openwebinars.net/cert/yd7X

OpenWebinars

Gracias a

randstad digital

OpenWebinars certifica que

antonio cascajosa cruz

Ha superado con éxito

Curso de TypeScript

Duración del curso

14 horas

Fecha de expedición

27 mayo 2023

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Curso de TypeScript

1. INTRODUCCIÓN

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

Type

Interface

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?