

Jhonnatan Andrés Posada Cadena

Colombia | (+57) 315-0541288 | japc18400@gmail.com | jhonnatanposada.dev
| QA Automation Engineer (SDET)

Software Development Engineer in Test (SDET)

Profesional SDET (Software Development Engineer in Test) enfocado en automatización de pruebas y aseguramiento de calidad de software. Especializado en el diseño e implementación de frameworks de automatización escalables utilizando patrones como Screenplay y Page Object Model (POM).

Experiencia en automatización de pruebas E2E, API Testing y validación de aplicaciones web, asegurando la calidad desde pruebas unitarias hasta escenarios integrales. Sólido manejo de herramientas como Selenium, Playwright, Cucumber y RestAssured.

Enfocado en la integración de pruebas automatizadas dentro de pipelines CI/CD (Azure DevOps) y ejecución en entornos cloud, contribuyendo a ciclos de desarrollo más eficientes y despliegues confiables.

Skills Tecnicos

Test Automation & Quality:

- **Frameworks:** Selenium WebDriver, Serenity BDD (Screenplay/POM), Cucumber, Playwright, Appium (Mobile).
- **API Testing:** Karate DSL, RestAssured, Postman.
- **Unit Testing:** JUnit 5, Mockito (Caja blanca).

DevOps & Infrastructure:

- **CI/CD:** Azure DevOps (Pipelines), Git (Control de versiones).
- **Cloud Testing:** BrowserStack, Sauce Labs.

Reporting & Strategy:

- **Observability:** Allure Reports, Extent Reports, Stimulsoft.
- **Testing Types:** UI/UX Testing, E2E Testing, Regression, Contract Testing.

Experiencia Profesional

Automation Analyst

Softesting SAS | 2021 – 2026

- **Automatización Avanzada:** Diseñe e implemente frameworks de automatización escalables con **Selenium, Cucumber y Appium**, aplicando el patrón **Screenplay** para mejorar la mantenibilidad del código de prueba.
- **DevOps & CI/CD:** Integré suites de pruebas automatizadas en pipelines de **Azure DevOps**, configurando despliegues continuos que aseguraban la integridad del sistema en cada "push" al repositorio.
- **Arquitectura de APIs:** Validé y documenté servicios backend mediante **API Testing (Postman/RestAssured)**.
- **Estrategia Cloud & Reporting:** Gestioné la ejecución de pruebas cross-browser/mobile en **BrowserStack/Sauce Labs**, centralizando la visibilidad de resultados mediante reportes dinámicos en **Allure y Extent Reports**.

Automation Analyst

World Office Colombia | 2019 – 2021

- Implementación de pruebas automatizadas para aplicaciones web utilizando TypeScript y Selenium, validando flujos funcionales críticos en interfaces dinámicas.
 - Diseño y ejecución de pruebas E2E y de regresión, asegurando la estabilidad de funcionalidades clave del negocio.
 - Validación de integraciones mediante consumo de APIs REST en pruebas automatizadas, garantizando la consistencia de datos entre frontend y backend.
 - Generación de reportes dinámicos con Stimulsoft para el seguimiento de resultados de pruebas y análisis de calidad del software.
-

Educación

Technologist in Information Systems Analysis and Development

SENA – Servicio Nacional de Aprendizaje

2019
