



Nos diferencia:

- Metodologías activas e innovadoras: portafolio y método del caso
- Masterclass y conferencias impartidas por profesionales del sector

ERASMUS

FP DUAL



TÉCNICO SUPERIOR DESARROLLO DE APLICACIONES

WEB

CICLO FORMATIVO
DE GRADO SUPERIOR



colegiomontessori.com

CONTACTO

C/ Lagasca, 25-27 · 50006 Zaragoza · 976 30 61 00



PERFIL PROFESIONAL

La competencia general de este título consiste en desarrollar, implantar, y mantener aplicaciones Web, con independencia del modelo empleado y utilizando tecnologías específicas, garantizando el acceso a los datos de forma segura y cumpliendo los criterios de accesibilidad, usabilidad y calidad exigidas en los estándares establecidos.

Unidades de competencia

- Aplicar técnicas y procedimientos relacionados con la seguridad en el sistema.
- Seleccionar y emplear lenguajes, herramientas y librerías, para desarrollar aplicaciones multiplataforma con acceso a bases de datos, manipular e integrar contenidos gráficos y componentes multimedia, y desarrollar interfaces gráficos de usuario.
- Planificar e implementar sistemas de formularios e informes para desarrollar aplicaciones de gestión de la información.
- Seleccionar y emplear técnicas, motores, lenguajes y entornos de desarrollo, para participar en el desarrollo de juegos y aplicaciones en el ámbito del entretenimiento y desarrollar aplicaciones en teléfonos, PDA y otros dispositivos móviles.
- Crear tutoriales, manuales de usuario y otros documentos asociados a una aplicación.
- Desarrollar y mantener un espíritu innovador, identificando los cambios tecnológicos, organizativos, económicos y laborales en su actividad.
- Crear y gestionar una pequeña empresa y emprender un trabajo con cultura emprendedora y empresarial.

SI QUIERES SEGUIR ESTUDIANDO...

Cursos de especialización profesional.

Otro Ciclo de Formación Profesional con la posibilidad de establecer convalidaciones de módulos profesionales de acuerdo con la normativa vigente.

Enseñanzas Universitarias con la posibilidad de establecer convalidaciones de acuerdo con la normativa vigente.

OCUPACIONES Y PUESTOS DE TRABAJO MÁS RELEVANTES

- Desarrollador de aplicaciones informáticas entorno web.
- Desarrollador de aplicaciones web de propósito general en entorno cliente/servidor.
- Desarrollador de aplicaciones web en el ámbito multimedia y la informática móvil.



DURACIÓN

2000 horas
(2 Cursos académicos)

HORARIO

Tardes de
15:00 a 21:00

MÓDULOS

- 1** Sistemas informáticos.
Bases de Datos.
Programación.
CURSO Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información.
Entornos de desarrollo.
Itinerario personal para la empleabilidad I.
Digitalización aplicada a los sectores productivos (GS).
Inglés profesional.
- 2** Desarrollo web en entorno cliente.
Desarrollo web en entorno servidor.
Despliegue de aplicaciones web.
CURSO Diseño de interfaces web.
Itinerario personal para la empleabilidad II.
Sostenibilidad aplicada al sistema productivo.
Proyecto intermodulador de desarrollo de aplicaciones web.
Módulo profesional optativo.

CONDICIONES DE ADMISIÓN

Bachillerato
Prueba de acceso específica para ciclos formativos
PAU para mayores de 25 años
Título de Técnico, Técnico Superior o Técnico Especialista.

TÉCNICO SUPERIOR DESARROLLO APLICACIONES WEB

