

UOC

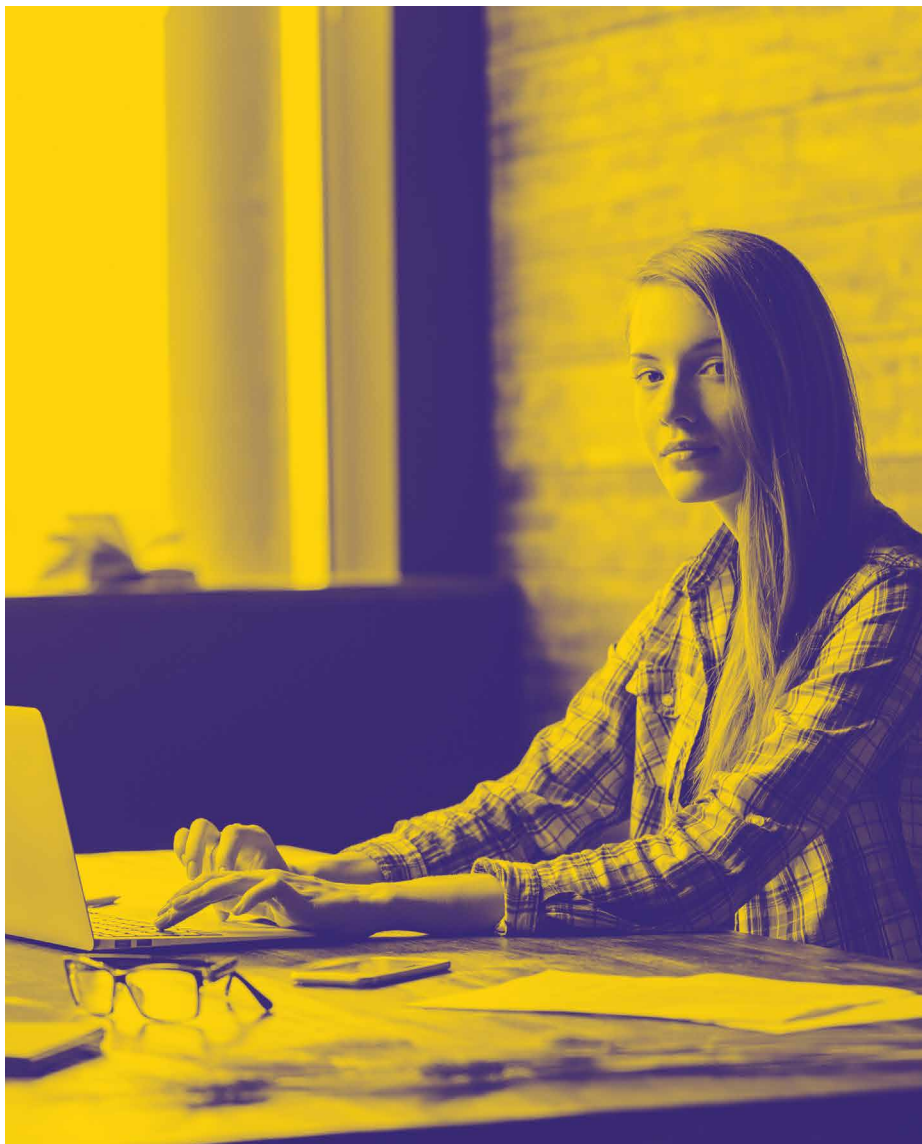
X

Formación
profesional



JESUÏTES
educació

#lanuevaFP



Ciclo formativo de
grado superior en
**Desarrollo de
Aplicaciones Web**

El título oficial de técnico superior de Desarrollo de Aplicaciones Web te capacita para desarrollar, implantar y mantener aplicaciones web, utilizando tecnologías específicas.

Universitat Oberta
de Catalunya

Ciclo formativo de grado superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

Pensado para todas aquellas personas a las que les apasiona el entorno web, podrás **crear y administrar entornos web y entornos para dispositivos móviles**, creando el código, realizando planes de prueba, haciendo las correcciones que sean oportunas y diseñando el diseño de la aplicación o prestando asistencia en su realización.

Aprenderás a **desarrollar, implantar y mantener aplicaciones web**, con independencia del modelo empleado y utilizando tecnologías específicas del lado cliente o servidor, garantizando el acceso a los datos de forma segura y cumpliendo los criterios de accesibilidad, usabilidad y calidad exigidas por los estándares oficiales

2000 horas



350 horas prácticas en empresas de prestigio



Formación por proyectos



Formación en línea y flexible



Idioma: castellano



¿Qué vas a aprender?

