

IFCD0050_FE25

Creación y mantenimiento de páginas web (Avanzado)

Descripción:

Idioma: Castellano

Precio: 0 eur.

Modalidad: 100% Online (Sin horarios ni desplazamientos)

Diploma: acreditado por Fundae (Fundación estatal para la formación en el empleo) y el SEPE

Nivel de cualificación profesional: 2

Próximos inicios: -

Desarrolla habilidades avanzadas en HTML, CSS y JavaScript para diseñar y mantener páginas web profesionales, optimizadas para una experiencia de usuario excepcional y alineadas con los estándares del sector, lo que te permitirá impulsar tu perfil profesional como desarrollador web creativo y eficiente.

Dirigido prioritariamente a: Personas ocupadas en el **sector de Servicios a las Empresas** de todo el estado. Disponemos de plazas limitadas para personas en situación de desempleo.

Reserva tu plaza ahora mismo pulsando el botón **Matricularme Online**, una vez formalizada la matrícula nos pondremos en contacto contigo. La asignación de plazas se realiza por riguroso orden de recepción de las solicitudes.

Nº de horas:

60 horas

Objetivos:

Elaborar la confección, diseño y publicación de páginas web.

Requisitos y conocimientos:

Al ser una acción subvencionada para poder beneficiarte deberás pertenecer prioritariamente al sector de Servicios a las empresas.

Al tratarse de una formación de nivel 2, es necesario poder acreditar estudios previos de:

- Estar en posesión del Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria.
- Estar en posesión de un certificado de profesionalidad del mismo nivel del módulo o módulos formativos y/o del certificado de profesionalidad al que desea acceder.
- Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional.
- Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio.
- Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años y/o de 45 años.
- Tener los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación.

Además de lo indicado anteriormente, deberás de tener las destrezas suficientes para ser usuarios de la plataforma virtual en la que se apoya la acción formativa.

Contenido IFCD0050_FE25: Creación y mantenimiento de páginas web (Avanzado)**MÓDULO DE FORMACIÓN 1: Creación de una página web utilizando lenguaje HTML**

Elaborar el diseño de un sitio web mediante lenguaje HTML

•Utilización del lenguaje HTML

Representación del esbozo de una página web

Creación y organización de un sitio web

Aplicación de herramientas para el diseño de una página web

MÓDULO DE FORMACIÓN 2: Contenido dinámico de las páginas web

Incluir elementos dinámicos en la web

•Construcción de una web utilizando contenido dinámico

Introducción a la programación PHP

Utilización de la sintaxis del lenguaje

Programación con funciones y estructuras condicionales básicas

•Ejecución de scripts utilizando JavaScript

Inserción de scripts en la web

Comprobación de su funcionamiento

MÓDULO DE FORMACIÓN 3: Gestión de las Bases de Datos

Utilizar bases de datos para gestionar la información de la web

- Gestión de Bases de Datos para manipular los datos de la web

Diseño y gestión de datos utilizando MySQL

Acceso a los datos utilizando PHP

- Ejecución de consultas SQL y protección de datos

Elaboración de consultas SQL

Comprobación de su funcionamiento

Protección de los datos frente a ataques externos

MÓDULO DE FORMACIÓN 4: Inserción de elementos multimedia en la web

Incluir elementos multimedia en las páginas web

- Inclusión de elementos multimedia en la web

Experimentación con audio

Experimentación con video

Experimentación con animaciones

MÓDULO DE FORMACIÓN 5: Mantenimiento de la página web

Gestionar de forma correcta el mantenimiento de la página web

- Gestión del mantenimiento de la página web

Actualización de contenidos

Actualización de plugins

Comprobación de un funcionamiento correcto

Realización de copias de seguridad programadas