

CICLO FORMATIVO  
DE GRADO SUPERIOR

# Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

FORMACIÓN  
PROFESIONAL  
DEL SIGLO XXI  
PARA LA INDUSTRIA **4.0**



## TU FUTURO PROFESIONAL

- ▶ DESARROLLANDO APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA LA GESTIÓN EMPRESARIAL Y DE NEGOCIO.
- ▶ DESARROLLANDO APLICACIONES DE PROPÓSITO GENERAL.
- ▶ DESARROLLANDO APLICACIONES EN EL ÁMBITO DEL ENTRETENIMIENTO Y LA INFORMÁTICA MÓVIL.

## APRENDERÁS A...

- Desarrollar aplicaciones para teléfonos, PDA y otros dispositivos móviles empleando técnicas y entornos de desarrollo específicos.
- Desarrollar aplicaciones multiproceso y multihilo empleando librerías y técnicas de programación específicas.
- Integrar contenidos gráficos y componentes multimedia en aplicaciones multiplataforma, empleando herramientas específicas y cumpliendo los requerimientos establecidos.
- Desarrollar aplicaciones multiplataforma con acceso a bases de datos utilizando lenguajes, librerías y herramientas adecuadas a las especificaciones.
- Aplicar técnicas y procedimientos relacionados con la seguridad en sistemas, servicios y aplicaciones, cumpliendo el plan de seguridad.

[www.fpsafavalladolid.com](http://www.fpsafavalladolid.com)

## REQUISITOS DE ACCESO

Título de Bachiller o certificado acreditativo de haber superado todas las materias del Bachillerato.

Título de Ciclo Formativo de Grado Medio.

Titulación Universitaria o equivalente.

Prueba de acceso a Ciclos Formativos de Grado Superior.

Prueba de acceso a la Universidad para mayores de 25 años.

# PLAN DE FORMACIÓN

## PRIMER CURSO

- ▶ Sistemas informáticos ⌚ 5h / semana
- ▶ Bases de datos ⌚ 5h / semana
- ▶ Programación ⌚ 8h / semana
- ▶ Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información ⌚ 3h / semana
- ▶ Entornos de desarrollo ⌚ 2h / semana
- ▶ Itinerario personal para la empleabilidad I ⌚ 3h / semana
- ▶ Inglés profesional (GS) ⌚ 2h / semana
- ▶ Módulo optativo I ⌚ 2h / semana

## SEGUNDO CURSO

- ▶ Acceso a datos ⌚ 5h / semana
- ▶ Desarrollo de interfaces ⌚ 5h / semana
- ▶ Programación multimedia y dispositivos móviles ⌚ 6h / semana
- ▶ Programación de servicios y procesos ⌚ 2h / semana
- ▶ Sistemas de gestión empresarial ⌚ 5h / semana
- ▶ Itinerario personal para la empleabilidad II ⌚ 2h / semana
- ▶ Sostenibilidad aplicada al sistema productivo ⌚ 1h / semana
- ▶ Digitalización aplicada a los sectores productivos ⌚ 1h / semana
- ▶ Módulo optativo II ⌚ 3h / semana
- ▶ Proyecto intermodular ⌚ 65h



## Más info:

 INICIO: Septiembre

 MODALIDAD: Presencial

 HORARIO: de 8.30 a 14.30 h.

