

GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA
NOMBRE DE LA TITULACIÓN
Grado en Ingeniería Informática

FACTOR DE CALIDAD	NIVEL	OBSERVACIONES (Descripción del nivel alcanzado)
- Empleabilidad (nivel de calidad 5 sobre 5)	★ ★ ★ ★ ★	El título posee validez internacional (Espacio Europeo de Educación Superior)
- Facilidad de Asimilación (nivel de calidad 5 sobre 5)	★ ★ ★ ★ ★	Los objetivos de aprendizaje se organizan por competencias. Aprendizaje basado en casos. Tutores y seguimiento individualizado del aprendizaje con feedback. Tecnología colaborativa.
- Accesibilidad (nivel de calidad 4 sobre 5)	★ ★ ★ ★ ☆	Cumple el nivel de conformidad A de WCAG 2.0.

OBJETIVOS

El título de graduado en Ingeniería Informática pretende preparar a profesionales con una formación transversal y versátil; ingenieros de amplio espectro y de fácil adaptación a distintos entornos de trabajo. Por ello, la configuración del plan de estudios se ha orientado a la adquisición, por parte del estudiante, de conocimientos, capacidades y destrezas básicas dentro de la especialidad y con mentalidad abierta para adaptarse a los nuevos escenarios que su trayectoria profesional le pueda demandar.

Esta formación común y básica a todo ingeniero informático se desarrolla a través de los bloques de materias básicas y obligatorias, que se ajustan a las directivas dadas por los principales referentes normativos del área. Sin embargo, el presente plan de estudios también busca aportar nuevas posibilidades y áreas de conocimiento al panorama universitario español, con el fin de ampliarlo y enriquecerlo.

Dados los cambios constantes en el entorno de las tecnologías de la información, una de las principales habilidades que un estudiante graduado en Ingeniería Informática por la Universidad Internacional Isabel I de Castilla debe obtener, tras finalizar la titulación, es una buena capacidad para el aprendizaje y la asimilación de nuevas tecnologías y el desarrollo personal y académico necesarios que le preparen para trabajar en entornos cambiantes.

DESCRIPCIÓN DE LA TITULACIÓN

La Ingeniería Informática es un campo necesariamente multidisciplinar, lo que incrementa su interés científico-técnico. Está presente en el 100% de las actividades científicas de investigación y en el 100% de los procesos de fabricación y de actividades profesionales de un alto nivel tecnológico.

Uno de los aspectos que dotan de originalidad a este plan de estudios son las diferentes menciones o especialidades que se proponen: Criptología y seguridad de la información; Redes y sistemas en Internet; Gestión y desarrollo de proyectos web y, por último, Diseño y creación de videojuegos. Aunque una de las características esenciales del grado sea la formación de profesionales con una base de conocimientos generalista y de amplio espectro, estas menciones pretenden cubrir áreas de conocimiento no tratadas en la mayoría de los actuales planes de estudios de las universidades españolas.

Contenidos: [Ver Plan de Estudios](#)

SOFTWARE Y HARDWARE REQUERIDOS

Ordenador/puesto de trabajo

- Procesador de 1,2 GHz
- 1 GB de RAM
- 20 GB disponibles en disco duro
- Resolución gráfica de 1024 x 768.
- *Solo para videoconferencias: Tarjeta de sonido o micrófono USB y altavoces o auriculares con micro*

Sistema operativo

- Microsoft Windows® XP/ Vista/ 7/8/10 de 32/64 bits.
- Macintosh OS X v10.3 o posterior.
- Versiones de Linux (por ejemplo: Ubuntu 9.10 del año 2009 o posteriores).

Navegador

- Internet Explorer 10 de 32 bits o posterior
- Safari versión 5 y posterior para Macintosh y Microsoft Windows ®.
- Firefox versión 3 o posterior
- Chrome versión 4 o posterior
- Opera versión 10 y posterior para Microsoft Windows ®.

Observación: debe activarse JavaScript en el navegador.

Flash Player

- Flash Player 10.0 y posterior (reconocimiento por voz desde servidor).
- Flash Player 8.0 y posterior (reconocimiento por voz desde el cliente. Requiere el uso de Internet Explorer y la instalación de componentes en el ordenador del estudiante).
- Si el ordenador tiene instalado Windows XP o no se puede usar como mínimo Internet Explorer 10, se necesitan derechos de administrador para instalar los componentes.

Observación: se requieren derechos de administrador para instalar Flash.

Conexión de red e Internet

- Conexión a Internet o Intranet de 192 kb/s o superior.

Dirección electrónica

NIVEL DE FORMACIÓN NECESARIO PARA ACCESO A LA TITULACIÓN

Vía general:

Desde Bachillerato-Prueba de Acceso (PAU) Desde Título de Técnico Superior (Formación Profesional)
Sistemas educativos Unión Europea/Acuerdos Internacionales
Desde COU anterior al 74/75 y otros accesos de planes antiguos (sin PAU)

Otras vías de acceso:

Prueba de acceso Mayores de 25 años
Prueba de acceso Mayores de 45 años
Acreditación experiencia laboral o profesional Mayores de 40 años
Desde Títulos Universitarios

TÍTULO OFICIAL, TÍTULO PROPIO O CERTIFICADO DE ASISTENCIA DEL CURSO

TÍTULO OFICIAL DE GRADO