

Aitor Elorriaga

Senior Java Developer · Backend · Ciberseguridad · Cloud

Madrid, España eloaitor.com in/aitor-elorriaga-153879187

PERFIL

Senior Java Developer con más de 8 años de experiencia en desarrollo backend, integración de sistemas y operación de entornos productivos. Especializado en Java y Spring Boot, con base sólida en ciberseguridad, cloud y DevOps.

EXPERIENCIA

Senior Java Developer · ICCAT **ACTUAL**

Mar 2024 – Actualidad

- Desarrollo del **IOMS**, plataforma con la que las **56 Partes Contratantes** de ICCAT gestionan su información regulatoria: informes anuales (CPC), buques (UN/FLUX), formularios y puertos.
- Backend Java 21 / Spring Boot con APIs REST y microservicios; Docker, Kubernetes y CI/CD sobre **3 entornos**.

Analista / Programador · VIEWNEXT

Jul 2022 – Feb 2024

- Aplicaciones Java / Spring para **Naturgy**; servicios REST/SOAP y bases de datos relacionales.
- Calidad con JUnit, Mockito y SonarQube; revisión de código en Scrum.

Programador · INETUM (Gfi España)

Abr 2018 – Jul 2022

- Java EE (EJB, JAX-RS/JAX-WS, JSF/PrimeFaces) sobre JBoss/WildFly y Tomcat.
- Mantenimiento evolutivo y correctivo en ágil con herramientas Atlassian.

Socorrista · Cruz Roja Española

Jun 2015 – Sep 2017

PROYECTOS

Infraestructura autogestionada en Oracle Cloud · eloaitor.com

2026 – Actualidad

- 12 contenedores** con Docker Compose sobre ARM (Nextcloud/PostgreSQL, WireGuard, Nginx Proxy Manager, Kuma, Beszel); TLS Full (Strict), 443 restringido por iptables y admin solo por VPN.
- 10 monitores** con alertas a Telegram y backups cifrados en origen a object storage cada dos días.

Calculadoras financieras con datos oficiales · bolsa.eloaitor.com

2026 – Actualidad

- Astro estático con **42 calculadoras** y glosario de **91 términos**; series regeneradas desde Shiller, Yahoo, BCE, INE y FRED con procedencia por fichero.
- Más de 500 pruebas** (Vitest) sobre cálculos —fiscalidad FIFO, regla de los dos meses— y sobre los datos. CSP estricta, sin terceros.

COMPETENCIAS

CORE & SPRING · Java 21, Spring Boot, Spring Cloud, Spring Data, Spring MVC, Spring Security, Microservicios, REST APIs, Hibernate, JPA

JAVA EE & SOA · EJB 3, JAX-RS, JAX-WS, JMS, Servlets, SOAP, JSF, PrimeFaces

CLOUD & DEVOPS · Docker, Kubernetes, Helm, Azure, Oracle Cloud, Linux, CI/CD, Jenkins, GitLab CI, GitHub Actions, Maven, Git

DATOS · PostgreSQL, MySQL, Elasticsearch

SEGURIDAD · Ciberseguridad, OWASP, JWT

CALIDAD & MONITORIZACIÓN · JUnit, Mockito, SonarQube, Postman, Swagger/OpenAPI, Grafana, Kibana

METODOLOGÍA · Scrum, Atlassian (Jira, Confluence, Bitbucket, Bamboo)

FORMACIÓN

Máster en Ciberseguridad

Mondragon Unibertsitatea 2022–2023

Desarrollo de Aplicaciones Web (DAW)

IES Urritxe 2015–2017

Sistemas Microinformáticos y Redes

IES Urritxe 2013–2015

IDIOMAS

Español
Nativo

Euskera
Nativo

Inglés
C1 (Avanzado)