# M. ALEJANDRO NIETO BAREA

Cádiz, España • alejandronietobarea@gmail.com • +34 614 36 24 18 • alexnieto.es

#### Educación

#### UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA

Grado en Ingeniería Informática.

Jerez de la Fra. España 02/25 - Actualidad

ILERNA Jerez de la Fra. España

Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web

09/22 - 03/24

Proyecto Final: Arquitectura y desarrollo de una aplicación web social-deportiva para una empresa ficticia.

UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

Jerez de la Fra. España

Grado en Derecho

09/21

## Experiencia

GRUPO DIGITAL España (Remoto)

**Frontend Developer** 

07/25 - Actualidad

- Desarrollo y mantenimiento del Frontend de un producto enterprise con Angular y TypeScript, creando una interfaz consistente y eficiente con PrimeNG.
- Migración y modernización de la arquitectura del frontend y del backend en Node.js, asegurando compatibilidad, rendimiento y mantenibilidad.
- Implementación de CI/CD con pipelines de build, test y despliegue automatizados, integrando control de calidad continuo.
- Testing con Jest y buenas prácticas de ingeniería para reducir regresiones y mejorar la confiabilidad del producto.
- Colaboración estrecha con equipo de desarrollo y stakeholders para priorizar el roadmap y entregar incidencias y nuevas features a tiempo.
- Refactorización de componentes complejos de Angular para hacerlos reutilizables y fáciles de mantener, acelerando la entrega de nuevas funcionalidades.
- Mejoras en la gestión de estado y flujos asíncronos con RxJS, disminuyendo errores y aumentando la estabilidad del frontend.
- Participación adicional en tres proyectos paralelos del área, apoyando en revisiones de código, releases y soporte técnico.

**GRUPO NGN**Florida, EE.UU (Remoto)
06/24 - 07/25

- Desarrollo y mantenimiento del Frontend de un producto digital utilizando Angular y Tailwind, asegurando una interfaz de usuario eficiente y atractiva.
- Colaboración directa con el equipo de desarrollo para establecer prioridades y garantizar la entrega oportuna de resolución de incidencias y nuevas funcionalidades.
- Trabajo remoto con un equipo internacional, asegurando la coordinación y comunicación efectiva a través de las herramientas digitales.
- Resolución de problemas técnicos complejos relacionados con la interacción del usuario y la estabilidad del sistema.
- Refactorización de componentes complejos de Angular para que sean más reutilizables y fáciles de mantener, permitiendo acelerar el desarrollo de nuevas funcionalidades.

Introducción de mejoras en la gestión del estado general de la aplicación utilizando librerías como RxJS, lo que redujo errores y mejoró la estabilidad general del frontend.

**CONTROLNET** 

Jerez de la Fra., España (Presencial)

05/24 - 07/24

- **FullStack Developer** • Implementación y corrección de funcionalidades en un CRM internacional como Full Stack Developer,
  - Contacto directo con el equipo de desarrollo y diseño para definición y priorización de las tareas.
  - Trabajo independiente, desarrollando de manera autónoma soluciones eficientes en un entorno de alta responsabilidad.
  - Desarrollé y optimicé funcionalidades claves de la aplicación, logrando mejoras significativas en la experiencia del usuario y rendimiento de la aplicación.

### **Provectos**

**FREELANCE FullStack Developer**  Jerez de la Fra, España. 03/22 – Actualidad

- Arquitectura, diseño y desarrollo de una aplicación web para un negocio local con sistema de booking y crud utilizando tecnologías como Java, Typescript, Spring Boot, React, Ionic y SQL.
- La aplicación obtiene de media alrededor de 400 clientes mensuales.

utilizando tecnologías modernas como Blazor, .NET y Bootstrap.

- Posicionamiento, SEO de la aplicación y desarrollo de aplicación Android e IOS utilizando Ionic.
- Mantenimiento, implementación de funcionalidades y resolución de incidencias de la aplicación usando programación extrema con el cliente.

### Habilidades e intereses

**Lenguajes:** Angular, .NET, Typescript, C#, CSS, Bootstrap, SQL, Docker.

Idiomas: Español (Nativo), Inglés (Fluido).

Intereses: En el tiempo que no estoy junto al portátil me gusta disfrutar de la buena compañía, del deporte, de una buena película y leer alguna que otra newsletter sobre tecnología.