

Evaluación nro 2 Curso Selenium.

Construir un proyecto Maven Java que incluya todas las librerías y dependencias necesarias para poder implementar una serie de scripts automatizados aplicando el patrón de diseño Page Object Model, así como también el uso de datos de prueba desde una hoja de cálculo en Excel, parametrización desde un archivo de propiedades del proyecto y la ejecución del proyecto desde línea de comandos con su posterior reporte de resultados.

A continuación, se detalla el requerimiento:

- Aplicación bajo testing: A elección.
- Construir un proyecto Maven java con el siguiente nombre: “TrabajoPOM_apellido”.
- Cantidad de casos de prueba: **8**.
 - Los casos de prueba deben realizar las verificaciones esperadas a través de Asserts.
 - Se debe aplicar las @anotaciones Before, after, test, entre otras donde corresponda.
- Se debe aplicar el Patrón page Object Model, es decir: Construir la clase Base, las Pages y los Tests.
- El proyecto debe poder ser lanzado vía línea de comando (mvn test).
- El proyecto debe incluir todas las dependencias necesarias para trabajar con un Excel, TestNG y Selenium.
- El proyecto debe recibir como data para los tests los datos de la hoja de cálculo de Excel. (Data Driven).
- El proyecto debe permitir generar la reportería básica de TestNG (Plugin Maven surefire-Reports).
- La parametrización del proyecto debe ser vía archivo (Properties File).