



Universidad
Pontificia
de Salamanca



Doble grado en ADE Tecnológico + Ingeniería Informática

   @informaticaUPSA / www.upsa.es





El Doble Grado en ADE Tecnológico + Ingeniería Informática de la UPSA está pensado para formar profesionales con una visión tanto técnica como directiva en un sector donde la innovación y el liderazgo es clave. El carácter complementario de ambas titulaciones permite la obtención de ambos títulos en cinco cursos, cursando asignaturas de Ingeniería Informática a lo largo de los cuatros primeros años y un quinto dedicado de forma exclusiva a esta titulación. Ambos grados cuentan con un Sello de Calidad Europeo, Euro-Inf y Euro-Inf Business respectivamente, otorgados por la Agencia de Calidad Europea EQANIE.

“Dispondrás de un macbook para ayudarte en tus estudios de grado. Decide cómo y dónde estudiar y trabajar”

1º

Asignatura	ECTS
Fundamentos de programación	6
Fundamentos de organización y gestión empresarial	6
Historia económica	6
Inglés	6
Matemáticas: álgebra y análisis	6
Derecho de empresa	6
Estadística y probabilidad	6
Hecho religioso y fe cristiana**	6
Introducción a la contabilidad	6
Microeconomía	6
Fundamentos y tecnología de computadores	6
Fundamentos de programación II	6

2º

Asignatura	ECTS
Contabilidad financiera	6
Elaboración de trabajos académicos con indicadores de calidad	6
Macroeconomía	6
Matemáticas financieras	6
Programación	6
Economía financiera	6
Métodos estadísticos y econométricos	6
Sistema fiscal	6
Sistema de bases de datos	6
Visión cristiana del hombre y la sociedad*	6
Algoritmos y estructuras de datos	6
Lenguajes de programación	6

3º

Asignatura	ECTS
Análisis y diseño de sistemas de información	6
Dirección comercial	6
Fundamentos de ingeniería de software	6
Introducción a los sistemas operativos	6
Métodos de toma de decisiones	6
Desarrollo y administración de sistemas de información	6
Dirección de RRHH	6
Dirección financiera	6
Gestión de proyectos	6
Sistemas integrados de gestión	6
Informática teórica	6
Fundamentos de comunicaciones y redes	6

* La impartición de las optativas está sujeta a cupos específicos y, en determinados casos, su oferta puede sufrir alguna variación. Solo se matriculan cuatro

** Posibilidad de cursar en inglés

4º

Asignatura	ECTS
Contabilidad de gestión	6
Fundamentos de IPO	6
Ética y comportamiento organizativo	6
Dirección estratégica	6
Desarrollo y Administración de Sistemas de Información	6
Optativas*	24
Trabajo Fin de Grado (TFG)	12

5º

Asignatura	ECTS
Ingeniería del software: web	6
Inteligencia artificial	6
Arquitectura de computadores	6
Ética y derecho informático	6
Fundamentos físicos de la Informática	6
Programación de aplicaciones	6
Sistemas operativos	6
Optativas*	6
Trabajo Fin de Grado (TFG)	12

* Entre una y tres asignaturas optativas, en función de la mención cursada en el Grado en Ingeniería Informática (una para la mención de Informática Empresarial, tres para la mención de Ingeniería Informática)



Datos básicos

Campus	Salamanca
Facultad	Informática
Tipo de enseñanza	Presencial

Perfiles profesionales

Autoemprendimiento y gestor tecnológico de la empresa
Responsable de la transformación digital
Consultor de tecnologías de la información
Administración y gestión de PYMES
Gestor técnico de áreas funcionales de la empresa

Matrícula

1. Solicitud de plaza
2. Documentación
3. Admisión
4. Matrícula

Más de 80 años de historia

Ubicada en pleno centro histórico de Salamanca, ciudad universitaria por excelencia, la Universidad Pontificia atesora más de ochenta años de estudios y se inserta en una tradición que hunde sus raíces en el siglo XIII.

Fiel a su identidad, marcada por el humanismo cristiano, la vocación fundamental de la UPSA es la docencia e investigación, la formación integral del estudiante y el servicio público a la sociedad.

Para ello, cuenta con un nutrido cuadro docente conformado por doctores especialistas en sus respectivas ramas, además de unas instalaciones e infraestructuras técnicas en constante actualización.



Por qué estudiar con nosotros

► Instalaciones de vanguardia

Aulas de ordenadores (PC y Mac). Laboratorio de Redes. Laboratorio de Electrónica. Laboratorio de Robótica, etc.

► MacBook

Todos los alumnos de la Facultad de Informática obtendrán, con su matrícula de primer curso, un MacBook para poder realizar sus trabajos y prácticas en su recorrido académico.

► Sello de Calidad

Sello de calidad Euro-Inf en los dos títulos de Grado, siendo la única universidad española que ostenta este título en su Grado de ADET.

► Trato personalizado

La cercanía docente-estudiante y la amplia oferta de la UPSA (grados, posgrados y títulos oficiales y propios) favorecen una formación integral y personalizada.

Entorno UPSA

+85.000 m² de instalaciones

+70.000 antiguos alumnos

+4.000 estudiantes

88% de empleabilidad

Becas

Fondo de +2M euros en becas y ayudas

+700 alumnos becados

8 tipos de becas

Visión internacional

Presencia en 44 países

+4.000 estudiantes que han participado en los programas de movilidad

240 acuerdos internacionales

Vida en la UPSA

► Bibliotecas

Servicio de apoyo al aprendizaje, docencia, investigación e innovación de la comunidad universitaria con servicios como préstamo de libros y materiales audiovisuales, equipos informáticos, salas de trabajo, etc.



► Instalaciones deportivas

Con modernas instalaciones deportivas: campo de fútbol 7, pistas de pádel, pistas de tenis, campo de fútbol sala, balonmano, baloncesto, salto de longitud, carrera y gimnasio, entre otros.



► Colegio Mayor

En pleno campus universitario. 140 habitaciones con baño individual y mobiliario completo, conexión a internet, comedor, lavandería, aparcamiento, polideportivo y espacios reservados al estudio y ocio.

