



CONSEJERÍA DE ECONOMÍA,
HACIENDA Y EMPLEO



SERVICIO PÚBLICO
DE EMPLEO ESTATAL
SEPE



CELESTE JAVIERA SÁNCHEZ GUILLÉN

Ha participado en el curso de:

DESARROLLO DE APLICACIONES WEB CON ANGULAR+ (IFCD77)

Expediente: FC22-7/2022/5116SEP (ACCIÓN 34- GRUPO 101)

Dentro de La Orden de 22 de Julio de 2022, de la Consejera de Economía, Empleo y Competitividad, convocatoria para los años 2023-2024, subvenciones para la financiación de programas de formación, dirigidos Prioritariamente a trabajadores ocupados.

Celebrado desde el 27 de Septiembre de 2024 al 26 de Octubre de 2024

Con una duración de 60 horas en modalidad Presencial/ Virtual

y con un nivel de aprovechamiento OPTIMO

Antonio Francisco Menchen Ozaita
Representante legal de GROUPLANCE AM SERVICIOS S.L.

PROGRAMA DEL CURSO
DESARROLLO DE APLICACIONES WEB CON ANGULAR + (IFCD77)
Expediente: FC22-7/2022/5116SEP (ACCIÓN 34 – GRUPO 101)
PRESENCIAL/AULA VIRTUAL (60 HORAS)

Módulo 1 **Introducción**

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.

Conocimientos/ Capacidades cognitivas y prácticas

- ☐ Iniciación de conceptos clave.
- ☐ Introducción a las apps híbridas.
- ☐ Introducción a Angular
- ☐ 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

Módulo 2 **Aplicaciones web con Angular+**

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-Controlado) y con inyección de dependencias de forma que puedan escribir un código ordenado, mantenible y fácil de testar.

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. -Promesas. -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.