SELENIUM

No es una herramienta de testing o de webscrasping

Soporte para

* Varias platafromas
* Operaciones lógicas y condicionales

Selenium Webdriver

* No soporta navegadores tan rápidos
* No genera reportes o resultados de pruebas

Herramientas similares Selenium

* Cypress.io

Unittest(Pytest)

* Text Fixture: preparación para antes y después de la prueba
* Test Report: resumen de resultados

Demoras

Para mejorar el asincronismo con tiempos de carga

* **Implícita:** busca elementos en el DOM por la cantidad de tiempo asignado
* **Explicita:** condiciones de espera determinadas y continua hasta que se cumplan

BY: no para identificarlos sino para interactuar con ellos

Captura de pantalla con letras

Descripción generada automáticamente con confianza media

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente con confianza media

**TDD (Test driven development)**: desarrollar software basado en pruebas previamente para que pueda cumplirlas

**DDT (Data driven testing)**: escribir pruebas en base a software que ya esta escrito para validar en que escenarios pasan o fallan