

Técnico Superior en DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

SALIDAS Profesionales



DESARROLLADOR DE APLICACIONES
PROGRAMADOR
DESARROLLADOR DE APPS MÓVILES

Diurno

Vespertino

Distancia

Dual
intensivo



Tu FUTURO



Al completar este ciclo formativo, podrás trabajar en empresas y entidades, desarrollando aplicaciones para diversos sistemas operativos. Convertirás tus ideas en soluciones tecnológicas versátiles, contribuyendo a la innovación y eficiencia en el mundo digital.

2 cursos académicos

17 módulos

30 horas semanales

**500 Horas en
empresa**

grado D - EQF5

Serás capaz de desarrollar **aplicaciones multiplataforma** que funcionen en diversos sistemas operativos, utilizando los lenguajes y herramientas más avanzados. Aprenderás a integrar servicios y gestionar entornos de desarrollo, asegurando un rendimiento óptimo en diferentes dispositivos.

Nuestro programa incluye **prácticas en empresa**, con 140 horas en el primer curso y 360 horas en el segundo curso, brindándote experiencia práctica desde el principio.

Además, ofrecemos la posibilidad de cursar parte del programa en **modalidad bilingüe**, mejorando tus competencias en **inglés**.

También contamos con el programa **Erasmus+**, que te permite realizar tus prácticas en empresas de países de la Unión Europea durante el **segundo curso, con una subvención europea**. Finalmente, ofrecemos este ciclo en la modalidad DUAL intensiva, para que puedas simultanear la práctica laboral con tus estudios

Al terminar, puedes acceder al segundo curso del ciclo formativo "Desarrollo de aplicaciones web" y obtener **dos titulaciones en tres cursos académicos**.

¡Tu carrera profesional empieza aquí!

CALIDAD

Estamos certificados en ISO 9001:2015 y hemos sido reconocidos con el Sello de Responsabilidad Social de Aragón.



ORIENTACIÓN LABORAL

Ofrecemos servicios de asesoramiento y orientación para el empleo, con la colaboración del INAEM



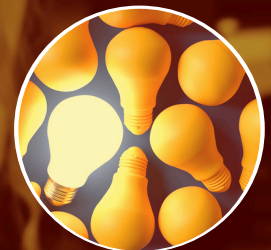
VIVERO DE EMPRESAS

Promovemos la creación de empresas por parte de nuestros alumnos, dentro de nuestro programa de emprendimiento



CERTIFICACIONES

Disponemos de programas de certificación Amazon Web Services (AWS) y Oracle





Módulos

Primer curso

</> 01

Sistemas informáticos (5h/sem)

- Instalación y gestión de sistemas operativos (Windows y Linux).



</> 02

Bases de datos (6h/sem)

- Creación, diseño y gestión de bases de datos.
- Consulta de información almacenada de manera eficaz con lenguajes de manipulación.

</> 03

Programación (8h/sem)

- Análisis, desarrollo, codificación y validación de software utilizando Programación Orientada a Objetos

</> 04

Lenguajes de marcas y SGI (2h/sem)

- Creación y uso de lenguajes de marcas como HTML y XML

</> 05

Entornos de desarrollo (3h/sem)

- Uso de entornos de desarrollo para la generación y análisis de código. Optimización de diseños.

</> 06

Digitalización aplicada al sector productivo (1h/sem)

- Integración de tecnologías digitales en el sector específico. Introducción a la industria 4.0.

</> 07-

Itinerario personal I // Inglés profesional

- Desarrollo de estrategias para mejorar tu perfil profesional, y comunicación en un entorno laboral global.

08

Desarrollo de aplicaciones multiplataforma

Segundo curso

**a partir del curso 25/26*

09

Acceso a datos (5h/sem)

- Estudio y desarrollo de técnicas para interactuar con bases de datos.

10

Desarrollo de interfaces (5h/sem)

- Creación de interfaces de usuario atractivas y funcionales para aplicaciones web, abordando aspectos de diseño visual, usabilidad y experiencia del usuario

11

Prog. multimedia y disp móviles (6h)

- Diseño y programación de aplicaciones variadas para dispositivos móviles.

12

Prog. servicios y procesos (2h/sem)

- Programación concurrente de aplicaciones para mejorar su eficiencia y rendimiento.

13

Sistemas de gestión empresa (4h/s)

- Desarrollo de aplicaciones para automatizar y gestionar servicios empresariales



14

Sostenibilidad aplicada al sector productivo (1h/sem)

- Estudio de prácticas sostenibles para optimizar procesos y reducir el impacto ambiental.

15-

Itinerario personal II // Módulo optativo // Proyecto

- Ampliación de conceptos de la especialidad y aumento de estrategias perfil profesional.

16-
17



www.cpilosenlaces.com
C/Jarque de Moncayo 10
Zaragoza, España
+34 976 300 804

