

Jhonnatan Andrés Posada Cadena

Colombia | (+57) 315-0541288 | japc18400@gmail.com | jhonnatanposada.dev
| Senior QA Automation (SDET) | Mid-Level Java Backend Developer

Software Development Engineer in Test (SDET) | Java Backend & Angular Developer

Profesional de Software con enfoque integral en desarrollo y calidad, especializado en el ecosistema **Java (Spring Boot)** y **Angular**. Cuento con una sólida trayectoria diseñando arquitecturas de automatización escalables bajo patrones como **Screenplay y POM**. Mi perfil híbrido me permite colaborar en la construcción de servicios backend robustos, asegurando la calidad desde el código fuente mediante **Unit Testing (JUnit/Mockito)** hasta la validación de interfaces dinámicas. Experto en la integración de estrategias de **Test Automation** en pipelines de **CI/CD (Azure DevOps)** y entornos cloud, optimizando el ciclo de vida de desarrollo y garantizando despliegues estables y eficientes

Skills Tecnicos

Software Development:

- **Backend:** Java (Dominio sólido), Spring Boot, Spring Framework (Security/JWT, Data JPA).
- **Frontend:** Angular (SPA), TypeScript, HTML5, CSS3.
- **Architecture & DB:** RESTful APIs, Patrones de diseño (DTO), PostgreSQL, MySQL.

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

QA Automation & Software Engineer

Softesting SAS | 2021 – 2026

- **Desarrollo de Lógica Backend:** Participé en el diseño y refactorización de servicios en **Java (Spring Boot)**
 - **Automatización Avanzada:** Diseñé e implementé 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)**, asegurando el cumplimiento de contratos y la correcta integración con bases de datos **PostgreSQL**.
 - **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 / Frontend Developer

World Office Colombia | 2019 – 2021

- Desarrollé interfaces frontend utilizando **Angular (Single Page Applications)**
- Consumí e integré **APIs REST** en aplicaciones web
- Implementé pruebas automatizadas con **TypeScript**

- Construí reportes dinámicos con **Stimulsoft**
-

Educación

Technologist in Information Systems Analysis and Development

SENA – Servicio Nacional de Aprendizaje

2019
