

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 Engineering' 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.

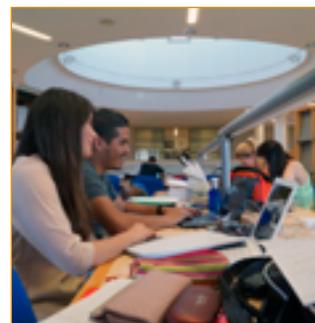
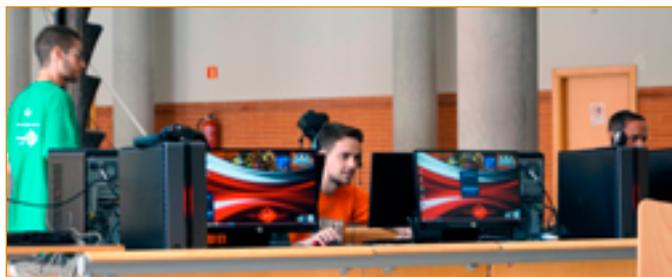
1.ª universidad española de 5 estrellas según el sistema internacional de acreditación de la calidad -QS Stars University Ratings-.

Entre las 250 mejores universidades del mundo en empleabilidad y entre las 10 universidades españolas con mejor reputación entre los empleadores -QS Graduate Employability Rankings-.

1.ª posición entre las universidades españolas en sostenibilidad medioambiental y 1.ª del mundo en lucha contra el cambio climático y Eficiencia Energética según UI Greenmetric World University 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.



ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR FACULTAD DE CC. ECONÓMICAS, EMPRESARIALES Y TURISMO

CAMPUS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICO

EDIFICIO POLITÉCNICO
escuelapolitecnica.uah.es

CAMPUS HISTÓRICO

FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS, EMPRESARIALES Y TURISMO
economicasempresarialesyturismo.uah.es



CENTRO DE INFORMACIÓN

+34 91 885 50 00

www.uah.es

info@uah.es

  /UniversidadDeAlcala

  @UAHes

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

Doble grado

INGENIERÍA INFORMÁTICA Y ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

Grado adscrito a las ramas de conocimiento
de Ingeniería y Arquitectura y Ciencias Sociales y Jurídicas

PATRIMONIO DE LA HUMANIDAD



 Universidad
de Alcalá

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	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	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	OB	6,0	Bases de Datos Avanzadas *	OB	6,0
	Operaciones y Procesos Empresariales	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	OB	6,0
	Procesadores del lenguaje	OM	6,0	Régimen Fiscal de la Empresa	OB	6,0
	Contabilidad de Costes	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 (EF)	OM	6,0
	Fundamentos de la Ciencia de Datos (EF)	OM	6,0	Gestión de Proyectos*	OB	6,0
	Marketing: Estrategias	OB	9,0	Organización y Recursos Humanos	OB	6,0
	Trabajo Fin de Grado (Informática)*	OB	12,0	Dirección Estratégica Empresarial	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.