



RAMON ROSA PÉREZ

[ramonros.dev](#)ramonros@ucm.es

Madrid, España

PERFIL PERSONAL

Ingeniero de software especializado en desarrollo full-stack de aplicaciones web.

ESPECIALIZACIÓN

- Maquetación:**
 - HTML
 - CSS (flex, grid, responsive)
 - TailwindCSS, Bootstrap
- Frontend:**
 - React
 - Typescript (JavaScript)
 - Next.js
- Backend:**
 - Express (Node.js)
 - Spring Boot (Java)
- Bases de datos:**
 - MySQL
 - MongoDB
- Testing unitario:**
 - Jest (JavaScript)
 - JUnit (Java)
- Testing E2E:**
 - Cypress (JavaScript)
- Mobile:** React Native
- Metodologías Ágiles:** Scrum
- CI/CD:** Github Actions
- Control de Versiones:** Git

APTITUDES

- Resolución creativa de problemas
- Trabajo en equipo
- Autodidacta
- Aprendizaje continuo
- Flexibilidad y adaptación a cambios

EXPERIENCIA LABORAL

SOYOS – AUTÓNOMO (2023) · DESARROLLADOR FULL-STACK

- Maquetar el frontend utilizando Next.js y Server-Side Rendering (SSR).
- Desarrollar la API REST con Node.js para consumir todos los servicios serverless que utilizan la plataforma de cursos y el blog.

EL ÚLTIMO TANGLE S.C.P (2019–2022) · GESTOR DE CONTENIDO

- Gestionar el contenido y desarrollar la web utilizando Wordpress y un maquetador visual como Elementor. También aprendo HTML y CSS.

HISTORIAL EDUCATIVO

UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID (2017–2023)

GRADO EN INGENIERÍA DEL SOFTWARE

- Patrones y arquitecturas de software, algoritmos, estructuras de datos, administración de sistemas y redes, gestión de proyectos, trabajo en equipo.

IES CLARA DEL REY (2016–2017)

GRADO SUPERIOR EN DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

- Programación orientada a objetos y bases de datos relacionales.

OTROS PROYECTOS DE INTERÉS

TRABAJO DE FIN DE GRADO (2021–2022) · DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN DE VISITAS PARA EL REAL JARDÍN BOTÁNICO DE MADRID

- React Native · Mapbox · Android · Firebase · Toma de requisitos con cliente final

INGENIERÍA WEB (2022) · FILMADMIN: APLICACIÓN WEB PARA GESTIÓN Y VENTA DE ENTRADAS DE UN CINE

- Spring Boot · Hibernate · Spring Security · Websockets · Thymeleaf · Docker

CERTIFICACIONES Y CURSOS

PRINCIPIOS SOLID APLICADOS

ARQUITECTURA HEXAGONAL

TESTING: INTRODUCCIÓN Y BUENAS PRÁCTICAS

CQRS: COMMAND QUERY RESPONSIBLY SEGREGATION

COMUNICACIÓN ENTRE MICROSERVICIOS: EVENT-DRIVEN ARCHITECTURE

DOMAIN-DRIVEN DESIGN – DDD APLICADO

DDD EN JAVA

DDD EN TYPESCRIPT: MODELADO Y ARQUITECTURA

ARQUITECTURA HEXAGONAL EN FRONTEND

DOCKER: DE 0 A DEPLOY

IDIOMAS

ESPAÑOL (Nativo) · INGLÉS (B2 · Intermedio)