

# Carlos López Monreal

Desarrollador Software

## Detalles

Valencia, España

(+34) 665 48 58 04

c.lopemonre@gmail.com

## Links

[LinkedIn](#)

[GitHub](#)

[Portafolio](#)

## Habilidades

NodeJS

Express

Sequelize

SQL

NoSQL

JavaScript / TypeScript

Angular

SASS

Bootstrap / Tailwind

Docker

Git

## Lenguajes

Español · nativo

Inglés · intermedio

## Perfil

En primer lugar, me defino a mi mismo como una persona trabajadora y curiosa, con un gran interés por aportar valor con cualquier cosa que haga. Tengo total predisposición para el aprendizaje y para afrontar siempre nuevos retos.

Comprometido con la actualización constante en tecnologías y prácticas para lograr los mejores resultados en un entorno dinámico como es el sector IT.

## Historial de Empleo

### Side Projects - Freelance 2021 - Act.

Desarrollo de aplicaciones Fullstack end-to-end para terceros. Concepción, diseño, desarrollo, testeo y despliegue de aplicaciones con stack NodeJS, Express, Sequelize para el Backend, con base de datos SQL o MongoDB, y Angular con Bootstrap y SASS en el Frontend. En proceso de poder desarrollar aplicaciones con NestJS y React.

### Desarrollador Back End - Quavitam Consulting Jun. 2023 - Act.

Diseño e implementación de funcionalidades dentro de un servicio ERP. Resolución de incidencias del sistema. Mantenimiento de base de datos. Recolectar, analizar e interpretar datos para procesarlos adecuadamente. Contacto directo con los clientes para solucionar problemas y conocer sus necesidades.

### Ingeniero de Software Junior - Indra Sistemas, S.A. Oct. 2022 - Ene. 2023

Desarrollo, despliegue y mantenimiento de microservicios para el procesamiento de datos aéreos en el Departamento de Gestión del Tráfico Aéreo (ATM).

### Aprendiz GNSS - GNSS Academy Ene. 2022 - May. 2022

Adquisición de conocimientos sobre GNSS así como experiencia profesional gracias al desarrollo de un proyecto con Python end-to-end de Real Data Campaigns, Tools Execution, Signal processing, Ranging y User Navigation performances.

## Proyectos Profesionales

### Web para Gestión de Negocio y Citas 2022 - Act.

Aplicación web para automatizar la reserva de citas en negocios que requieran de cita previa, y para gestionar como administrador los aspectos más importantes de la empresa (empleados, servicios, horarios, festivos, pagos, citas, entre otros). El repo en GitHub es privado.

Actualmente hay dos pequeñas empresas que hacen uso de esta aplicación. A mediados de Noviembre, se espera poner en producción este servicio para otro nuevo cliente.

**Frontend:** Angular V15, Bootstrap y SCSS

**Backend:** NodeJS (con TypeScript), Express, Sequelize y MySQL

### Web para Publicación de Contenido 2022 - Act.

Esta aplicación web está orientada a organizaciones que quieran tener un portal público donde poder postear y publicar artículos dando información de utilidad. Los administradores del sitio web, podrán publicar sus artículos con un gran nivel de categorización y personalización. Los clientes podrán entrar a todos los artículos publicados perfectamente separados por categorías. El repo en GitHub es privado.

La aplicación está terminada a falta de ultimar ciertos detalles. Se espera a principios del año que viene empezar con la promoción y captación de clientes.

**Frontend:** Angular V15, Bootstrap y SCSS

**Backend:** NodeJS (con TypeScript), Express, Sequelize y MySQL

## Detalles

Valencia, España

(+34) 665 48 58 04

c.lopemonre@gmail.com

## Links

 LinkedIn

 GitHub

 Portafolio

## Habilidades

NodeJS



Express



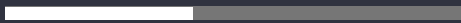
Sequelize



SQL



NoSQL



JavaScript / TypeScript



Angular



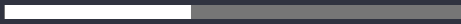
SASS



Bootstrap / Tailwind



Docker



Git



## Lenguajes

Español · nativo

Inglés · intermedio

## Landing Page para la aplicación de gestión de citas 2023

Página web para promocionar y captar clientes para la aplicación de gestión de negocio y citas. Es una aplicación que busca transmitir dinamismo, vanguardia y efectos atractivos.

Actualmente está en proceso de desarrollo. Hay un primer boceto desplegado y es posible visitarlo a través de mi portafolio.

**Tecnologías:** Astro 2.0, SCSS, Tailwind

## Educación

### Ingeniería Electrónica Industrial y Automática - Universidad

Politécnica de Valencia Sept. 2016 - Jun. 2022

Mi Trabajo Final de Grado consistió en la mejora en la automatización del perfil vertical de un simulador de vuelo, realizado con Java.

## Cursos

### Máster en SQL Server

Ene. 2023

### Docker, de principiante a experto

Nov. 2022

### Curso MongoDB desde cero

Nov. 2022

### PEARSON TEST OF ENGLISH GENERAL (CEF B2)

Ago. 2022