

Raúl García Balongo

 Raulgb4 |  Raúl |  CV virtual |  raulgarciaalongoes@gmail.com

SOBRE MÍ

Ingeniero Informático especializado en Sistemas de Información por la Universidad de Málaga. Me apasionan el análisis de datos y el desarrollo web, ámbitos en los que busco seguir creciendo y aportando valor en proyectos reales. Tengo experiencia en Python, C, C++, Django, Angular, React, Docker, TailwindCSS, PostgreSQL, Power BI, Business Intelligence, SEO y gestión de proyectos con metodologías ágiles. Me definen la curiosidad técnica, el pensamiento crítico y las ganas de aprender siempre algo nuevo.

IDIOMAS

- Español (Nativo)
- Inglés (B2 First - Cambridge University Press & Assessment, Junio 2019, ID: 196ES4210143)

COMPETENCIAS TRANSVERSALES

Soy una persona organizada, analítica y constante. Disfruto trabajando en equipo, aportando soluciones y aprendiendo de mis compañeros. Estudiar Ingeniería Informática me ha dotado de una gran capacidad de planificación, gestión del tiempo y adaptación a nuevas tecnologías. Creo en el esfuerzo y la dedicación como base para aprender y afrontar nuevos retos. Me motiva transformar los desafíos técnicos en soluciones simples, útiles y bien diseñadas.

MODALIDAD DE TRABAJO

Preferentemente remota o híbrida, aunque estoy abierto a modalidad presencial.

EXPERIENCIA

DEKRA Digital & Product Solutions — *Prácticas*

Marzo 2025 – Mayo 2025

Calificación: 10/10

Desarrollé funcionalidades web full-stack para una plataforma de ciberseguridad utilizando Django, Angular, PostgreSQL y Docker. Trabajé en un entorno ágil con Jira y GitLab, contribuyendo al código en producción y mejorando mis habilidades en backend y frontend.

Tecnologías utilizadas: Python, Django, Angular, APIs, Git, Jira, PostgreSQL, Docker.

Universidad de Málaga — *Trabajo de Fin de Grado*

Enero 2025 – Septiembre 2025

Calificación: 9,8/10

Desarrollo de una extensión de navegador que facilita la extracción, procesamiento y visualización de datos sobre la actividad de estudiantes en *Moodle*, proporcionando a los docentes información relevante en forma de gráficas y tablas.

Tecnologías utilizadas: React, Webpack, Chart.js, TailwindCSS, Docker, metodologías ágiles.

FORMACIÓN ACADÉMICA

2020 – 2025 **Grado en Ingeniería Informática**

Universidad de Málaga

(Mención en Sistemas de Información)

Calificación: 7,4/10

Formación sólida en programación, bases de datos, redes, sistemas operativos y arquitectura de computadores. Especialización en Business Intelligence, ciberseguridad, inteligencia artificial y gestión de proyectos. Durante la carrera trabajé con tecnologías como Python, Java, C/C++, Angular, SQL y Docker, aplicando metodologías ágiles (Scrum, Kanban) y herramientas de gestión como Git, Jira y Trello. Completé mis prácticas externas en DEKRA Digital Solutions, donde apliqué estos conocimientos en proyectos reales, desarrollando competencias técnicas y de colaboración.

CERTIFICACIONES

Noviembre 2025 **Certificación en Power BI**

Santander Open Academy

ID de la credencial: OA-2025-1113001958369

Curso práctico de Power BI centrado en la creación de paneles interactivos, la transformación de datos con Power Query y la visualización eficaz de información. El curso desarrolla habilidades fundamentales para business intelligence y la toma de decisiones basada en datos.

Aptitudes: Microsoft Power BI y Visualización de datos

Noviembre 2025 **Certificación en Introducción a la Ciencia de Datos**

Santander Open Academy

ID de la credencial: OA-2025-1112001953276

Curso introductorio de Ciencia de Datos que abarca los fundamentos del análisis de datos, conceptos estadísticos, preparación de datos y técnicas básicas de aprendizaje automático. El programa proporciona una base sólida para comprender cómo se recopilan, procesan y utilizan los datos para generar información valiosa.

Aptitudes: Análisis de datos, Ciencia de datos y Análisis de Big Data

Noviembre 2025 **Certificación en Negociación**

Santander Open Academy

ID de la credencial: OA-2025-1102001909710

Formación orientada a desarrollar habilidades para negociar de manera efectiva, identificando intereses, gestionando conflictos y alcanzando acuerdos beneficiosos para todas las partes en distintos contextos profesionales.

Aptitudes: Negociación.

Noviembre 2025 **Certificación en Prompting responsable: maximiza la IA en tu negocio**

Santander Open Academy

ID de la credencial: OA-2025-1102001909592

Formación enfocada en aprender a formular prompts de manera ética y efectiva para obtener respuestas precisas y seguras de la inteligencia artificial, maximizando su aplicación en entornos profesionales y empresariales.

Aptitudes: Prompts de IA e IA para negocios.

Octubre 2025 **Certificación en Pensamiento crítico y resolución de problemas**
Santander Open Academy

ID de la credencial: OA-2025-1030001899782

Formación orientada al desarrollo de habilidades analíticas y de razonamiento para identificar, evaluar y resolver problemas de forma lógica, creativa y basada en evidencia. Formación orientada al desarrollo de habilidades analíticas y de razonamiento para identificar, evaluar y resolver problemas de forma lógica, creativa y basada en evidencia.

Aptitudes: Pensamiento crítico y resolución de problemas.

Junio 2019 **Cambridge English Level 1 (B2) Certificate in ESOL International**
University of Cambridge

ID de la credencial: 196ES4210143

He conseguido una puntuación de 171 en el examen B2 First de la Universidad de Cambridge.

Aptitudes: Inglés.

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

Actualmente estoy colaborando en la preparación de un artículo científico basado en mi Trabajo de Fin de Grado, con el objetivo de presentarlo en una revista o congreso especializado en tecnología educativa y análisis de datos.