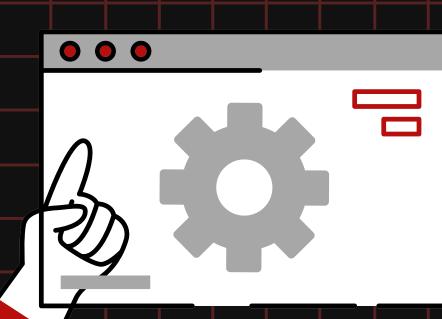


# AUTOMATIZACIÓN DEL TESTING

Cátedra Ingeniería y Calidad de Software 76903 Flores, 78731 Paraje, 79554 Soldera 82500 Milone, 84217 Rebola, 86809 Cano

Universidad Tecnológica Nacional





Consiste en la aplicación de herramientas de software para automatizar el proceso manual de revisión y validación de un producto de software que lleva a cabo una persona.

### HERRAMIENTAS

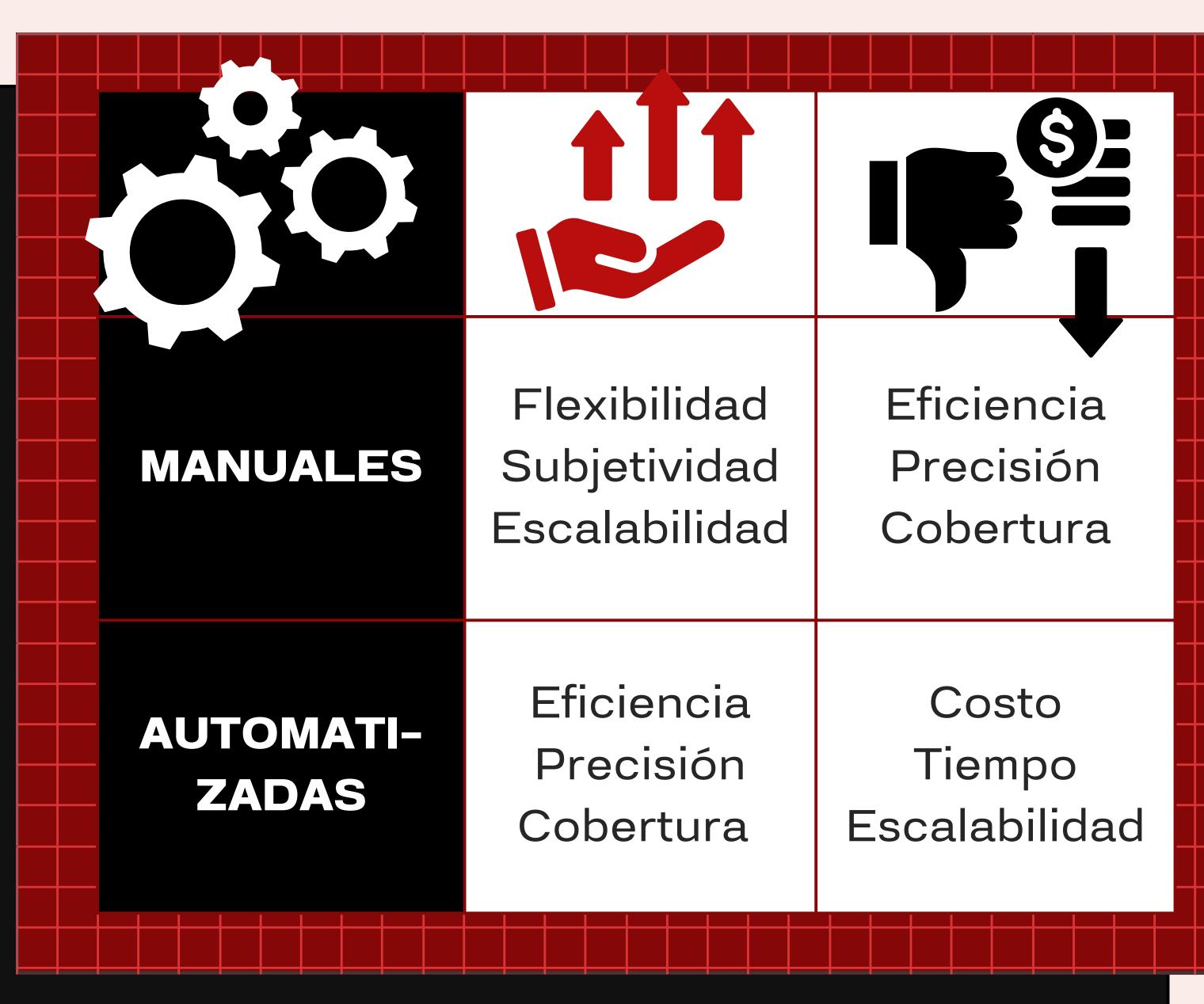
Selenium
Appium
JUnit
Cypress



#### **PRUEBAS**

- Pruebas unitarias
- Pruebas de rendimiento
- Pruebas de seguridad
- Pruebas funcionales

AUTOMATIZAR ES AHORRAR TIEMPO Y ESFUERZO



## RESULTADOS

- Identificar y corregir errores de forma más eficiente
- Ahorrar tiempo y dinero
- Mejorar la calidad del software



#### CONCLUSIONES

La automatización es una herramienta esencial para el aseguramiento de la calidad.

La única vez que un ingeniero de pruebas no querría automatizar es si el costo de la automatización supera los beneficios.