



RUBÉN ROSALES

DESARROLLADOR FULLSTACK

SOBRE MÍ

Desarrollador FullStack especializado en TypeScript/JavaScript, con experiencia en NodeJS, NestJS y Angular, y conocimientos en React, React Native y Laravel. Competencias en UI/UX, Docker, Linux, bases de datos SQL y Redis, IoT y sistemas de mensajería con MQTT y RabbitMQ. Trabajo con Scrum y tengo experiencia en CI/CD con GitLab, Git y GitHub. Manejo herramientas de diseño como Figma, Canva, Photoshop, Inkscape y edición de video con Shotcut. Enfocado en la creación de soluciones escalables y eficientes, siempre buscando la mejora continua e innovación tecnológica.

FORMACIÓN

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

I.E.S Al-Ándalus | Almería
2020 - 2022

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

I.E.S Al-Ándalus | Almería
2018 - 2020

SKILLS

Angular	<div></div>
Nest	<div></div>
Node	<div></div>
Laravel	<div></div>
Docker	<div></div>
SQL	<div></div>
React y React Native	<div></div>

IDIOMA

- Español

+34 686 37 83 35

rubenfranciscogr@outlook.com

<https://rubenfgr.github.io>

La Cañada de San Urbano,
Almería, España

EXPERIENCIA

Desarrollador FullStack

2021 - 2024

Seyte. Servicios Empresariales y Tecnológicos

- Proyecto para la gestión de nóminas de empleados con Angular, Laravel, MySQL y Docker. Integración con la API de Woffu, exportación a excel y envío de correos.
- Proyecto de contabilidad IFRS 16 para la gestión de contratos de alquiler con Angular, Laravel, MySQL y Docker.
- Proyecto para la gestión de becas y ayudas con Angular, Nest y OracleDB. Integración con concrete, sistemas de autenticación y correo.
- Proyecto prototipo para agricultura de precisión, lectura de sensores con ESP32, envío via LoRa a la plataforma de TTN, MQTT, Telegraph, InfluxDB.
- Soporte en proyecto de control de producción de cooperativas con React, Laravel y RaspberryPI.
- Proyecto para el control de cerraduras NFC y alarmas con Angular, NestJS y React Native que dispone de panel web administrativo y app Android e iOS. Sistema de colas con redis.
- Proyecto de reserva de salas con cerraduras NFC, Angular, React Native, Laravel, Firebase Cloud Messaging, Firebase Crashlytics y sistema de colas.
- Proyecto portal web con Angular SSR, NestJS e integración con sistemas externos.
- Soporte en variedad de proyectos a medida y producto interno con Angular, Laravel, NestJS, React, React Native, Docker, CI/CD, Arduino, ESP32, RaspberryPI, Linux, SSH, Websockets, MQTT, RabbitMQ, Redis, SQL, TTN, Elastic Stack y más

Desarrollador FullStack

2018 - 2021

Comunidad de Regantes las 4 Vegas de Almería

- Proyecto para el control de inventario con Java, JavaFX, MySQL y Docker e integración con sistema externo.
- Desarrollo y mantenimiento de software, equipos informáticos y redes.
- Proyecto para el control remoto con NestJS, Angular, MariaDB, Docker y Compose, MQTT, Arduino, ESP32, Raspberry PI, módulos GSM/4G con tarjetas SIM m2m, sensores y actuadores.
- Extensión de la red local a varios km con antenas PTP y PTMTP para la instalación de un sistema de videovigilancia con iSpy dockerizado.