



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO



Escuela de
organización
industrial



AYUNTAMIENTO DE LEÓN



CURSO DE FULLSTACK: DISEÑO Y DESARROLLO DE APLICACIONES WEB, FRONTEND Y BACKEND EN LEÓN

CURSO DE FULLSTACK: DISEÑO Y DESARROLLO DE APLICACIONES WEB, FRONTEND Y BACKEND

El Fondo Social Europeo, el Ayuntamiento de León y EOI Escuela de Organización Industrial, conscientes de la necesidad de aumentar la empleabilidad de nuestros jóvenes, lanzan este programa que pretende capacitarles para su entrada en el mundo laboral especializándoles en los ámbitos más demandados en su localidad.

La tecnología alrededor de los sitios web está cambiando rápidamente. Las funciones de la web se extienden hasta el último rincón de las empresas y es necesario personal técnico capaz de aunar tecnología y negocio.

En este curso los participantes conocerán las herramientas más importantes y utilizadas hoy en día para la programación, desarrollo y diseño de sitios web, no sólo desde un punto de vista técnico, sino incorporando una clara visión de las necesidades de los distintos procesos empresariales y de negocio.

Programa eminentemente práctico, donde partiendo de un caso de uso real, cada participante deberá realizar un proyecto en el que programará y diseñará un sitio web completamente funcional; tanto desde el lado del usuario/cliente, como desde el lado del servidor.

Además, el programa pone a su alcance las herramientas necesarias para mejorar las habilidades sociales orientadas a la empleabilidad.

► MÓDULO DE ANÁLISIS DE REQUISITOS

Recopilar información del cliente, identificar áreas clave durante el diseño web, conocer tipos de web, beneficios y limitaciones...

► MÓDULO DE DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE APLICACIONES WEB

Introducción HTML, CSS/CSS3/SASS, Experiencias de Usuario (UX), diseño de interfaces (UI), introducción JS, SEO, analítica web

► MÓDULO DE DESARROLLADOR FRONTEND

NodeJS, SQLite, MongoDB y APIs. Bases de datos. Python, Django y API REST con Django

► MÓDULO DE DESARROLLADOR BACKEND

NodeJS, SQLite, MongoDB y APIs. Bases de datos. Python, Django y API REST con Django

► TALLERES

Programación orientada a objetos C#. Taller de GO. Taller de trabajo en equipo y habilidades colaborativas

► PROYECTO

Tutorización grupal de los proyectos de desarrollo de una aplicación web

► MÓDULO DE EMPLEABILIDAD

Búsqueda activa, CV y mercado laboral, taller de comunicación, entrevistas y procesos de selección



REQUISITOS

- ▶ Estar inscrito y ser beneficiario en el Sistema Nacional de Garantía Juvenil
- ▶ Si todavía no lo estás, puedes hacerlo aquí <https://garantiajuvenil.sepe.es>

DATOS TÉCNICOS

▶ DIRIGIDO A

Menores de 30 años, con nivel de estudios mínimo deseable de Bachillerato o FP grado superior.

▶ PERIODO LECTIVO

14 de octubre de 2019 - 29 de enero de 2020 (descanso en Navidad)

▶ DURACION

300 horas lectivas

25 horas de tutorías grupales e individuales para el acompañamiento en la realización de un proyecto personal programación y diseño de un sitio web completamente funcional

100 horas de carga estimada de trabajo del alumno

▶ HORARIO

Clases en horario de 9.00-14.00 (5 horas al día en horario de mañana y tutorías individualizadas algunas tardes)

▶ INSCRIPCIONES Y MÁS INFORMACIÓN

ILDEFE - Ayuntamiento de León

Miguel Paz

987 27 65 06

agenciadecolocacion@ildefe.es

▶ COSTE

Programa gratuito cofinanciado por el Fondo Social Europeo y el Ayuntamiento de León

▶ LUGAR DE REALIZACIÓN

ILDEFE-CEBT. Calle Santos Ovejero, 1, 24008 León

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

En EOI:
Natalia Ruiz
natalia.ruiz@eoi.es

En Agencia de colocación
Ayto. León
Miguel Paz
987 27 65 06
agenciadecolocacion@ildefe.es

<http://a.eoi.es/fullstackleon>

FECHA DE INICIO

14 DE OCTUBRE

Un proyecto de:



Un proyecto financiado por:



En colaboración con:



www.eoi.es

