

Glosario Básico de Automatización QA

Por veronicasofiatista.es

Framework

Infraestructura de herramientas que permite estructurar pruebas automatizadas (ej. Playwright, Pytest, JUnit).

Librería

Colección de funciones reutilizables que extienden un lenguaje de programación (ej. pytest, expect de Playwright).

Script

Archivo de instrucciones en lenguaje de programación ejecutadas en un intérprete (ej. test_example.py).

Test Runner

Herramienta que ejecuta pruebas automatizadas y reporta los resultados (ej. pytest, jest, playwright test).

Lenguaje de Programación

Sintaxis estructurada que permite escribir scripts de prueba (ej. Python, JavaScript, Java).

Playwright

Framework moderno para pruebas E2E en múltiples navegadores. Soporta JavaScript, Python, Java y .NET.

Pytest

Framework de pruebas para Python que permite escribir tests simples y legibles.

Jest

Framework de testing para JavaScript enfocado en pruebas unitarias y de integración.

JUnit

Framework de testing automatizado para aplicaciones Java.

CI/CD

Glosario Básico de Automatización QA

Por veronicasofiatista.es

Integración y entrega continua, donde las pruebas se ejecutan automáticamente en cada cambio de código.

QA Automation

Especialidad de QA que diseña, implementa y mantiene pruebas automatizadas del software.