### Catalina Silvestre Gutiérrez

Bogotá, Colombia | 3205186903 o 3234051004 | kattha16@gmail.com | LinkedIn: linkedin.com/in/catalinasilvestre

#### **Perfil Profesional**

Ingeniera de Sistemas con más de 10 años de experiencia en aseguramiento de calidad de software, especializada en QA manual y automatizado, pruebas de API y microservicios, así como en integración continua (CI/CD). He liderado equipos de QA implementando estrategias de automatización que redujeron en 30% los tiempos de validación y optimizando procesos de despliegue en entornos ágiles (Scrum y Kanban). Mi trayectoria incluye proyectos de alto impacto en sectores de tecnología, Fintech y comercio electrónico, garantizando entregas estables, seguras y alineadas con las expectativas del negocio.

#### **Logros Clave**

- +10 años de experiencia en QA manual y automatizado, garantizando entregas de software seguras y de calidad.
- Lideré equipos de QA de hasta 6 ingenieros, aumentando la cobertura de pruebas en un 40%.
- Implementé **pipelines CI/CD en Jenkins y Git**, logrando una reducción de **20% en tiempos de despliegue**.
- Experiencia comprobada en validación de **APIs, microservicios y arquitecturas críticas** en sectores Fintech y e-commerce.
- Automatización con **Selenium y Cucumber**, reduciendo tiempos de validación en un **25%**.
- Participación en proyectos de alto impacto en empresas como Rappi, Easy Solutions y MO Tecnología.
- **Certificación Scrum Fundamentals** y Diplomado en PMI/Scrum, con amplia práctica en marcos ágiles (Scrum y Kanban).
- Foco en mejora continua, trazabilidad de procesos y experiencia de usuario.

#### **Experiencia Profesional**

## Analista Funcional / Especialista en garantía de calidad – SuRed | Ene 2024 – Sep 2025 · Bogotá (Remoto)

- Documenté requisitos y redacté **historias de usuario claras**, mejorando la comunicación entre negocio y desarrollo.
- Ejecuté **pruebas funcionales, regresión y usabilidad**, asegurando entregas con altos estándares de calidad.
- Colaboré en **pruebas CrossBrowsing y análisis de rendimiento**, optimizando la experiencia en múltiples entornos.

# Documentadora Técnica – Ingenian Software | Nov 2023 – Abr 2024 · Bogotá (Presencial)

- Gestioné la documentación de proyectos, garantizando trazabilidad y acceso eficiente a la información.
- Brindé apoyo a la dirección de proyectos en la organización y seguimiento de actividades.
- Elaboré reportes de avance y control de recursos, facilitando la toma de decisiones.

# QA Manager / QA Engineer I-III - MO Tecnología | Jul 2019 - Dic 2023 · Bogotá (Presencial)

- Lideré un **equipo de QA de 6 personas**, promoviendo buenas prácticas ágiles y mejorando el flujo de trabajo.
- Implementé **automatización de pruebas y pipelines CI/CD**, reduciendo los tiempos de validación en un **20%**.
- Validé JSON, XML, APIs y microservicios críticos, garantizando la integridad de los sistemas.

#### QA Tester – Rappi | May 2019 – Oct 2019 · Bogotá (Presencial)

- Ejecuté pruebas funcionales en apps web y móviles, enfocadas en la experiencia de usuario final.
- Verifiqué integraciones de JSON, XML y microservicios, asegurando la consistencia de datos.
- Contribuí en la adopción de Scrum, mejorando la agilidad del equipo de QA.

## Ingeniera de Pruebas – Ingenian Software | Oct 2018 – May 2019 · Bogotá (Presencial)

- Diseñé y ejecuté planes de prueba completos para asegurar cumplimiento de estándares.
- Reporté errores con documentación clara, logrando correcciones oportunas.
- Aseguré la calidad de proyectos estratégicos como Acueducto de Bogotá y HCEU.

# Senior Functional QA Analyst – Prodigious Latin America | Ago 2017 – Ago 2018 · Bogotá (Presencial)

- Colaboré en la ejecución de pruebas funcionales y no funcionales en sistemas críticos.
- Desarrollé pruebas automatizadas con Selenium + Cucumber, ampliando la cobertura.
- Integré QA en pipelines de CI/CD con Jenkins y Git.

# Senior Tester – Tata Consultancy Services (TCS) | Jul 2015 – Ago 2017 · Bogotá (Presencial)

- Realicé pruebas en plataformas web y móviles, garantizando estabilidad y continuidad.
- Aporté en la implementación de Scrum y Kanban, optimizando tiempos de entrega.

## QA Tester – Easy Solutions Inc. | Abr 2013 – May 2015 · Bogotá (Presencial)

• Diseñé y ejecuté pruebas en aplicaciones antifraude, garantizando confiabilidad bajo altos estándares de seguridad.

- Automaticé pruebas con Selenium y Cucumber, reduciendo tiempos de validación en un 25%.
- Validé sistemas críticos para clientes financieros en entornos de alta demanda.

#### Educación

- Especialización en Gerencia de Proyectos Fundación Universitaria UNINPAHU (2018–2021)
- Ingeniería de Sistemas Fundación Universitaria Los Libertadores (2014-2018)
- Tecnología en ADSI SENA (2011-2013)
- Tecnología en Informática UNIMINUTO (2007-2010)

#### **Certificaciones**

- Scrum Fundamentals Certified ScrumStudy (2020)
- Diplomado en Proyectos PMI y Scrum Fundación Universitaria CAFAM (2024)

#### **Habilidades Técnicas**

- Herramientas: Jira, Confluence, Postman, SoapUI, Selenium, Jenkins, Git
- Lenguajes y Tecnologías: Java, SQL, JSON, XML, API Testing, Microservicios
- Metodologías: Scrum, Kanban, QA Manual & Automatizado