

# DIPLOMA

CODE SPACE Academy, como centro de formación,  
certifica que:

# FRANCISCO JOSÉ RODRÍGUEZ MARTÍNEZ

Con DNI **77368243S** ha superado el curso **Bootcamp Full Stack Web Development**,  
impartido desde el **11/09/23** hasta el **21/03/24**, con una duración de **425 horas lectivas** en  
modalidad **presencial**.



**CODE SPACE Academy**  
[www.codespaceacademy.com](http://www.codespaceacademy.com)

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "José A. Sánchez Cozar".

**JOSÉ A. SÁNCHEZ COZAR, S.L.**  
C.I.F. B92086867  
C/ Sigfrido 1, Planta 2, Local 7  
29006 MÁLAGA

**Sofía Sánchez Franco**  
Administradora única de la sociedad

# TEMARIO DEL CURSO

## MÓDULO 1 | HERRAMIENTAS , METODOLOGÍA Y ENTORNO

**Tema 0:** Herramientas + global overview

**Tema 1:** Linux + Git + GitHub + Training

**Tema 2:** Metodologías ágiles – Gestión de tareas

**Tema 3:** Personal Branding

## MÓDULO 2 | HTML Y CSS

**Tema 1:** Etiquetas básicas HTML

**Tema 2:** Etiquetas intermedias HTML

**Tema 3:** Etiquetas avanzadas HTML

**Tema 4:** Propiedades básicas CSS

**Tema 5:** Propiedades intermedias CSS

**Tema 6:** Propiedades avanzadas CSS

## MÓDULO 3 | INTRODUCCIÓN A JAVASCRIPT

**Tema 0:** ¿Qué es Javascript?

**Tema 1:** Tipos de datos, variables y operadores

**Tema 2:** Condicionales y bucles

**Tema 3:** Funciones. Módulos

**Tema 4:** Clases, objetos y prototipos

## MÓDULO 4 | JS AVANZADO Y TYPESCRIPT

**Tema 0:** DOM: acceso y manipulación

**Tema 1:** Eventos. bubbling, capturing y prevent default.

**Tema 2:** Ámbito y this. Call, apply and bind.

**Tema 3:** ES6: let and const, arrow functions, operadores

**Tema 4:** Control del tiempo en browser

## MÓDULO 5 | DESARROLLO WEB CON JS Y SASS

**Tema 1:** Estilado dinámico con preprocesadores CSS: SASS

**Tema 2:** Introducción a frameworks de diseño: Bootstrap y Tailwind

**Tema 3:** Primer desarrollo web completo

## MÓDULO 6 | BASE DE DATOS

**Tema 1:** Introducción Base de Datos

**Tema 2:** BBDD Relacionales – MySQL

**Tema 3:** BBDD no relacionales – MongoDB

## MÓDULO 7 | DESARROLLO BE CON NODEJS

**Tema 0:** ¿Qué es ? Motor V8

**Tema 1:** Instalación

**Tema 2:** NPM

**Tema 3:** Nodemon

**Tema 4:** Event loop

## MÓDULO 8 | FUNDAMENTOS DE REACT

**Tema 1:** Conceptos y herramientas básicas

**Tema 2:** Instalación de ReactJS

**Tema 3:** Estructura de un proyecto ReactJS

**Tema 4:** Introducción a JSX

## MÓDULO 9 | REACT AVANZADO Y BUENAS PRÁCTICAS

## MÓDULO 10 | DEVOPS

**Tema 1:** Intro + SysAdmin

**Tema 2:** Docker + Docker Compose + Docker Hub

**Tema 3:** CI/CD