

Elliot Luque Pascual

✉ contact@elliottluque.com 🌐 elliottluque.com 📄 elliott-luque-pascual 🗣️ ElliotLuque

🇪🇸 Español - Nativo | 🇬🇧 Inglés - B2 📍 Valencia, ES

Desarrollador backend especializado en Java con más de 2 años de experiencia desarrollando APIs y arquitecturas event-driven con Spring y Kafka. He trabajado en sistemas en producción relacionados con IoT, observabilidad y plataformas CMS headless, con interés en arquitectura de software y sistemas backend robustos.

Experiencia

Desarrollador de software full-stack

Digital Value

Valencia, España

Jun 2024 – Feb 2026

- Diseño y desarrollo de un CMS headless para una hemeroteca virtual, incluyendo migración de modelos de datos y mejora del flujo editorial, clave en la renovación completa de un portal web.
- Desarrollo de una plataforma de gestión de dispositivos IoT con Node.js organizada por localidades, soportando cientos de dispositivos concurrentes con monitorización y control remoto en tiempo real.
- Implementación de observabilidad end-to-end en un sistema de reservas conectado a relés IoT para el suministro eléctrico de caravanas.

Desarrollador frontend

Vinfo VAL

Valencia, España

Mar 2023 – Jun 2023

- Desarrollo de interfaces en Angular optimizadas para uso móvil, priorizando usabilidad y rapidez de acceso a datos en el campo.
- Integración con APIs REST de mano con el equipo de backend y participación en revisiones de código y flujos de integración continua.

Consultor Atlassian / Desarrollador full-stack

Inlogiq

Valencia, España

Mar 2022 – Jun 2022

- Configuración avanzada de Jira y Jira ITSM, adaptando flujos, permisos y esquemas a necesidades reales de proyectos.
- Desarrollo de un plugin in-house para Jira Software en Java con Spring Boot, con soporte de interfaz web y lógica de negocio personalizada.

Proyectos

Event-Driven Fraud Detection | [GitHub](#)

Mar 2026

Sistema de detección de fraude basada en arquitectura event-driven con microservicios Spring Boot y Kafka. Implementa pipeline de eventos con semántica at-least-once, procesamiento asíncrono y observabilidad completa con métricas, tracing distribuido y dashboards en Grafana.

MiniSH | [GitHub](#)

Ene 2026

Mini-shell Unix en C implementando ejecución de comandos, pipelines y redirecciones mediante primitivas POSIX (fork, execvp, pipe, dup2) y manejo de señales.

Movie Searcher | [GitHub](#)

May 2025

Backend reactivo con Spring WebFlux y arquitectura hexagonal que actúa como capa de abstracción sobre APIs externas de películas, permitiendo cambiar proveedores mediante adapters. Incluye cliente Angular.

Skills

Java, Spring Boot, Spring WebFlux, Kafka, REST APIs, Microservicios, PostgreSQL, JPA/Hibernate, JUnit, Mockito, Integration Testing, Docker, CI/CD, Prometheus, Grafana, Linux, Git.

Educación

Grado en Ingeniería informática (en curso)

Universidad Politécnica de Valencia

Valencia, España

Sep 2023 – presente

CFGS en Desarrollo de Aplicaciones Web

CIPFP Ausiàs March

Valencia, España

Sep 2022 – Jun 2023

CFGS en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

IES El Grao

Valencia, España

Sep 2020 – Jun 2022