

Curso Desarrollo de aplicaciones Web con Angular+



Duración
60 horas



Dirigido a
Trabajadores en activo -
Autónomos - ERE-ERTE



Ubicación
Estatál



Modalidad
Presencial (aula
virtual en directo)

Objetivos:

Capacitar para la Creación de una Aplicación basada en el Patrón MVC (Modelo-Vista-Controlador) y con Inyección de Dependencias de forma que puedan escribir un Código Ordenado, Mantenible y Fácil de Testar, con el fin de Adquirir los Conocimientos teórico-prácticos necesarios para Desarrollar Aplicaciones Web con Angular.

Requisitos:

Acreditaciones/ Titulaciones

Cumplir como Mínimo Alguno de los Sigüientes Requisitos:

- Título de Técnico Superior (FP Grado Superior) o Equivalente.
- Haber Superado la Prueba de Acceso a Ciclos Formativos de Grado Superior.
- Haber Superado cualquier Prueba Oficial de Acceso a la Universidad - Certificado de Profesionalidad de Nivel 3.
- Título de Grado o Equivalente.





Contenido del Programa:

Módulo 1: Introducción

Objetivo

Introducir las Tecnologías, Conceptos y Competencias que se adquirirán a lo largo del Desarrollo del Curso para asegurar una adecuada Comprensión y Desarrollo de Proyectos Solventes dentro de las Tecnologías relacionadas con la Aplicación Angular+ para crear Componentes Web.

Resultados de Aprendizaje

Conocimientos/ Capacidades cognitivas y prácticas

- Iniciación de Conceptos Clave.
- Introducción a las Apps Híbridas.
- Introducción a Angular 5.
- Introducción a Typescript.
- Configuración del Entorno.
- Introducción a los Componentes.

Habilidades de gestión, personales y sociales

- Reconocimiento de lo Imprescindible de Formarse en Creación de Aplicaciones Web, en este caso con Angular.
- Valoración de las Ventajas que tiene para su Desarrollo Profesional el Estudio y Conocimiento de la Aplicación Angular en el Desarrollo de Páginas Web.

Módulo 2: Aplicaciones Web con Angular+

Objetivo

Adquirir de manera concreta y profunda los Conocimientos teórico-prácticos necesarios para Desarrollar Aplicaciones web con Angular. Crear una Aplicación basada en el Patrón MVC (Modelo-Vista-Controlador) y con Inyección de Dependencias de forma que puedan escribir un Código Ordenado, Mantenable y Fácil de Testar.

Resultados de Aprendizaje

Conocimientos/ Capacidades cognitivas y prácticas

- Plantillas, Interpolación y Directivas.
- Enlazando con Datos y Filtrado de Datos (Pipas).
- Profundizando en Componentes.
- Comunicación entre Componentes.
- Medición.
- Trabajo con Servicios: -Inyección de Dependencias. -Reutilización.
- Trabajando con Formularios.
- Entrada de Datos de Usuario.
- Validación de Datos.





- Validadores Personalizadas.
- Acceso y Obtención de Datos Remotos: -Http y JSON. -Promeses. -Observables.
- Navegación y Enrutar de Componentes.
- Modularización de una App.
- Organización (de una app) en Módulos.

Habilidades de gestión, personales y sociales

- Reconocimiento de lo Imprescindible de Formarse en Creación de Aplicaciones Web, en este caso con Angular.
- Valoración de las Ventajas que tiene para su Desarrollo Profesional el Estudio y Conocimiento de la Aplicación Angular en el Desarrollo de Páginas Web.





Contacta con nosotros:

¡Te lo ponemos fácil!

Ponemos a tu disposición los siguientes medios de contacto para resolver cualquier duda sobre nuestros cursos.

- Por correo electrónico: **formacionsubvencionada@cas-training.com**
- Por teléfono: llámanos gratis al **(+34) 91 553 61 62**
- Por nuestro **sitio web**: Visita nuestra página de contacto **aquí**.

