# **RUBÉN BARONA ALBA**

Córdoba, España | linkedin.com/in/ruben-barona-alba | +34 665 90 39 88 | barona.ruben@gmail.com

Ingeniero informático con formación especializada en desarrollo de software y análisis de datos, orientado a la creación de soluciones digitales eficientes y sostenibles. He finalizado el Máster en Big Data aplicado al Scouting en Fútbol, donde he aprendido a aplicar tecnologías de análisis, visualización y machine learning para la toma de decisiones deportivas basadas en datos.

## **EDUCACIÓN**

**Grado en Ingeniería Informática**Universidad de Córdoba | 2019 - 2024

Computer Engineer
Politechnika Opolska | 2022 - 2023

Máster en Big Data aplicado al Scouting en fútbol UCAM, Sports Data Campus | 2024 - 2025

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

# **Programador Junior**

Deuser Tech Group | Octubre 2023 - Julio 2024

Trabajé como administrador de bases de datos de un proyecto de Radares a nivel gubernamental e internacional, usando tecnologías como SQL Server, Python y C#.

Implementé InfluxDB para almacenar datos de consumo de una fábrica, junto al despliegue de Grafana para su monitorización en tiempo real.

Participé en el desarrollo de funcionalidades software internas, colaborando con un equipo remoto usando tecnologías como HTML, CSS, Javascript, Angular y SQL

Implementé soluciones SCADA para un proyecto de espacios de aeropuertos en España, utilizando WIN CC OA.

#### **Desarrollador FrontEnd**

ICCA | Noviembre 2024 - Actualidad

Desarrollé funcionalidades para la gestión y control del transporte público de la Junta de Andalucía utilizando Angular. Optimización de rendimiento y control de versiones con Git.

Implementación de tests unitarios y de integración con Jest para garantizar calidad y cobertura de código.

## **LOGROS**

Desarrollo Web Completo con HTML5, CSS3, JS AJAX, PHP y MySQL

Udemy

TFM: Sistema de evaluación táctica inteligente para el modelo de juego del RC Celta

Sports Data Campus

#### **HABILIDADES**

HTML/CSS

Angular

InfluxDB

Wyscout

Visual Studio Code

Javascript

• R

Grafana

Nacsport

• C#

SQL Server

Power BI

Win CC OA

Python

PostgreSQL

Tableau

Git

#### **IDIOMAS**

- B2 Inglés
- Español (Nativo)