# EDUARDO GARCÍA ROMERA

03700 Denia | 634437545 | edugar 130@gmail.com | <u>linkedin.com/in/egromera</u>

github: edugar130.github.io | Portafolio: www.eduardogr.com

### Educación

Grado en ingeniería informática

UNED- Madrid, Spain

#### Sobre mí

Soy Ingeniero de Software con experiencia en el desarrollo de aplicaciones web full-stack utilizando Java, Spring Boot, Angular y PostgreSQL. Me especializo en el diseño de APIs RESTful, la optimización del rendimiento de bases de datos y el trabajo en entornos Ágiles. Tengo una sólida capacidad para entregar soluciones seguras y escalables incluso bajo presión.

# Logros

- Optimicé consultas SQL de larga duración, reduciendo el tiempo de ejecución de 3 minutos a 10 segundos mediante la mejora de la lógica de las consultas e implementación de técnicas de multihilo.
- Diseñé y desarrollé desde cero un sistema de gestión de empleados de RRHH seguro, integrando servicios SOAP y APIs RESTful, garantizando el cumplimiento de los estándares de protección de datos.
- Construí de forma independiente un servicio de integración de pasarela de pago, con un fuerte enfoque en la seguridad y la fiabilidad, facilitando transacciones financieras sin interrupciones.
- Refactoricé código heredado para mejorar su mantenibilidad, legibilidad y rendimiento, alineándolo con las mejores prácticas modernas y los requisitos de escalabilidad del proyecto.

#### Habilidades

- Dominio de TypeScript
- Programación orientada a objetos
- Dominio de metodologías Ágiles
- Desarrollo en Java
- Diseño de APIs RESTful

- Gestión de bases de datos PostgreSQL
- Desarrollo en Python
- Experiencia con el framework Angular
- Spring Boot

### Minsait – Ingeniero de Software – Remoto

Desde abril del 2024

- Analicé las soluciones técnicas propuestas en función de los requisitos del cliente.
- Desarrollé código escalable y mantenible, garantizando la estabilidad a largo plazo del software.
- Colaboré con la dirección, los equipos internos y los socios de desarrollo en el diseño de aplicaciones de software y el seguimiento del progreso del proyecto.
- Cumplí constantemente con los plazos del proyecto mediante una gestión eficaz del tiempo y la priorización de tareas.

#### Becario de desarrollo - Baleària

Desde 11/2023 hasta 03/2024

- Entregué soluciones fiables en plazos ajustados, aprovechando sólidas habilidades de resolución de problemas combinadas con una comunicación efectiva.
- Creé scripts de pruebas automatizadas para aumentar la fiabilidad y reducir la intervención manual durante los controles rutinarios de aseguramiento de calidad.
- Implementé interfaces fáciles de usar para ofrecer experiencias fluidas a los clientes.
- Dominié APIs complejas, integrando servicios de terceros en las aplicaciones de forma fluida según las necesidades del proyecto.

#### Certificados

- JavaScript Algorithms and Data Structures
- Scrum Essentials
- SQL Certification Course
- Professional Git and GitHub Course

## **Idiomas**

Inglés	Español
Avanzado (C1)	Nativo
Catalán	
Nativo	