y POLITICA DE EMPRESA I	6	3	3	Decisiones que definen la estrategia de una empresa: combinación tecnológica, productos y mercados.	Organización de Empresas. Comercialización e Investigación de Mercados. Economía Financiera y Contabilidad.
2	4	DIRECCION FINANCIERA	DIRECCION FINANCIERA I	6	3	3	Selección de proyectos de inversión en condiciones de certeza e incertidumbre. Modelo de cartera de proyectos.	Economía Financiera y Contabilidad
2	4	DIRECCION ESTRATEGICA Y POLITICA DE EMPRESA	DIRECCION ESTRATEGICA Y POLITICA DE EMPRESA II	6	3	3	Estrategias empresariales: objetivos a largo plazo y medios para alcanzarlos.	Organización de Empresas. Comercialización e Investigación de Mercados. Economía Financiera y Contabilidad.
2	4	DIRECCION FINANCIERA	DIRECCION FINANCIERA II	6	3	3	Estructura de financiación: medios y políticas. El coste de capital: Combinación riesgo rentabilidad.	Economía Financiera y Contabilidad.

## 2. MATERIAS OBLIGATORIAS DE UNIVERSIDAD (En su caso)

CICLO	CURSO	DENOMINACION DE LA ASIGNATURA	CREDITOS ANUALES			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO
			TOTALES	TEORICOS	PRACTICOS		
2	4	INVESTIGACION DE MERCADOS	6	3	3	La información: recogida, análisis y diagnóstico. Previsión y pronóstico. Predicción.	Comercialización e Investigación de Mercados. Economía, Sociología y Política Agraria

## 3. MATERIAS OPTATIVAS (En su caso)

DENOMINACION DE LA ASIGNATURA OPTATIVA	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO
	TOTALES	TEORICOS	PRACTICOS		
ESTRATEGIA DE PRODUCTOS	6	3	3	Comportamiento del consumidor. Decisiones, proceso de compra. Estrategia de productos: posicionamiento, modificaciones y nuevos productos.	Comercialización e Investigación de Mercados. Economía, Sociología y Política Agraria.

Créditos totales para optativas .....

- por ciclo .....

- por curso .....

DENOMINACION DE LA ASIGNATURA OPTATIVA	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO
	TOTALES	TEORICOS	PRACTICOS		
DISTRIBUCION Y COMUNICACION	6	3	3	Estrategia de la distribución. Gestión de la distribución física. Comunicación: publicidad y equipos de venta. Marketing directo.	Comercialización e Investigación de Mercados. Economía, Sociología y Política Agraria.
MARKETING SECTORIAL	6	3	3	Marketing de servicios, banca e intermediarios financieros). Marketing agroalimentario.	Comercialización e Investigación de Mercados. Economía, Sociología y Política Agraria.
TECNICAS DE COMERCIO EXTERIOR	6	3	3	Relaciones en la compra internacional. Pagos. Tipos de operaciones. Mercados de exportación.	Comercialización e Investigación de Mercados. Economía, Sociología y Política Agraria.
CONTABILIDAD Y AUDITORIA	6	3	3	Contabilidad de la intervención estatal, de sociedades. Auditoría y control interno.	Economía Financiera y Contabilidad.
VALORACION DE EMPRESAS	6	3	3	Elementos y métodos para la valoración de empresas ante regulaciones, liquidaciones, fusiones, proyectos de financiación.	Economía Financiera y Contabilidad.
DIRECCION FINANCIERA DE LA EMPRESA	6	6	3	Mercado de capitales, futuros y opciones. Análisis de activos financieros. Mercados monetarios y financieros internacionales: innovaciones y gestión del riesgo de cambio.	Economía Financiera y Contabilidad.
ORGANIZACION Y RECURSOS HUMANOS	6	6	3	Dirección, administración y desarrollo de recursos humanos. Comportamiento de individuos y grupos: interacción y repercusiones en la organización.	Organización de Empresas.
TEMAS DE GESTION DE EMPRESAS	6	3	3	Gestión de Empresas cooperativas, instituciones sanitarias, financieras y públicas.	Economía Financiera y Contabilidad. Organización de Empresas.
DECISION, ESTRATEGIAS Y SOPORTES	6	3	3	Teoría de la decisión. Juegos de empresa y simulación de decisiones empresariales. Informática de gestión.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico. Organización de Empresas. Lenguajes y Sistemas Informáticos. Matemática Aplicada.
TEMAS ACTUALES DE EMPRESA	6	3	3	Cooperativas industriales y agrícolas. Gestión pública. Gestión de la producción e innovación.	Economía, Sociología y Política Agraria. Organización de Empresas. Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.
HISTORIA ECONOMICA DE LA EMPRESA	6	3	3	Análisis de los cambios en el papel de la empresa en la economía y en su organización económica y productiva.	Historia e Instituciones Económicas. Organización de Empresas.
PRACTICAS DE ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS	6	0	6	Prácticas en organismos públicos y privados.	Economía Financiera y Contabilidad. Comercialización e Investigación de Mercados. Organización de Empresas.
INFORMATICA DE GESTION	6	3	3	Sistemas Hardware, comunicaciones y redes locales. Programas de propósito general y apoyo a la planificación, control y toma de decisión. Inteligencia artificial.	Lenguajes y Sistemas Informáticos. Matemática Aplicada. Economía financiera y contabilidad. Organización de Empresas.
TECNICAS DE OPTIMIZACION	6	3	3	Programación matemática: métodos y modelos de programación lineal y no lineal aplicadas a la empresa.	Economía Aplicada. Economía Financiera y Contabilidad. Fundamentos del Análisis Económico. Matemática Aplicada. Estadística e Investigación Operativa. Organización de Empresas.
INVESTIGACION OPERATIVA	6	3	3	Grafos y redes. Programación y control de proyectos. Teoría de colas. Teoría de inventarios. Investigación operativa, sistemas expertos, inteligencia artificial.	Estadística e Investigación Operativa.
MODELOS ESTADISTICOS DE DECISION E INFORMACION	6	3	3	Teoría de la Utilidad. Teoría de la Decisión. Teoría de la Información.	Estadística e Investigación Operativa.
TECNICAS ESTADISTICAS DE PREVISION	6	3	3	Series temporales. Modelos de previsión. Utilización de paquetes de programas estadísticos.	Estadística e Investigación Operativa.
MODELOS OPERATIVOS DE CONTROL	6	3	3	Teoría de juegos: aplicaciones a la empresa. Fiabilidad. Mantenimiento y reemplazamiento. Control de calidad.	Estadística e Investigación Operativa.
DIRECCION MERCANTIL	6	6	3	El estudio del empresario. El empresario individual. Derecho de Sociedades. Titulos valores. Contratación mercantil. Derecho de la competencia. Propiedad industrial. Derecho concursal.	Derecho Mercantil.

DENOMINACION DE LA ASIGNATURA OPTATIVA	CREDITOS			BREVE DESCRIPCION DEL CONTENIDO	VINCULACION A AREAS DE CONOCIMIENTO
	TOTALES	TEORICOS	PRACTICOS		
DERECHO CIVIL PATRIMONIAL	9	6	3	Derecho Patrimonial. Propiedad y propiedades. Obligaciones y contratos. Derecho de daños.	Derecho Civil.
DERECHO DEL TRABAJO Y DE LA SEGURIDAD SOCIAL	9	6	3	Las relaciones laborales. El contrato de trabajo. Los convenios colectivos. Derecho sindical. Conflictos colectivos. La Jurisdicción laboral. Derecho de la Seguridad Social.	Derecho del trabajo y de la Seguridad Social.
DERECHO ADMINISTRATIVO	9	6	3	Consideración de los medios, bienes y actuación de las Administraciones Públicas, con especial referencia a los diversos sectores de la intervención administrativa.	Derecho Administrativo.
INSTITUCIONES DE DERECHO COMUNITARIO	6	3	3	El ordenamiento comunitario. Relaciones con los ordenamientos de los Estados miembros. Estructura, órganos y poderes de las Comunidades. Garantía judicial de los derechos.	Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales. Derecho Constitucional Derecho Administrativo.
DERECHO FINANCIERO Y TRIBUTARIO	9	6	3	La financiación pública. Derecho presupuestario. Derecho tributario. Derecho de los gastos públicos.	Derecho Financiero y Tributario.
ANÁLISIS DE PROBLEMAS SOCIOLOGICOS	6	3	3	Análisis de las instituciones, de los espacios de los actores sociales y de la acción social en las sociedades modernas avanzadas.	Sociología.
IDEOLOGIAS CONTEMPORANEAS Y ESTRUCTURA DE LA ACCION COLECTIVA	6	3	3	Análisis de las formaciones simbólicas y de sus portadores en las sociedades modernas avanzadas.	Ciencia Política y de la Administración.
MACROECONOMIA II	9	6	3	Estudio avanzado de los fundamentos microeconómicos de las funciones agregadas que describen el comportamiento de los mercados en los modelos macroeconómicos. Modelos dinámicos y ciclos económicos. teoría monetaria.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.
COMERCIO INTERNACIONAL	6	3	3	Comercio, especialización, precio de factores, tarifas y balanza de pagos.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.
CRECIMIENTO ECONOMICO	6	3	3	Análisis de las variables reales que influyen en el crecimiento económico.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico. Historia e Instituciones Económicas.
MICROECONOMIA III	6	3	3	Teoría de la demanda y de la producción para el estudio de las aplicaciones econométricas y el análisis del equilibrio general. Construcción de modelos.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.
MICROECONOMIA IV	6	3	3	Aplicaciones de la teoría del bienestar. Conceptos y soluciones de la teoría de juegos.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.
ECONOMIA INDUSTRIAL	6	3	3	Modelos de comportamientos en mercados oligopolísticos o de competencia estratégica.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.
ECONOMIA DEL SECTOR PUBLICO I.	6	3	3	El presupuesto público: ingresos, sistema fiscal y gastos.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.
ECONOMIA DEL SECTOR PUBLICO II.	6	3	3	El sector público en la economía española. Empresas públicas.	Economía Aplicada Fundamentos del Análisis Económico
ECONOMIA APLICADA	9	6	3	Actuaciones instrumentales y sectoriales. Estudio de los objetivos de la política económica. Organismos Internacionales.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.
ECONOMIA EUROPEA	6	3	3	Análisis sectorial y especial de la economía europea. Organismos europeos que planifican y realizan las políticas económicas comunitarias. repercusiones en la economía internacional.	Economía Aplicada. Fundamentos del Análisis Económico.