

IFCD0210- DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB

Competencias que se adquieren:

Desarrollar documentos y componentes software que constituyan aplicaciones informáticas en entornos distribuidos utilizando tecnologías web, partiendo de un diseño técnico ya elaborado, realizando, además, la verificación, documentación e implantación de los mismos.

Nivel:

CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD DE NIVEL 3.

Horario del curso:

mañanas de 9:00 a 14:00

Destinatarios:

Podrán acceder quienes tengan como mínimo una titulación de BUP o COU, FP II, Bachillerato, Ciclo Medio, que hayan realizado un Certificado de Nivel 3, que hayan superado la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 o 45 años, que tengan superada la prueba de acceso a ciclos de grado medio, un Certificado de Profesionalidad de Nivel 2 de la misma familia y área profesional o competencias clave nivel 3.

Programa del curso:

- *Programación web en el entorno cliente. 180 horas:*
 - *Elaboración de documentos web mediante lenguajes de marca*
 - *Desarrollo y reutilización de componentes software y multimedia mediante lenguajes de guión*
 - *Aplicaciones técnicas de usabilidad y accesibilidad en el entorno cliente*

- *Programación web en el entorno servidor. 240 horas:*
 - *Desarrollo de aplicaciones web en el entorno servidor*
 - *Acceso a datos de aplicaciones web en el entorno servidor*
 - *Desarrollo de aplicaciones web distribuídas*

- *Implantación de aplicaciones web en entorno internet, extranet y extranet. 90 horas*

Horas de impartición:

510 horas en el aula de formación.

Horas de prácticas:

80 horas de prácticas en empresas del sector.

Tipo de formación:

Formación acreditada con CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD Y subvencionada 100%.

Cuenta con becas para los participantes: para el transporte, para conciliación, por discapacidad y otras según la situación personal.

Ámbito profesional:

Desarrolla su actividad profesional en empresas o entidades públicas o privadas de cualquier tamaño que disponen de infraestructura de redes intranet, internet o extranet, en el área de desarrollo del departamento de informática desempeñando su trabajo tanto por cuenta propia como por cuenta ajena.

Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:

Programadores de aplicaciones informáticas

Técnicos de la web

Programador web.

Programador multimedia