Al finalizar tu ciclo formativo de grado superior de Desarrollo de Aplicaciones Web con nosotros, sabrás:

- **Configurar y explotar sistemas informáticos**, adaptando la configuración lógica del sistema según las necesidades de uso y los criterios establecidos.
- **Aplicar técnicas y procedimientos** relacionados con la seguridad en sistemas, servicios y aplicaciones, cumpliendo el plan de seguridad.
- **Gestionar servidores de aplicaciones**, adaptando su configuración en cada caso para permitir el despliegue de aplicaciones web.
- **Gestionar bases de datos**, interpretando su diseño lógico y verificando la integridad, consistencia, seguridad y accesibilidad de los datos.
- **Desarrollar aplicaciones web** con acceso a bases de datos utilizando lenguajes, objetos de acceso y herramientas de mapeo adecuados a las especificaciones
- **Integrar contenidos en la lógica de una aplicación web**, desarrollando componentes de acceso a los datos adecuados a las especificaciones.
- **Desarrollar interfaces en aplicaciones web** de acuerdo con un manual de estilo, utilizando lenguajes de marcas y estándares web.
- **Desarrollar componentes multimedia para su integración en aplicaciones web**, empleando herramientas específicas y siguiendo las especificaciones establecidas.



Idiomas

El inglés es el **idioma más demandado y hoy en día es un requisito para casi cualquier puesto de trabajo**. Es por eso que lo trabajamos en 1 seminario de 60 horas y también de forma transversal en todos los proyectos. Aprenderás **inglés técnico aplicado a situaciones profesionales reales**.

Puedes conseguir hasta un **nivel B1.1**. Si ya tienes un nivel First Certificate, te lo convalidamos.

Crecimiento Profesional

Enfocado a **desplegar tu propio talento y tu potencial real para tener éxito en tu trabajo y en la consecución de tus funciones**. Con esto te adaptas a la filosofía de muchas empresas que piensan que **cuando el profesional crece > la empresa crece**.

De esta forma, si tú apuestas por ti, la empresa apostará por ti. Los seminarios se organizan con un enfoque tanto de crecimiento profesional como personal.

Habilidades Digitales (TIC)

El uso y la aplicación de las tecnologías de la información y el conocimiento (TIC) es una competencia muy demandada actualmente en cualquier organización.

La era digital nos ha cambiado la forma de trabajar, de estudiar, de relacionarnos en las redes sociales. Y es por eso que además te damos un certificado de acreditación por competencias ACTIC (acreditación de competencias en tecnologías de la información y la comunicación).

Comunicación Efectiva

Para desarrollar tu creatividad y potenciar tus habilidades de búsqueda y gestión de la información.

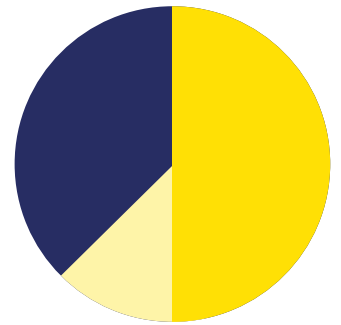
Hoy en días es fundamental aplicar el pensamiento crítico y analítico, así como mejorar las capacidades de comprender, argumentar, exponer tus ideas y defender tus proyectos.

Nuestra metodología innovadora

Los estudiantes trabajarán activamente por sí mismos mediante **procesos de descubrimiento**, en los que la función del **profesor es básicamente de acompañante, dinamizador y mentor** (guía), alejándose de la visión clásica del proceso de enseñanza.

Se apuesta, pues, por un tipo de aprendizaje conjunto con metodologías que impliquen la resolución de problemas, la participación en el desarrollo de proyectos, la creación conjunta de productos, la discusión y la indagación. **La plataforma y las herramientas tecnológicas que aporta la UOC lo harán posible.**

	Trabajo por proyectos 50 % del grado. 1000 horas aprox.
	Seminarios formativos 33 % del grado. 650 horas aprox.
	Prácticas laborales 17 % del grado. 350 horas aprox.



