

Pablo Pena Heredia

QA Analyst | QA Automation Tester

Córdoba, Argentina | linkedin.com/in/pablopopenah/ | +543516664061 | pablopopenaheredia@gmail.com
<https://github.com/pablopopenaheredia/> | <https://pablopopenaheredia.github.io/my-portfolio/>

PERFIL

Analista QA con 1 año de experiencia en testing manual, desarrollo fullstack y en automatización, enfocado en la calidad del producto y la mejora continua de procesos. Me gusta abordar desafíos en entornos colaborativos, promover buenas prácticas y mantener una comunicación fluida durante el ciclo de vida del software. Me motiva el aprendizaje constante y la aplicación de soluciones escalables.

HABILIDADES

- Lenguajes: TypeScript, JavaScript, Python, SQL, HTML, CSS.
- Frameworks y Tecnologías: React, NestJS, Node.js, TailwindCSS, TypeORM, Playwright, Cypress, Selenium IDE.
- Testing & QA: Testing Manual y Automatizado, Diseño de Casos de Prueba, Planes de Prueba, Bug Triage, Reporte de Defectos, Jira X-Ray, TestCraft .
- Bases de Datos: MySQL, PostgreSQL (Supabase).
- Control de Versiones: Git, Github.
- Idiomas: Español (Nativo), Ingles (B2).

EXPERIENCIA PROFESIONAL

PROYECTO FREELANCE - QA Automation

Argentina | 2025

- Programé y ejecuté 40+ scripts de automatización E2E usando Playwright + TypeScript en entorno Node.js aplicado a la plataforma OrangeHRMDemo, aplicando Page Object Model y fixtures para maximizar reutilización y aislamiento.
- Validé 3 flujos críticos end-to-end (autenticación, gestión de usuarios) y diseñé pruebas que detectaron múltiples defectos funcionales.
- Documenté el plan de pruebas, redacté historias de usuario, casos de prueba y reporte de defectos.
- Implementé buenas prácticas de automatización para facilitar la comprensión y el mantenimiento.
- Aseguré una arquitectura de tests escalable, facilitando la incorporación de nuevas funcionalidades y la ejecución de suites.

UPEX - QA Manual Trainee

Argentina | Sept 2023 - Mar 2024

- Desarrollé y diseñé test plans para garantizar la cobertura completa de los requisitos y escenarios de uso del software.
- Realicé pruebas manuales según casos de prueba establecidos, registrando resultados y observaciones para su seguimiento.
- Participé en sesiones de bug triage, asistiendo en el seguimiento y priorización de defectos mediante trazabilidad en Jira X-Ray.
- Re-ejecuté casos de prueba modificados para verificar la corrección de soluciones y mantener la integridad del software.

PROYECTOS Y VOLUNTARIADOS

DESARROLLO FULLSTACK - TRIMLY APP | <https://trimly-frontend-eta.vercel.app/> (TESIS)

2025

- Desarrollé en equipo un sistema full-stack de gestión para salones de estética con NestJS/TypeScript (backend) y React/TypeScript (frontend), implementando 20+ componentes reutilizables y arquitectura modular con 6 módulos principales.
- Diseñé e implementé una base de datos PostgreSQL en Supabase con 8 entidades relacionadas, estructurando los módulos de clientes, servicios, turnos, productos, usuarios y reportes, con autenticación JWT basada en roles e integraciones vía TypeORM.
- Implementé una API RESTful con 35+ endpoints CRUD, validaciones mediante class-validator y DTOs, manejo centralizado de errores con filtros personalizados y aplicación de principios SOLID.
- Configuré el despliegue continuo (CI/CD) del frontend y backend en Vercel, automatizando el pipeline desde GitHub con variables de entorno por ambiente y verificando conectividad SSL con Supabase PostgreSQL.
- Elaboré la documentación técnica completa del proyecto, incluyendo diagramas ER, especificaciones funcionales, historias de usuario con criterios de aceptación y gestión de sprints siguiendo metodología Agile.

XAcademy - QA Automation

2025

Formación en testing automatizado utilizando Cypress y Javascript, realizando tests en entorno de prueba de una app web.

XAcademy - QA Manual

2025

Formación en testing manual. Lidere un grupo de 20 personas realizando tests sobre funcionalidades principales en entorno de pruebas de app de Startups.

EDUCACIÓN

INSTITUTO SUPERIOR ARTURO UMBERTO ILLIA

Tecnicatura Superior en Desarrollo de Software

Villa Carlos Paz - Córdoba

Mar 2023 - Dic 2025