

WEB AUTOMATION

Guía rápida para crear un proyecto Maven

1. Crear un nuevo proyecto Maven

 Puedes iniciar un nuevo proyecto Maven desde la paleta de comandos o haciendo clic derecho sobre el panel de tu editor.

2. Seleccionar el arquetipo

• Elige el arquetipo JAVA17-basic-archetype.

3. Seleccionar la versión

Selecciona la versión 1.1.

4. Configurar el groupID

 Asigna un nombre al groupID. Por buenas prácticas, utiliza com. (nombreDeTuEmpresauOrganización). Ejemplo: com.egglive.

5. Configurar el artifactID

 Asigna un nombre al artifactID, es decir, a tu aplicación. Ejemplo: webautomation.

6. Seleccionar la ubicación del proyecto

• Elige la ubicación donde deseas alojar el proyecto.

7. Verificar y crear el proyecto

Verifica los datos solicitados en la consola y crea el proyecto.

8. Abrir el proyecto

Abre tu proyecto en tu editor de código.

9. Editar el archivo pom.xml

 Edita tu archivo pom.xml y coloca la versión 20 de Java en la etiqueta comperties>
(siempre que tu proyecto lo requiera según la compatibilidad de versiones)

10. Agregar dependencias necesarias

 Incorpora las dependencias necesarias en tu archivo pom.xml, por ejemplo, Selenium. Recuerda que todas las dependencias deben estar dentro de la etiqueta <dependencies>. Puedes encontrar las dependencias en el <u>repositorio oficial de Maven</u> y utilizar el cuadro de búsqueda para encontrar la última versión estable disponible.