

Grado de Ingeniería Informática

Estudios de Informática, Multimedia y Telecomunicación

Titulación oficial
100 % online



Grado de Ingeniería Informática

Daniel Riera Terrén

Director de los Estudios de Informática,
Multimedia y Telecomunicación

Elena Planas Hortal

Directora del programa de grado
de Ingeniería Informática

Competencias

Salidas profesionales

Titulación oficial

Proceso de matriculación



El grado de Ingeniería Informática de la UOC te forma como profesional especialista en informática, capaz de adaptarte a las tecnologías emergentes y a los entornos cambiantes.

Adquirirás los fundamentos teóricos y los conocimientos prácticos sobre programación, administración de sistemas, redes y seguridad necesarios para desarrollar la actividad en un amplio abanico de áreas relacionadas con el ejercicio de la ingeniería informática.

Además, el grado te ofrece cinco itinerarios de especialización, que te permiten profundizar en los perfiles profesionales más actuales: Ingeniería de Computadores, Ingeniería del Software, Computación, Sistemas de Información y Tecnologías de la Información.

Capacidad para:

- Evaluar soluciones tecnológicas, elaborar propuestas, planificar y gestionar proyectos adecuados a los recursos, las alternativas y las condiciones del mercado.
- Analizar y diseñar la arquitectura y la organización de los sistemas y de las aplicaciones informáticas en red.
- Diseñar y construir aplicaciones informáticas inteligentes.
- Aplicar técnicas específicas de ingeniería del software a las etapas del ciclo de vida de un proyecto.
- Aplicar técnicas específicas de tratamiento, almacenamiento y administración de datos.

- Arquitectura e integración de sistemas.
- Arquitectura y diseño de bases de datos.
- Arquitectura y diseño de seguridad.
- Consultoría y gestión de proyectos TIC.
- Arquitectura y desarrollo de software.
- Dirección de sistemas de información.
- Diseño y desarrollo de redes.
- Diseño y desarrollo de sistemas inteligentes.
- *Business Intelligence*.
- Academia e investigación.

Las titulaciones que ofrece la UOC son oficiales; están adaptadas al espacio europeo de educación superior (EEES) y avaladas por la Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU), que asegura su rigor y el cumplimiento de los estándares exigidos por el sistema universitario europeo.

Una vez evaluados favorablemente por la AQU, estos programas son aprobados por el Consejo de Universidades e inscritos en el Registro de Universidades, Centros y Títulos del Ministerio.

Accede al formulario de solicitud de acceso mediante este código QR o directamente desde la sección *Acceso y matrícula*, que encontrarás en la página de inicio de nuestra web. Un **trámite sin compromiso** que te **proporcionará usuario y contraseña** para que puedas comenzar a disfrutar de tu experiencia en la UOC desde el primer momento en el Campus Virtual. Allí **te espera un tutor o tutora** con la intención de poder guiarte para seleccionar tus asignaturas.

Flexibilidad para escoger las asignaturas

Encontrarás toda la información de los requisitos de acceso dentro del Estado español en la web

En la web podrás encontrar la **semestralización sugerida** de cada grado, pero te recomendamos que consultes durante tu tutoría en línea cuáles son las mejores opciones para empezar el curso de acuerdo con el tiempo de estudio del que dispongas y las circunstancias personales y profesionales que tengas.

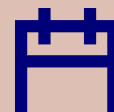
Créditos

240 ECTS



Inicio

Septiembre y febrero



Idioma

Catalán, español

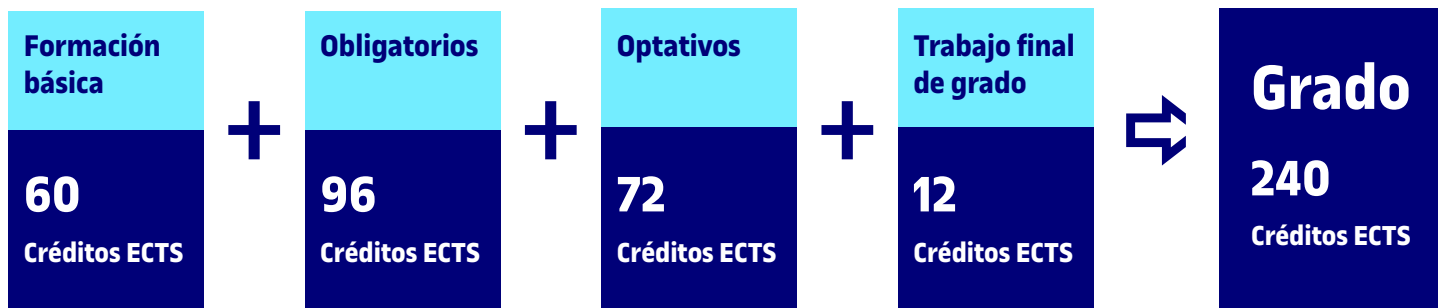


Asignaturas

Planifica la primera matrícula de acuerdo con los paquetes de asignaturas del primer semestre que recomendamos y que encontrarás en la web.

Plan de estudios

En las titulaciones de grado del EEES, un crédito ECTS equivale a 25 horas de trabajo. Este grado se compone de 240 créditos ECTS, que se organizan en tres tipos: básicos, obligatorios y optativos.



Otros programas relacionados

- Doble titulación de Ingeniería Informática y de Administración y Dirección de Empresas (ADE).
- Grado de Técnicas de Aplicaciones de Software.
- Máster universitario de Ingeniería Informática.
- Máster universitario de Ciberseguridad y Privacidad.
- Máster universitario de Ciencia de Datos (Data Science).
- Máster universitario de Formación del Profesorado.

FORMAR TRANS- FORMAR

Grado de Ingeniería Informática



Si tienes **un ciclo formativo de grado superior (CFGS)**, consulta el reconocimiento de créditos de este grado.

¡Síguenos!

Blog Tecnología++
Twitter de los Estudios de Ingeniería,
Multimedia y Telecomunicación
<https://twitter.com/UOCeimt>
<https://www.facebook.com/eimtuoc/>

UOC Universitat Oberta
de Catalunya

Más de 25 años transformando la educación superior en la era digital

La UOC nació en 1995 como **la primera universidad en línea del mundo**, con la voluntad de utilizar la tecnología para abrir el acceso a la enseñanza universitaria de calidad a todas las personas y a lo largo de su vida. Más de 25 años después, seguimos comprometidos con la transformación digital de la educación con una oferta formativa que se adapta a cada momento vital y profesional.

En la web encontrarás el apartado *Precios y descuentos*, donde se detallan los precios, los descuentos y las facilidades de pago:

- Precios y facilidades económicas
- Becas y ayudas
- Pagos fraccionados
- Condiciones especiales para empresas
- Apoyo a deportistas de competición
- Matrícula corporativa

THE WORLD
UNIVERSITY
RANKINGS

Times Higher Education World University Rankings

Iberoamérica. 1.ª universidad en línea.

Global. Top 175 entre las universidades más jóvenes del mundo.

España. 1.ª universidad en línea y 4.ª mejor universidad de menos de 50 años.



“Lo que más destaque del grado es la variedad de conocimientos, competencias y capacidades que se obtienen y que se ponen en práctica a lo largo de todas las asignaturas”.

Alba Llobet
Alumni UOC



Consulta la oferta
formativa de la UOC
estudios.uoc.edu/es

