

TÉCNICO SUPERIOR DESARROLLO DE APLICACIONES WEB

CICLO FORMATIVO
DE GRADO SUPERIOR

Los Ciclos Formativos suponen la oferta más moderna existente en la actualidad como alternativa a la Universidad, debido a que desarrollan unos perfiles profesionales dinámicos que se adaptan a las transformaciones económicas y tecnológicas que tienen lugar en las estructuras empresariales.



CONTACTO

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

www.colegiomontessori.com



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

Relativas al Desarrollo de aplicaciones con tecnologías Web

Desarrollar elementos software en el entorno cliente.

Desarrollar elementos software en el entorno servidor.

Implementar, verificar y documentar aplicaciones web en entornos internet, intranet y extranet.

Relativas a Programación en lenguajes estructurados de aplicaciones de gestión.

Configurar y explotar sistemas informáticos.

Programar bases de datos relacionales.

Relativas a Programación con lenguajes orientados a objetos y bases de datos relacionales.

Configurar y explotar sistemas informáticos.

Programar bases de datos relacionales.

ACCESO A LA UNIVERSIDAD

Acceso a Grados Universitarios sin necesidad de selectividad.

OCUPACIONES Y PUESTOS DE TRABAJO MÁS RELEVANTES

Programador Web
Programador Multimedia
Desarrollador de aplicaciones en entornos web.



DURACIÓN

2000 horas (2 Cursos académicos)

MÓDULOS

1 Sistemas informáticos.
Bases de Datos.
Programación.
CURSO Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información.
Entornos de desarrollo.
Formación y orientación laboral.
Lengua extranjera profesional: Inglés 1

2 Desarrollo web en entorno cliente.
Desarrollo web en entorno servidor.
Despliegue de aplicaciones web.
CURSO Diseño de interfaces web.
Lengua extranjera profesional: Inglés 2
Proyecto de desarrollo de aplicaciones web
Empresa e iniciativa emprendedora
Formación en centros de trabajo

TÉCNICO SUPERIOR DESARROLLO APLICACIONES WEB

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.