# **ADAN REH MAÑACH**

PROGRAMADOR FULL STACK

adanreh.m@gmail.com

Barcelona, España

profile-skrt.vercel.app

## SOBRE MÍ

Desarrollador Fullstack con amplio dominio del ecosistema TypeScript y Node.js, tanto en frontend (React, Next.js, etc.) como en backend (Node.js, Nest.js, etc.). Con experiencia en web, IIoT y criptografía, me centro en el diseño de arquitecturas escalables y seguras, optimizando la eficiencia de los sistemas mediante protocolos de comunicación fiables y prácticas sólidas de DevOps.

## **IDIOMAS**

- Catalán y Español Nativos
- Inglés equivalente a B1
- Alemán equivalente a A2

## **SOFT SKILLS**

Pensamiento estratégico: Habilidad para sopesar situaciones ambiguas. Comunicación: Adaptación a variadas sensibilidades personales.

Adaptabilidad: Ajuste eficaz a entornos cambiantes.

## **TECNOLOGIAS**

## Frontend:

NextJS, React, ThreeJS, TailwindCss, StyledComponents, Javascript Typescript Bootstrap, etc.. Css Librerias como

Html ChakraUI. NextUI. Shadon, etc.,

### Backend:

NodeJS

**PLC** NestJS, NextJS, Express, mongoose, IEC 61131-3 prisma, postman, Solidity thirdweb, hardhat, C++forge, etc.. Python / PHP

#### Rapid

## Bases de datos:

MyPhpAdmin, Relacionales MongoDB Atlas, (SQL) XAMPP, No Relacionales workbench. (MongoDB) MySQL, MariaDB, Descentralizadas Firebase, IPFS, (Blockchain) GraphQL, etc..

#### Herramientas:

Git Docker Visual Studio Code

Bash Ableton, Windows, Tia Portal Linux, etc.. RobotStudio

Github, Docker desktop, Vercel, Netlify, Railway, Render, Azure, Firebase, Discord,

## **EXPERIENCIA**

## 2024 - 2025 | PROGRAMADOR WEB | VARIOS

Participo recurrentemente en ciertos proyectos Open Source o privados como Freelance. Entre ellos destaca la elaboración y mantenimiento del backend de una start-up de IA o la elaboración de un proyecto privado de Blockchain para la red de Solana.

#### 2023 | CHOFER PRIVADO | VECTOR

Realicé transporte de personal en vehículo privado.

#### 2014 - 2023 | PASTELERO, BOLLERO Y BOMBONERO | VARIOS

Participé en diversas empresas en el desarrollo de producción de productos de pastelería, gestione la producción, organización de stocks y materiales de forma autónoma. Contribuí al buen ambiente de los lugares de trabajo, aportando nuevos enfoques en los procesos y ayudando al equipo.

#### **ESTUDIOS**

## DESARROLLO DE PROYECTOS DE SISTEMAS DE AUTOMATICACIÓN

2025 | UPC, Barcelona Nivel 3, ELEM0110 | 675 H

#### **APLICACIONES** DESARROLLO DE CON TECNOLOGÍAS WEB

2024 | CIEF, Barcelona Nivel 3, IFCD0210 | 590 H

#### **ACONDICIONAMIENTO** DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS **AFINES**

2022 | CECOT, Terrassa Nivel 2, QUIM0309 | 480 H

#### TÉCNICO **SUPERIOR** EN **PRODUCTOS FABRICACIÓN** DE FARMACÉUTICOS, ETC... - PARCIAL

2019 | INS Terrassa, Terrassa Grado Superior, QUI03S | ~240H (4 M.F.)

## **ONLINE**

2025 | Anchor - Rust framework Bootcamp 2024 | Chainlink Oficial Bootcamp

## **IT ACADEMY**

2025 | Backend Bootcamp (~240H)

### COLISEUM

2023 | Big Data I (~80H)

2023 | Programación con Java (~100H)

2023 | Programación con Javascript (~80H)

# **CIBERNARIUM**

2024 | Docker

2024 | Introducción a la IA

2023 | Programación con ReactJS

2023 | Programación OOP (Php y JS)

2023 | Clean Code