



# CURSO ONLINE DE JAVASCRIPT A TYPESCRIPT



# OBJETIVOS DEL CURSO

## Trabajar con tipado estático

Aprenderás a trabajar con un lenguaje de tipado fuerte y estático.

## Tipos nativos y propios

No sólo aprenderás los tipos que nos proporciona el lenguaje, también a crear tus propios tipos.

## Código fuente y código compilado

Comprenderás los conceptos de compilación y build, importantes para la distinción entre el código fuente y el de distribución.

## Configuración

Tendrás una base clara de cómo configurar el compilador a tu gusto.

## Evitar el tipo *any*

Aprenderás cómo escribir código TypeScript sin usar el tipo *any*.

## Trabajar con IntelliSense

Disfrutarás de aprender a trabajar con las ayudas que te da el editor, mediante el uso de IntelliSense para descubrir los contratos establecidos.

A pixel art illustration of a room with a brown tiled floor. In the top left, there is a desk with two chairs. In the center, there is a larger desk with a computer monitor, keyboard, and a chair. In the bottom right, there is a small table with a computer monitor. The background is a dark blue gradient with a large, light blue curved shape on the right side.

# FORMATO Y METODOLOGÍA

## Online

El curso se imparte en formato **online en directo**. Utilizamos la plataforma Gather, un entorno virtual muy divertido que nos permite tanto el formato masterclass como montar equipos de trabajo para la parte práctica del curso.

## Pair programming y feedback

En el curso picaremos código haciendo **pair programming** y el profesor irá dando **feedback** conforme vais programando.

## Sesiones

El curso tiene una duración de **12 horas**, repartidas en **cuatro sesiones de tres horas cada una**, en las que se aborda **teoría y práctica**, y se imparte una sesión a la semana.



# FECHAS Y PRECIO



4 sesiones de 3 horas, una cada semana



De 18.30h a 21.30h (hora peninsular española)



95€ para particulares\*

\* si eres una empresa, consúltanos precio

# CONTENIDOS

**01** Introducción y objetivos del curso. Entender el type checking

**02** Tipos de datos

**03** Declaraciones de tipos

**04** Tipos genéricos

**05** Interfaces

**06** Utility types

**07** Trabajar con el DOM

**08** Clases y POO

**09** Configuración de TypeScript

**10** Evitar el tipo any



# PARA QUIÉN ES ESTA FORMACIÓN



## JavaScript

Este curso es para ti si ya  
tienes soltura trabajando  
con JavaScript





# TE ESPERAMOS

Nos gusta pasárnoslo bien en nuestros cursos y enseñar cosas tech. Si a ti también te gustan las dos cosas, hablemos.



[info@the-refactor-project.com](mailto:info@the-refactor-project.com)



<https://the-refactor-project.com>

Síguenos:



