

GHEORGHE EDUARD MILITARU

QA Engineer · Desarrollador Frontend · SDET

+34 643 37 45 48 · eduardmilitarug@gmail.com · [LinkedIn](#) · [GitHub](#) · [Portfolio](#) · Valencia, España

PERFIL

Desarrollador Frontend (React / TypeScript) con experiencia práctica en testing manual y automatización de pruebas E2E y de API. En transición activa hacia un rol orientado a QA / QA Automation. Mi base como desarrollador me permite entender el código que pruebo, escribir tests mantenibles e integrarlos en flujos de CI/CD. Actualmente ampliando conocimientos en QA avanzado e integración de IA en procesos de desarrollo y testing.

Trilingüe: Español (nativo), Inglés (profesional), Rumano (nativo).

HABILIDADES TÉCNICAS

Testing & QA: Testing funcional · Regresión · API Testing (Postman) · E2E con Playwright y Cypress · Cross-browser testing · Bug tracking

Lenguajes: JavaScript (ES6+) · TypeScript · Python (básico) · SQL · HTML · CSS

Desarrollo: React · Node.js · Express

Bases de Datos: PostgreSQL · MySQL · SQLite

Herramientas: Git / GitHub · Docker · Linux · Azure DevOps · Postman · CI/CD (GitHub Actions)

Metodologías: Agile / Scrum · Revisión de criterios de aceptación

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Frontend & QA | Demelsoft (Freelance) Jun 2025 – Dec 2025 · Valencia

- Desarrollé componentes e interfaces en **aplicaciones React**, implementando diseños responsivos y consumo de APIs REST.
- Ejecuté pruebas funcionales y de regresión antes de cada despliegue a producción en aplicaciones React.
- Validé el comportamiento y la apariencia de la aplicación **cross-browser y en dispositivos móviles** (Chrome, Firefox, Safari + móvil).
- Participé en **code reviews** aplicando buenas prácticas de calidad y mantenibilidad.

Desarrollador Full-Stack & QA | OpenMS Sep 2024 – Jun 2025 · Castellón de la Plana

- Desarrollé **funcionalidades frontend (React / TypeScript) y endpoints backend (Node.js)** para 3 aplicaciones web de administración pública (Ayuntamiento de Montanejos y otros).
- Validé endpoints de **APIs RESTful con Postman**, detectando errores de integración antes del despliegue.
- Preparé **datos de prueba con SQL sobre PostgreSQL** para cubrir distintos escenarios funcionales.
- Integré un **sistema IoT (boyas marítimas con LoRaWAN)**, validando la comunicación en entornos reales de baja cobertura.

Técnico de Soporte IT | Canon Inc. Oct 2021 – Feb 2022 · Castellón de la Plana

- Diagnostiqué y resolví incidencias técnicas manteniendo una **tasa de resolución del 95%**.
- Gestioné sistema de tickets priorizando por severidad y cumpliendo SLAs — base práctica para bug tracking en QA.

PROYECTOS

JobFy Tests — Suite de pruebas automatizadas E2E & API github.com/EduardMilitaruG/jobfy-playwright-tests

- Pruebas automatizadas E2E y de API para la aplicación JobFy, usando Playwright para flujos de usuario y Postman para validación de endpoints.

Stack: Playwright · TypeScript · Postman

FlipScout — Plataforma full-stack de arbitraje automatizado github.com/EduardMilitaruG/flipscout

- Scrapea marketplaces japoneses (Yahoo Auctions, Mercari JP), calcula márgenes reales en EUR considerando tarifas EMS y comisiones de plataforma, y envía alertas vía bots de **Telegram y Discord** cuando las ofertas superan un ROI objetivo. Desplegada en Railway (backend) y Vercel (frontend).

Stack: Python · FastAPI · SQLite (WAL mode) · React 19 · Vite · Railway · Vercel

JobFy v2 — Aplicación web full-stack github.com/EduardMilitaruG/JobFy-v2

- Agregador de ofertas de empleo desde múltiples portales (RemoteOK, Tecnoempleo, LinkedIn). Evolución de la versión CLI en Python a aplicación web.

Stack: React · TypeScript · Node.js · PostgreSQL

FORMACIÓN

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM) · Ágil Centros · 2022 – 2024

Técnico en Sistemas Microinformáticos y Redes (SMR) · I.E.S El Caminàs · 2019 – 2021