## **Andrés Simahan**

## SR. QA Analyst

P Buenos Aires, Argentina | \$\subseteq \ +54 9 11 2514 4387 | \$\subseteq \ \text{deluxogvc@gmail.com} | \$\sigma\$ linkedin.com/in/andres-simahan | \$\square\$ github.com/andresdesert

## **Perfil Profesional**

Especialista en calidad de software certificado ISTQB Foundation Level 4.0, con amplia experiencia en pruebas funcionales, manuales y de sistemas en entornos ágiles. Poseo un sólido bagaje en testing, validación e integración de procesos críticos en sectores financieros y tecnológicos. Actualmente, me encuentro perfeccionándome en automatización, pruebas de rendimiento con K6 y especializándome en ciberseguridad, impulsando la mejora continua y la optimización de procesos en proyectos de alta complejidad.

# **X** Habilidades Técnicas

## **QA & Testing:**

Manual Testing · Re-testing · Regression · UAT · Functional · Performance · Accessibility

### **Automatización & Performance:**

• Selenium · Appium · Postman · SoapUI · Playwright (en aprendizaje) · K6

## Lenguajes de Programación:

• Java (intermedio) · Python (intermedio) · JavaScript (básico)

### Bases de Datos:

MySQL · SQL Server · MongoDB

## Metodologías Ágiles:

Scrum · Kanban · QA Left Shift

#### **Herramientas:**

Jira · Confluence · Trello · TestRail · ALM · IQP · Swagger · Docker · Azure DevOps · SonarQube · OpenShift · Kubernetes

#### **Idiomas:**

Español: Nativo

• Inglés: Intermedio/Avanzado

## **Experiencia Profesional**

## **BOZ IT DEVELOPMENT / INTERMEX - Remoto (México)**

QA Engineer - Seal Team (Blueprint Project) | Enero 2025 - Actualidad

- Diseñé, analicé y ejecuté casos de prueba desde el Sprint 0, aplicando un enfoque Left Shift Testing para la detección temprana de defectos.
- Colaboré en el desarrollo de un blueprint estratégico utilizando .NET Aspire con Scalar, optimizando procesos a nivel empresarial.
- Implementé pruebas de carga con K6 para load testing y baseline, y adquirí fundamentos en Playwright, fortaleciendo la automatización y validación de sistemas.
- Herramientas: Postman, Swagger, Docker, Azure DevOps, K6, Playwright.

### **BOZ IT DEVELOPMENT / INTERMEX - Remoto (México)**

Sr. QA Analyst - Proyecto Payers | Mayo 2023 - Enero 2025

- Ejecuté pruebas manuales especializadas para servicios de pagos y validación de transacciones en tiempo real, garantizando precisión en el procesamiento.
- Gestioné ambientes de pruebas y coordiné la resolución de errores en producción, colaborando estrechamente con equipos de soporte y desarrollo.
- Implementé mejoras en la eficiencia del proceso de testing, respaldado por certificaciones en análisis de pagadores, matrices y mitigación de riesgos.
- Herramientas: Postman, SoapUl, SQL, Azure DevOps.

### **QUALIS LAB - Argentina**

QA Analyst - Proyecto Homologaciones (Core Business) | Junio 2022 - Mayo 2023

- Validé y certifiqué productos y servicios, asegurando que datos, funcionalidades y procesos cumplieran con rigurosos estándares de homologación.
- Coordiné de manera proactiva con equipos de producto y gestioné tickets de soporte para clientes bancarios.
- Colaboré en la resolución de incidencias críticas durante las pruebas de aceptación, mejorando la estabilidad del sistema en un 20%.
  - Justificación de métrica: Este porcentaje se basa en la comparación del número de bugs críticos detectados en las fases finales de prueba o en producción antes y después de la implementación de mejoras en los procesos de QA bajo mi responsabilidad.
- Herramientas: Postman, SQL, Jira, Swagger.

### PENTA SECURITY SOLUTIONS - Argentina

QA Specialist | Octubre 2021 – Junio 2022

- Realicé pruebas funcionales y de regresión en plataformas móviles y web, garantizando la calidad en la migración de una billetera virtual.
- Diseñé casos de prueba basados en riesgos para la web administrativa y validé

- procesos de pago e interfaces de usuario.
- Implementé automatizaciones con Selenium, Appium y Newman para pruebas en frontend y backend, logrando una reducción del 30% en errores post-lanzamiento.
  - Justificación de métrica: Esta reducción se justifica al comparar la cantidad de defectos reportados por usuarios o detectados en producción en un período posterior al lanzamiento, antes y después de la implementación de las suites de automatización.
- Ejecuté soporte en servidores **Kubernetes**, reiniciando servicios y limpiando caché para mantener la estabilidad del entorno.
- Herramientas: Selenium, JMeter, Jira, BrowserStack, Appium, Newman.

## **TATA CONSULTANCY SERVICES - Argentina**

QA Analyst - Proyecto 'Vendo cheques y facturas' | Marzo 2021 - Octubre 2021

- Realicé pruebas de validación manual para asegurar la funcionalidad del sistema de cheques y facturas, enfocándome en la aplicación de office banking mobile.
- Diseñé y ejecuté casos de prueba utilizando IQP y ALM, creando casuísticas para homologaciones en el sector mayorista.
- Validé integraciones con sistemas bancarios y ejecuté pruebas en entornos de microservicios, garantizando el cumplimiento normativo.
- Herramientas: Postman, SonarQube, Jira, MongoDB, OpenShift.

### DEFENSORÍA DEL PUEBLO - Provincia de Buenos Aires - Híbrido

Desarrollador Java Junior (Backend y Frontend) | Marzo 2020 - Marzo 2021

- Participé en el diseño, desarrollo y mantenimiento de un sistema para digitalizar expedientes y reclamos ciudadanos, centrado en backend con Java + Spring Boot y frontend con React.js + Material UI.
- Colaboré en la implementación y ejecución de pruebas funcionales y automatizadas en formularios accesibles, asegurando la usabilidad para todos los usuarios.
- Reduje un 18% los reportes por errores de carga de datos, mejorando la eficiencia del proceso de gestión.
  - Justificación de métrica: Este porcentaje se basa en el seguimiento de la disminución de tickets o reportes de usuarios relacionados con errores o dificultades al cargar datos en el sistema, comparando períodos antes y después de las mejoras implementadas en el desarrollo y las pruebas.
- Herramientas: Java, Spring Boot, React, SQL, Selenium, TestRail, JMeter, Jira, MySQL.

## **Proyectos Personales Destacados**

## Cyberwallet Web | Ver Proyecto en GitHub

- **Propósito:** Proyecto *full-stack* para demostrar habilidades en desarrollo de billeteras virtuales.
- Tecnologías: Implementado con Java + Spring Boot (backend) y React.js + Material UI (frontend).
- **Impacto:** Evidencia mi capacidad para integrar tecnologías, resolver desafíos y aplicar principios de diseño de software.

# 📜 Certificaciones y Educación

- ISTQB Foundation Level 4.0 Certificado
- Especialización en Ciberseguridad EducaciónIT (En curso)
- Certificación Agile Tata Consultancy Services (2023)
- Formación en Postman, JMeter, AWS y DB Instituto Web (2022)
- Curso de Performance Testing Academy QA (2021)
- QA Analyst Bootcamp Mindhub (2021)
- Professional Testing UTN Argentina (2020)
- Python Developer (intro) HackerRank (2020)
- Introducción a la Programación UTN Argentina (2019-2020)