

Carlos Alcalá Cisneros

QA Specialist · Automatización de pruebas y calidad en CI/CD

Lima, Perú hola@alcarcis.com LinkedIn **@alcarcis** GitHub **@alcarcis**

> Ingeniero de sistemas con más de cinco años en QA en servicios financieros. **Trato la calidad como ingeniería:** frameworks fáciles de mantener, pruebas que funcionan como puerta de calidad confiable en CI y rendimiento medido con umbrales claros. Uso agentes de IA que trabajan de forma autónoma donde de verdad ahorran tiempo, y valido sus hallazgos.

EXPERIENCIA

Quality Assurance Specialist · Inteligo Group

abr 2024 – actualidad

Banca privada, inversiones y gestión patrimonial · San Isidro, Lima (remoto)

- **Framework:** implementé y mantengo el framework de automatización web, API y móvil del proyecto: en capas (contexto, base, dominio y fixtures), con casos atómicos y componentes reutilizables.
- **Calidad en CI:** workflows como puerta de calidad, validados en runner self-hosted, y hooks de calidad en local; librería de integración de resultados reutilizada entre proyectos.
- **Estrategia:** priorizo por riesgo y retorno: con cerca de un tercio de los escenarios se alcanza alrededor de dos tercios de la cobertura, al reutilizar pasos y flujos.
- **Extremo a extremo:** flujos entre plataformas nuevas y legadas; en un cambio crítico de autenticación cubrí API y web y reduje ~90 % el uso de correo transaccional.
- **Agentic QA:** adopté y personalicé un stack agéntico con extensiones propias: los agentes generan, ejecutan y reparan pruebas de forma autónoma, y yo valido los hallazgos antes de reportarlos.

Quality Assurance Analyst · Inteligo Group

abr 2022 – abr 2024

- **Primer framework institucional** del equipo (Cypress, Cucumber y Xray), ideado, construido y enseñado por mí: en 3 meses cada QA tenía al menos un flujo automatizado.
- **Formación:** 5 capacitaciones, sesiones one-to-one y mentorías; llevé a un equipo manual a trabajar con código, Git, POM y Gherkin.
- Integré el framework con Xray y Jira. Reconocido por la agilidad de ejecución en ese trabajo.

TSOFT

Consultora multinacional de servicios de TI y transformación digital · Lima, Perú

Analista de calidad

sep 2021 – mar 2022

- Miembro del Centro de Excelencia especializado en automatización de pruebas: pruebas funcionales, automatizadas, de rendimiento y de servicios para clientes de seguros y banca.
- Selenium, Serenity BDD, Gherkin y Cucumber; Postman, JMeter, UFT y VTS.

Practicante de TI

jun 2021 – ago 2021

- Automatización con Java, Selenium y Cucumber, y pruebas de rendimiento y de servicios; mi desempeño llevó a mi contratación como analista.

PROYECTOS PÚBLICOS

playwright-ci-reference

Pruebas Playwright + TypeScript en capas sobre una app demo hermética; CI con shards y reporte unificado, un único check requerido, acciones fijadas por SHA, gitleaks, Dependabot y ejecución nocturna; presupuesto de rendimiento con k6 (umbrales p95/p99) y job de imagen Docker.

pw2xray

Librería TypeScript que reporta resultados de Playwright a Xray Cloud, con evidencia por test y por paso.

COMPETENCIAS

Automatización	Playwright, TypeScript, Cypress, Selenium, Serenity BDD, Cucumber/BDD · POM, Screenplay, fixtures
Lenguajes	TypeScript, JavaScript, Java, Python
Móvil	Maestro, Appium
Calidad en CI	GitHub Actions, quality gates, shards con reporte unificado, acciones fijadas por SHA, gitleaks, Dependabot
API y rendimiento	Postman, Newman, JMeter, k6 con umbrales en CI
Entorno	Docker, Jenkins, Git, SQL
Gestión de pruebas	Jira, Xray, trazabilidad, priorización por riesgo y ROI
IA aplicada	Agentic QA: generación, ejecución y reparación autónoma de pruebas

EDUCACIÓN

Ingeniería de Sistemas e Informática · UTP 2015 – 2021

Título profesional de Ingeniero (registro en trámite) · Décimo superior

Seleccionado para dos programas de alto rendimiento en 2021: **Generación Top** y **Programa Impulsa**. Formación en design thinking, lean design y agilidad, con retos reales para Química Suiza (canal B2C) y Clínica Aviva (bienestar del personal médico).

CERTIFICACIONES

Scrum Foundation Certified · VMEdu

Jornada QA · Tsoft

Git y GitHub · Platzi

Serenity BDD / Screenplay · Serenity Dojo

Fundamentos de Automation Testing · Tecamia

Carlos Alcalá Cisneros hola@alcarcis.com LinkedIn **@alcarcis** GitHub **@alcarcis**