



Gracias a



openwebinars.net/cert/Xu26



OpenWebinars certifica que

Jose Agraz Martínez

Ha superado con éxito

TypeScript

Duración del curso

9 horas

Fecha de expedición

27 abril 2025

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Manuel Agudo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

TypeScript

1. INTRODUCCIÓN A TYPESCRIPT

Presentación

¿Qué es TypeScript y cómo instalarlo?

Configuración del entorno de desarrollo

Tipos básicos en TypeScript

Test de Autoevaluación

2. TIPOS AVANZADOS Y GENÉRICOS

Tipos avanzados y uniones

Funciones

Elementos del DOM

Genéricos en TypeScript

Test de Autoevaluación

3. CLASES E INTERFACES

Clases en TypeScript

Clases y herencia

Interfaces

Integración de clases e interfaces

Test de Autoevaluación

4. MANEJO DE MÓDULOS Y ESPACIOS DE NOMBRES

Módulos en TypeScript

Espacios de nombres

Bundling y herramientas de build

Webpack Web Server

Test de Autoevaluación

5. HTML, REACTIVIDAD, FETCH Y TESTING

HTML & Eventos

Pruebas unitarias en TypeScript

Fetch & Async / Await

Test de Autoevaluación

6. PROYECTO PRÁCTICO

Configuración inicial y creación del proyecto

Creando una aplicación básica de notas

Creación del formulario e interactividad

Refactorizando el código para una mejor organización

Últimos detalles y persistencia de cambios

Testeando la aplicación de notas

7. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos