INTRODUCCIÓN A TEST AUTOMATIZADOS CON SELENIUM

Selenium es una tecnología basada en Java para automatizar testeo de interfaces. Simula actividad en aplicaciones web y evalúa el resultado. Es la principal herramienta de automatización en la industria del QA (Quality Assurance) que, a diferencia de otros roles, es de exigencia técnica moderada, lo que permite a menudo contratar gente que no necesariamente sean programadores profesionales. Este rol se transformó en una industria en sí misma en el mercado de exportación de servicios de software, habiendo empresas especialmente dedicadas a la actividad.

Temario

- Descripción del rol del tester en la industria del software
- Configuración de las herramientas
- Componentes
  - Selenium IDE
  - Selenium RC
  - Selenium WebDriver
  - Selenium Grid
- Creación y ejecución de tests
  - Elementos
  - Comandos
  - Comprobaciones