



# Paula Andrea Galvis Bacareo

Ingeniera de Sistemas

☎ 3134452977  
✉ pangaba09@gmail.com  
🖱 [linkedin.com/in/paula-galvis-8b98b2140](https://www.linkedin.com/in/paula-galvis-8b98b2140)

## PERFIL

---

Ingeniera de Sistemas y tecnóloga en informática con más de 6 años experiencia en el aseguramiento de la calidad del software bajo metodologías tradicionales y ágiles (SCRUM), análisis de requerimientos, levantamiento de información. Especializada en la creación y ejecución de diferentes tipos de pruebas funcionales (Smoke test, regresión, aceptación, etc). Uso de herramientas de gestión como Testlink, Mantis, Confluence, Jira y herramientas como Postman, SoapUI, Swagger para pruebas de API REST, integración continua con Jenkins. Conocimientos básicos en creación, mantenimiento y ejecución de pruebas automatizadas por medio de Selenium y Python.

Manejo y análisis de base de datos relacionales y no relacionales como Oracle, SQL Sever, PostgreSQL, MongoDB, DynamoDB; atención a clientes acerca de aplicativos financieros para el sector público, privado y habilidades en seguridad informática. Ingeniera con conocimientos básicos en AWS (step functions, Clusters, lambdas, CloudWatch), programación web, lenguajes de programación como Python, Java, JavaScript y uso de herramientas técnicas y de software.

## EXPERIENCIA

---

### QA Automation- QA Engineer

KLYM

11/2020 - 07/2024

- Análisis de requerimientos para garantizar las expectativas del cliente y las funcionalidades del producto.
- Diseño de casos de prueba con base a los requerimientos definidos.
- Ejecución de pruebas funcionales en las aplicaciones web y móviles (Android, iOS) de la compañía sobre los ambientes QA, STG, PRD.
- Ejecución de pruebas automatizadas y generación de informes.
- Mantenimiento y creación de test automatizados por medio de Selenium y Python
- Participación de ceremonias SCRUM.
- Reporte y seguimiento por medio de Jira de los defectos encontrados durante la fase de pruebas.
- Creación, ejecución y validación de pruebas API REST automatizadas desde la herramienta Postman.
- Coordinación y realización de despliegues en ambientes QA, STG y PRD a través Jenkins.
- Creación, revisión y merged de código a las ramas de GIT de manera eficiente y organizada por medio de Azure Devops Server y GitLab.
- Soporte de aplicaciones en los diferentes ambientes para usuarios internos de la compañía.
- Validación de servicios, tareas y logs en los Clusters y CloudWatch a través de AWS.
- Validación y ejecución de Step Functions a través de AWS (Datos, errores, integración, estados, tiempos, etc).
- Verificación y ejecución de Dags a través de Airflow.
- Verificación y actualización de registros en PostgreSQL, DynamoDB y MongoDB con base a las pruebas ejecutadas o casos reportados.

### Quality Assurance Analyst

Peiky

06/2019 - 09/2020

Jefe inmediato: Oscar Rojas - 3219440830

- Análisis de requerimientos y flujos de navegación.
- Diseño de casos de pruebas sobre los requerimientos establecidos.

- Ejecución de pruebas funcionales en ambiente QA, STG, PRD sobre las aplicaciones móviles (Android, iOS) y web de la compañía.
- Participación de ceremonias SCRUM.
- Manejo de herramientas como Jira, Trello para reporte y seguimiento de defectos encontrados durante las fases de pruebas, al área de desarrollo y producto para soluciones.
- Ejecución de instrucciones SQL y validación en las bases de datos a través de PostgreSQL, con base a los casos reportados por parte de los usuarios o casos de pruebas definidos.

#### Responsable de Seguridad de la información (Prácticas)

08/2018 - 02/2019

Digitex Internacional

Jefe inmediato: Yaneth Lancheros - 3183474458

- Escaneo de redes, permisos y privilegios de recursos compartidos en los servidores.
- Ejecución de Auditorías básicas (campañas, usuarios, entre otras).
- Revisiones de CCTV.
- Realización checklist para controles de seguridad sobre equipos.
- Monitoreo de alertas críticas en el directorio activo.
- Monitoreo de préstamos de usuarios.
- Identificación y análisis de riesgos.
- Generación de no conformidades a las operaciones.
- Levantamiento de procesos disciplinarios de infractores.

#### Soporte Técnico

12/2015 - 06/2018

PCT LTDA

Jefe inmediato: Sonia Cruz – 3123860141

- Diseño de casos de prueba sobre los requerimientos definidos por los clientes y el Estado Nacional para los aplicativos financieros.
- Ejecución de pruebas funcionales y no funcionales sobre los aplicativos web y escritorio en los diferentes ambientes (DEV, STG, PRD).
- Generación de informes sobre el avance y finalización de las ejecuciones de las pruebas.
- Capacitaciones a los funcionarios de las entidades respecto a los aplicativos financieros.
- Prestar servicio de asesoría a través de los diferentes canales de mesa de ayuda a nivel nacional a los funcionarios de las entidades públicas.
- Ejecución de instrucciones CRUD en las bases de datos de las entidades a través de SQL Plus y Toad para validación de casos reportados o ejecución de pruebas.
- Cargue y creación de base de datos a través de herramientas Oracle (10g y 11g).
- Generación de copias de seguridad.

## EDUCACIÓN

---

#### Ingeniería de Sistemas

01/2017 - 12/2019

Corporación Universitaria Minuto de Dios - Pregrado

#### Gestión de Servicios TI

08/2019 - 12/2019

Corporación Universitaria Minuto de Dios - Diplomado

#### Tecnología en Informática

08/2013 - 12/2016

Corporación Universitaria Minuto de Dios - Tecnología

#### Seguridad Informática

08/2016 - 12/2016

Corporación Universitaria Minuto de Dios - Diplomado

## CERTIFICACIONES

---

<b>Domina la Automatización Web con Python y Selenium</b> Udemy	08/2024
<b>Introducción a la programación con Python</b> Coursera	07/2022
<b>Scrum Foundation Professional Certificate - SFPC™</b> CertiProf	07/2022
<b>[2022] Scrum Master Certificación</b> Udemy	07/2022
<b>Introduction to Java</b> Coursera	06/2022
<b>Introducción a la programación en Python I: Aprendiendo a programar con Python</b> Coursera	05/2022
<b>Scrum Fundamentals Certified</b> SCRUMstudy	02/2020

## HABILIDADES

---

Responsable	Atención al detalle
Adaptación al cambio	Proactiva
Trabajo en equipo	Comunicación efectiva

## COMPETENCIAS TÉCNICAS

---

Bases de datos:  
MySQL, SQL Server, Oracle, PostgreSQL, MongoDB, DynamoDB.

Lenguajes:  
Python, JAVA, JavaScript, SQL.

Herramientas:  
Postman, SoapUI, Swagger, DBeaver, Toad, GitLab, Visual Studio Code, Pycharm, IntelliJ, Sentry, Jenkins, Airflow, Jira, Confluence, Testlink, Mantis, AWS, Azure Devops Server, BrowserStack, Test Junkie, Selenium WebDriver, Selenium IDE, Figma, InVision.

## REFERENCIAS

---

**Marcela Guzmán**  
Profesional en Relaciones Internacionales  
3013678905

**Leidy Carolina Parra**  
Ingeniera de Sistemas  
3212709501

**John Fredy Ortiz Ramos**  
Ingeniero de Sistemas  
3015830449