Requisitos para la realización del grado

Para poder acceder al ciclo formativo de grado superior de Administración y Finanzas de FP Jesuïtes UOC, deberás cumplir alguno de los siguientes requisitos:

- Tener el título de **bachillerato (LOGSE)**.
- Haber superado el segundo curso de cualquier modalidad de **bachillerato experimental**.
- Estar en posesión del título del **curso de orientación universitaria (COU)**.
- Haber aprobado la **prueba de acceso a grado superior específica** (se requiere tener al menos 19 años en el mismo año que se realiza la prueba o 18 años en caso de poseer el título de técnico).
- Tener algún otro **título de técnico o técnica superior o especialista, o alguna titulación universitaria equivalente** a efectos académicos.
- Haber aprobado la **prueba de acceso a la universidad (PAU)** para mayores de 25 años.
- Tener cualquier **titulación universitaria o equivalente**.

Perfil y salidas profesionales

Podrás **desarrollar, implantar y mantener aplicaciones web**, con independencia del modelo utilizado y utilizando tecnologías específicas del lado del cliente o servidor, garantizando el acceso a los datos de forma segura y cumpliendo con los criterios de accesibilidad, usabilidad y calidad exigidos por los estándares establecidos.

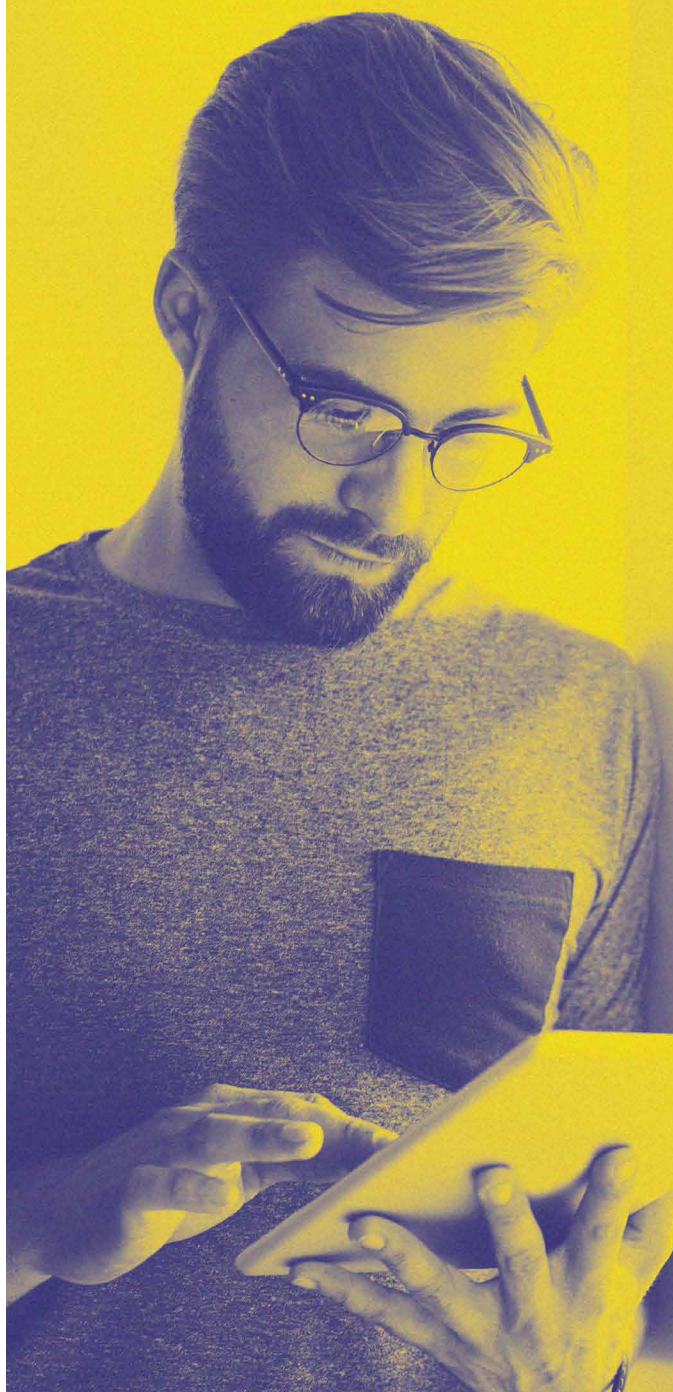
De qué podrás trabajar

- Programador web
- Programador multimedia
- Desarrollador de aplicaciones en entornos web
- Administrador de webs y gestor de sistemas

Dónde podrás trabajar

- Empresas tecnológicas
- Desarrollador o diseñador de webs
- Empresas con comercio electrónico
- Servicios a las empresas

#lanuevaFP



 Generalitat de Catalunya
Departament d'Ensenyament
Centro oficial nº 08009260

 **JESUÏTES El Clot**
Escola del Clot

UOC X
Formación profesional

 **JESUÏTES educació**

fp.uoc.edu

