

Raúl García Balongo

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

SOBRE MÍ

Soy ingeniero informático especializado en Sistemas de Información, graduado por la Universidad de Málaga. Durante mis prácticas en DEKRA Digital Solutions, participé en el desarrollo de aplicaciones web full-stack dentro de un entorno ágil, utilizando tecnologías como Django, Angular, PostgreSQL y Docker, además de herramientas de colaboración como GitLab y Jira. Me apasiona el análisis de datos y el desarrollo web, áreas en las que busco seguir creciendo profesionalmente. Mi objetivo es incorporarme a una empresa donde pueda aportar valor, aprender de proyectos reales y seguir formándome en tecnologías y metodologías innovadoras.

IDIOMAS

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

COMPETENCIAS TRANSVERSALES

Me considero una persona organizada, analítica y constante en mi trabajo. Me gusta trabajar en equipo, aportar soluciones y aprender de mis compañeros para seguir desarrollando mis habilidades. Estudiar Ingeniería Informática me ha proporcionado una sólida capacidad de organización, gestión del tiempo y la habilidad para adaptarme rápidamente a nuevas tecnologías. Además, me desenvuelvo bien en la comunicación dentro de equipos reducidos y entornos colaborativos, favoreciendo la cooperación o el intercambio de ideas. Sin embargo, suelo ser más reservado en exposiciones ante grandes grupos. Aun así, estoy trabajando en mejorar esta habilidad para sentirme más cómodo en este tipo de situaciones. Creo firmemente en la importancia tanto de la dedicación como el trabajo para desarrollar nuevas habilidades y afrontar nuevos retos.

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

Graduado en Ingeniería Informática por la Universidad de Málaga, con mención en Sistemas de Información. Durante la carrera he adquirido una sólida formación en programación, bases de datos, redes, sistemas operativos y arquitectura de computadores, junto con conocimientos especializados en **Business Intelligence**, **ciberseguridad**, **inteligencia artificial** y **dirección de proyectos**. He trabajado con tecnologías como **Python**, **Java**, **C/C++**, **SQL**, **Angular** y **Docker**, aplicando metodologías ágiles y herramientas de gestión como **Git**, **Jira** y **Trello**. Además, he participado en diversos proyectos académicos y en prácticas externas en **DEKRA Digital Solutions**, donde apliqué mis conocimientos en entornos reales, desarrollando tanto competencias técnicas como habilidades de comunicación, trabajo en equipo y gestión del tiempo.

Tecnologías utilizadas: Python, Java, C, C++, Bash, Angular, REST APIs, UX/UI Design, SQL, PostgreSQL, ETL, Big Data, Data Warehousing, Business Intelligence, Microsoft Power BI, Tableau, Machine Learning, UML, Arduino, SCADA Systems, OPC UA, Modbus, MQTT, ThingSpeak, Industrial IoT, MATLAB, Google Analytics, SEO & SEM, Email Marketing, E-commerce Platforms, Digital Marketing Tools, Linux, Docker, System and Network Management, Database Management, Cybersecurity, Project Management, Pert & Gantt Charts, PMBOK, Cost Estimation, Risk Management, Git, Jira, Trello, Agile Methodologies, Scrum, Kanban.

CERTIFICACIONES

30 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.

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**.