## **RODRIGO EMANUEL AZUAGA CÁCERES**

linkedin.com/in/rodrigo-azuaga • Madrid, España • rodrigoazuaga19@gmail.com • (+34) 602 52 79 05

## **EDUCACIÓN**

EPSUM Madrid, España

Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM)

Sept 2022 – Abril 2024

**CRN Desarrollo Informático y Comunicaciones** 

Arquitectura AWS e IA Generativa (x2 Certificados AWS)

Oct 2024 – Feb 2025

Madrid, España

**CRN Desarrollo Informático y Comunicaciones** 

**LPI Devops Tools** 

Madrid, España Marzo 2025 – Abril 2025

**EXPERIENCIA** 

Proyectos AWS
Solutions Architect

Madrid, España Oct 2024 – Feb 2025

- Diseño y despliegue de infraestructuras escalables (EC2, VPC, Aurora, S3, EFS...)
- Gestión de identidades y accesos con IAM, implementación de roles y políticas de seguridad.
- Implementación de arquitecturas serverless y optimización de distribución de contenido con CloudFront.
- Automatización de infraestructura con CloudFormation, Auto Scaling Groups y Elastic Load Balancers (ALB).
- Monitoreo y gestión de instancias EC2 con AWS Systems Manager y CloudWatch.
- Migración de bases de datos a Amazon RDS y gestión segura de credenciales con Parameter Store.
- Análisis de datos con AWS Glue y Amazon Redshift para ETL y Big Data.
- Integración de aplicaciones y automatización con SQS, SNS y Lambda.
- Aplicación del Well-Architected Framework y optimización de costos con políticas de escalado.

Getronics Madrid, España

**FullStack Developer** 

Abril 2024 – Julio 2024

- Desarrollo una aplicación web para la Armada Española utilizando Angular en el frontend y Spring en el backend, asegurando una arquitectura modular y escalable.
- Creación de componentes reutilizables en Angular para mejorar la mantenibilidad y la consistencia del frontend.
- Colaboración en un entorno ágil, cumpliendo con los plazos establecidos y contribuyendo al éxito del proyecto.
- -Frontend: JavaScript, Angular, Angular Material, Typescript, RxJS, HTTP Client.
- Backend: Java, Spring, Security, JPA, Hibernate, API Restful, MySql, Git y GitLab.

## **SKILLS**

Lenguajes: Java, JavaScript, TypeScript, Python, PHP, HTML/CSS, SQL.

Bases de datos: MySql, MariaDB, PostgreSQL, Oracle Database, Microsoft SQL Server, Redshift.

NoSQL: DynamoDB, MongoB, Redis, Cassandra.

AWS: EC2, S3, Lambda, RDS, IAM, Cloudfront, ECS/EKS, EBS, Aurora, VPC, WAF, Cloudtrail, Cloudwatch, Glue...

Frameworks: Spring Framework, Laravel, Django, Angular, Vue.js, TailwindCSS, Bootstrap.

DevOps: Docker, Kubernetes, Terraform, Ansible, GitHub Actions, GitLab CI/CD

Herramientas: Linux, Git, Nginx, Apache, VSCode, IntelliJ IDEA, Postman, Maven, NPM...

Idiomas: Español Nativo e Inglés Avanzado (B2).