

## Francisco López Torres

Front End Developer / QA

CONTACTO

Stepona, España

MIS ENLACES

Franlop7

in francisco-lópez-torres

franlopez.pages.dev

mnf.red/77c45ad8-e5cd-4eb6-82f7-0f9666c99be4

### Presentación

Soy técnico en ASIR, donde descubrí dos áreas que me apasionan: redes y programación. Aunque inicialmente me especialicé en redes debido a las oportunidades laborales que surgieron en ese momento, pronto me di cuenta de que la programación era lo que realmente me motivaba y veía con mayor proyección. Para consolidar mis conocimientos, realicé un Bootcamp de JavaScript para refrescar las bases y posteriormente un Máster en Front End de 8 meses de duración. En 2023 decidí enfocarme de lleno en el desarrollo y trabajé en un sistema de gestión de campings utilizando Vue.js y la web con laravel y PHP. Recientemente, me uní al equipo de Quick Mock, una herramienta open source para el diseño de wireframes de baja fidelidad. Aquí he colaborado con un equipo de 15 personas, utilizando tecnologías como React, React Konva y TypeScript, y participando activamente en revisiones de código a través de Pull Requests y trabajando en dos roles desarrollador y QA, utilizando Playwright. Este proyecto ha sido un gran desafío que me ha permitido crecer como desarrollador y trabajar en la coordinación de un equipo grande.

### Tecnologías y herramientas

#### **CONTROLO DE**

React / JavaScript / TypeScript / Github / CSS / HTML / Astro / Vue / Tailwind / Bootstrap / Jest / Cypress / Lit / Docker / Figma / NodeJS

### **Idiomas**

Español NATIVO

Inglés A2

## EXPERIENCIA/CARRERA

#### **GEX**

Desarrollador FrontEnd
Nov 2024 – HOY

Aplicación corporativa para la gestión electrónica de los expedientes de contratación pública de Administración General del Estado y sus Organismos Autónomos, que permite gestionar todos los contratos y disponer de toda la información y documentación contractual de la administración de forma unificada. tecnologías: React, React Mui, Material Design, Emotion, TypeScript, Tan Stack Router, React Query, Axios, HTML, CSS, Vite, Vitest, Playwright

### Mongo Modeler

QΑ

oct 2024 - HOY

Mongo Modeler es una aplicación web gratuita y de código abierto que permite diseñar y modelar bases de datos MongoDB, tecnologías: React, TypeScript, SVG, Vite, Vitest, HTML, CSS, Playwright.

En este proyecto he podido trabajar como QA:

-Estoy trabajando realizando el setup de Playwright e integración ciclo CI/CD con Github Actions, desarrollo de tests e2e.



## Quick mock

Desarrollador FrontEnd y QA jul 2024 – HOY

Quick mock es una herramienta para diseñar wireframes (prototipos) de aplicaciones web y móviles, tecnologías: React, TypeScript, React Konva, SVG, Vite, Vitest, HTML, CSS, Playwright.

En este proyecto he podido trabajar en dos roles:

- Desarrollo Front End: he desarrollado nuevos componentes, funcionalidad e implementado pruebas unitarias.
- QA: he desarrollado pruebas end to end automáticas, utilizando la herramienta Playwright.



## Camping parque tropical Desarrollador Full Stack sept 2023 – sept 2024

Desarrollo de sistema de gestión interno y web Camping Parque Tropical (Estepona), tecnologías: Vue, Laravel, Web con Php.



## Elitetronic SL

Técnico de redes informáticas oct 2018 – may 2024

 $Redes\ informáticas \cdot Cámaras\ IP \cdot Gestión\ de\ redes \cdot IPTV \cdot Mantenimiento\ y\ reparaciones \cdot Redes\ de\ fibra\ óptica \cdot Equipos\ informáticos \cdot Sonido.$ 

## Emilio pastor S.A. Técnico informático

abr 2013 — mar 2014

Gestión de redes · Impresoras láser · Equipos informáticos · Windows.

#### Freelancer

#### Técnico informático

mar 2009 - mar 2013

Montajes de redes, wifi, equipos informáticos, soporte técnico (particulares y empresas), etc...

#### Cotronic

Técnico de redes informáticas ene 2008 – feb 2009

Adsl · Infraestructura de red · Mantenimiento y reparaciones · telefono · Telecomunicaciones.

## EDUCACIÓN/GRADOS

#### **Grados**

#### Lemoncode

Bootcamp Backend nov 2024 – hoy

Este bootcamp se divide en dos partes, MongoDB + NodeJs y SQL-Server + .Net. Viendo base de datos documental como relacional.

#### Lemoncode

Máster Front End, Desarrollo de aplicaciones web abr 2022 – nov 2022

Este máster está dividido en los siguientes módulos: layout, lenguaje, bundling, frameworks, testing (unit test y e2e), interacción con servidor (api rest + graphql + websockets), y despliegue en la nube. Está impartido por un equipo de 14 profesores y tiene una duración de 7 meses, el nivel de partida requiere tener una buena base de fundamentos de programación (en mi caso la adquirí cursando previamente un ciclo formativo superior ASIR y un Bootcamp de JavaScript). Algunas de las tecnologías que se cubren: HTML, CSS, SASS, CSS in JS, JavaScript, TypeScript, Webpack, Vite, React, Angular, Vue, SolidJS, Svelte, NextJS, RXJS, Jest, D3js, Axios, GraphQL, Socket.io, OAUTH2, Pasarelas de pago, conceptos de ciberseguridad, docker, despliegue en la nube (Azure, AWS).

### Lemoncode

Bootcamp JavaScript + TypeScript mar 2022 – abr 2022

Este bootcamp está enfocado en adquirir una buena base de fundamentos de programación utilizando como lenguaje vehicular JavaScript.

#### IES Mar de Alborán

Grado Superior en administración de sistemas informáticos en Red sept 2004 – may 2006

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red (ASIR), con formación en instalación, configuración y mantenimiento de sistemas informáticos, redes, programación con JavaScript, PHP y servicios en entornos empresariales. Competencias en gestión de servidores, ciberseguridad, base de datos y virtualización.

### **Cursos & Autoformación**

# Introducción a Web Components nov 2023 – nov 2023

Máster class Lemoncode

Esta máster class ofrece una introducción a los Web Components, una tecnología que permite crear elementos reutilizables y personalizados con HTML, CSS y JavaScript, manteniendo un encapsulamiento eficaz.

## Cypress 12: Automatización de pruebas de punta a punta mar 2024 – mar 2024

Udemy

Formación diseñada para un aprendizaje completo e interactivo, desde los fundamentos de Cypress hasta su aplicación en pruebas prácticas de diversas aplicaciones.

# Lit Element explorando la librería agto 2024 – agto 2024

Udemy

Formación diseñada para explorar la librería LitElement de JavaScript para obtener conocimientos básicos en el uso de esta librería.

## Aplicaciones Web con Web Components, Lit element y StencilJS sept 2024 – sept 2024

Udemy

Formación dedicada a enseñar cómo crear aplicaciones web bajo el estándar de los web components y los principales frameworks como LitElements y Stenciljs.