





OpenWebinars certifica que

Naim Babanaceur García de Lara

Ha superado con éxito

Curso de TypeScript

Duración del curso

Fecha de expedición

14 horas

30 enero 2025

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Curso de TypeScript

1. INTRODUCCION
Presentación
¿Qué es TypeScript?
Ventajas de utilizar TypeScript
2. CONFIGURACIÓN DEL ENTORNO
Instalando Node.js y npm
Instalando TypeScript
3. CREANDO NUESTRA PRIMERA APLICACIÓN EN TYPESCRIPT
Hola mundo con TypeScript: Compilar un fichero
Modo 'Watch'
4. TIPOS BÁSICOS
Booleans
Numbers
Strings
Arrays
Any
Prueba de código
Solución a la prueba de código
5. TIPOS AVANZADOS
Tuple
T
Туре



Objects

Records

Union

Or

Prueba de código

Solución a la prueba de código

6. FUNCIONES

Funciones básicas

Parámetros obligatorios, opción y por defecto

Tipo 'Function'

Never

Prueba de código

Solución a la prueba de código

7. CLASES Y HERENCIA

¿Qué es una clase y cómo crear una?

Modificadores, Public, Private y Protected

Propiedades estáticas y de tipo readOnly

Herencia

Uso de interfaces

Prueba de código

Solución a la prueba de código

8. OPTIONAL CHAINING & NULLABLE

Accediendo a atributos en JavaScript

Prueba de código

Solución a la prueba de código

9. GENERICS & CASTING

¿Qué son los 'Genéricos'?

Casting en TypeScript

Prueba de código

Solución a la prueba de código

10. TSCONFIG

¿Qué es TSConfig?

11. CONCLUSIONES

Breve resumen de lo aprendido

¿Cómo continuar aprendiendo?

