Entre las mejores universidades del mundo en Ciencias de la Computación (Computer Sciences) y en Ingeniería y Tecnología ("Engineering") según **Times Higher Education World University Rankings by Subject**.

Entre las mejores universidades del mundo en el área de Negocios y Administración según **QS World University Rankings by Subject** y en Ciencias Sociales según **Times Higher Education World University Rankings by Subject**.

La UAH figura entre las 400 mejores universidades del mundo en 'Electrical & Electronic Engieering' según **Shanghai Jiao Tong University Academic Ranking of World Universities** y según **QS World University Rankings by Subject**.

3.ª mejor universidad pública española para cursar estudios en el área de Empresariales según **U Multirank** (ranking impulsado por la Comisión Europea).

Entre las mejores universidades de Europa en calidad docente según **Times Higher Education Europe Teaching Rankings**.

SALIDAS PROFESIONALES

- Administración de redes, comunicaciones.
- Análisis, control y gestión de sistemas informáticos.
- Arquitecto proyectos transformación IT.
- Auditorías informáticas.
- CIO, CDO, CTO, CISO.
- Creación, gestión y mantenimiento de programas software.
- Dirección de departamentos informáticos.
- Dirección de equipos de desarrollo.
- Dirección y organización de proyectos.
- Diseño, Análisis y Programación software.
- Gestión de la seguridad lógica, física y perimetral.
- Gestión de Sistemas de Business Intelligence.
- Investigación.
- Creación y dirección de empresas.
- Dirección de compras, operaciones, marketing, finanzas y recursos humanos.
- Auditoría.
- Consultoría.
- Análisis y control económico de la gestión empresarial.
- Análisis de sistemas de gestión e información en la empresa.
- Acceso a la función pública.
- Docencia e investigación.

Desde 1499

Excelencia, historia e innovación

FACULTAD DE CC. ECONÓMICAS, EMPRESARIALES Y TURISMO
Campus Histórico

Plaza de la Victoria, s/n
28802 Alcalá de Henares (Madrid)

economicasempresarialesyturismo.uah.es

ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR
Campus Científico-Tecnológico

Edificio Politécnico
Ctra. Madrid-Barcelona, km 33,600
28805 Alcalá de Henares (Madrid)

escuelapolitecnica.uah.es

CENTRO DE INFORMACIÓN
+34 91 885 50 00
info@uah.es
www.uah.es

/UniversidadDeAlcala

@UAHes

Este contenido puede estar sujeto a modificaciones.
Consulta toda la información actualizada en www.uah.es

Universidad de Alcalá

DOBLE GRADO

Ingeniería Informática y Administración y Dirección de Empresas

DISTRIBUCIÓN GLOBAL DE CRÉDITOS

TIPO DE MATERIA	ECTS
Formación Básica (Bás)	108
Obligatorias (OB)	165
Optativas de mención (OM)	54
Trabajo Fin de Grado Informática (OB)	12,0
Trabajo Fin de Grado ADE (OB)	6,0
CRÉDITOS TOTALES	**345,0**

Los estudiantes de nuevo ingreso podrán matricular CURSOS CERO totalmente gratuitos y voluntarios que pretenden ayudar a mejorar el aprovechamiento posterior del curso.

Bás: Formación Básica; OB: Materia Obligatoria; OP: Materia Optativa

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER CURSO

PRIMER CUATRIMESTRE	Tipo	ECTS	SEGUNDO CUATRIMESTRE	Tipo	ECTS
Fundamentos Matemáticos	Bás	6,0	Estructuras Discretas	Bás	6,0
Fundamentos de Programación (EF)	Bás	6,0	Programación	Bás	6,0
Economía de la Empresa	Bás	9,0	Ingeniería del Software*	OB	6,0
Estadística Empresarial I	Bás	6,0	Estadística Empresarial II	Bás	9,0
Física	Bás	6,0			
CRÉDITOS TOTALES		**60,0**			

SEGUNDO CURSO

PRIMER CUATRIMESTRE	Tipo	ECTS	SEGUNDO CUATRIMESTRE	Tipo	ECTS
Análisis de las Operaciones Financieras (ANUAL)				OB	12,0
Derecho de la Empresa	Bás	6,0	Algoritmia y Complejidad*	OM	6,0
Teoría Económica I (EF)	Bás	6,0	Estructura y Organización de Computadores*	Bás	6,0
Introducción a la Contabilidad*	Bás	6,0	Contabilidad Financiera y de Sociedades	OB	6,0
Matemáticas Avanzadas	Bás	6,0	Teoría Económica II (EF)	Bás	6,0
Bases de Datos*	OB	6,0			
Fundamentos de Tecnología de Computadores*	Bás	6,0			
CRÉDITOS TOTALES		**72,0**			

TERCER CURSO

PRIMER CUATRIMESTRE	Tipo	ECTS	SEGUNDO CUATRIMESTRE	Tipo	ECTS
Derecho de Sociedades (EF)	OB	6,0	Bases de Datos Avanzadas	OB	6,0
Operaciones y Procesos Empresariales (EF)	OB	6,0	Programación Avanzada	OB	6,0
Sistemas Operativos	Bás	6,0	Sistemas Empresariales	OB	6,0
Estructura de Datos	OB	6,0	Redes de Computadores	OB	6,0
Econometría	OB	6,0	Estados Financieros	OB	7,5
Arquitectura de Redes	OB	6,0	Economía Española y Mundial	Bás	6,0
CRÉDITOS TOTALES		**73,5**			

CUARTO CURSO

PRIMER CUATRIMESTRE	Tipo	ECTS	SEGUNDO CUATRIMESTRE	Tipo	ECTS
Dirección Financiera I	OB	6,0	Marketing: Fundamentos (EF)	OB	6,0
Procesadores del lenguaje	OM	6,0	Régimen Fiscal de la Empresa	OB	6,0
Contabilidad de Costes (EF)	OB	7,5	Dirección Financiera II	OB	6,0
Ingeniería del Software Avanzada	OB	6,0	Paradigmas Avanzados de Programación	OM	6,0
Inteligencia Artificial	OB	6,0	Conocimiento y Razonamiento Automatizado	OM	6,0
Computación Ubicua	OM	6,0			
Sistemas Operativos Avanzados	OB	6,0			
CRÉDITOS TOTALES		**73,5**			

QUINTO CURSO

PRIMER CUATRIMESTRE	Tipo	ECTS	SEGUNDO CUATRIMESTRE	Tipo	ECTS
Sistemas de Control Inteligente	OM	6,0	Planificación Automática	OM	6,0
Fundamentos de la Ciencia de Datos	OM	6,0	Gestión de Proyectos*	OB	6,0
Marketing: Estrategias (EF)	OB	9,0	Organización y Recursos Humanos (EF)	OB	6,0
Trabajo Fin de Grado (Informática)*	OB	12,0	Dirección Estratégica Empresarial (EF)	OB	9,0
			Trabajo Fin de Grado (ADE)	OB	6,0
CRÉDITOS TOTALES		**66,0**			

* Se oferta un grupo de docencia impartida en español y un grupo de docencia impartida en inglés.

(EF), significa que se oferta un grupo de docencia en modalidad "English Friendly",impartida en español con material, tutorías y exámenes en Español/Inglés.