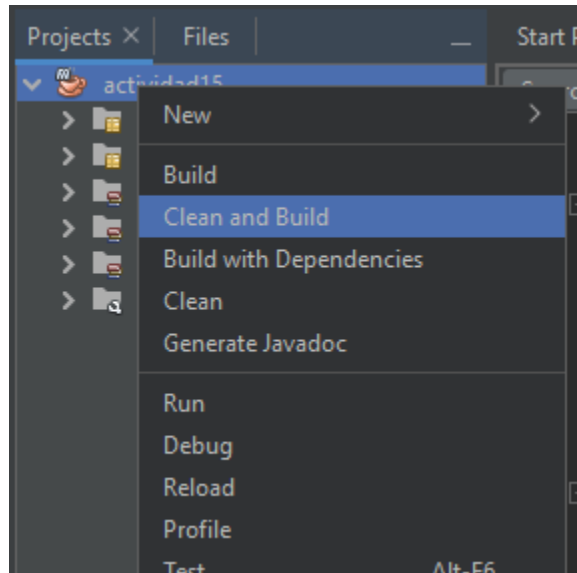


Actividad 19

1. En caso de usar Netbeans, abrir el proyecto, presionar clic derecho en este y dar en “Clean and build”. Esto descargará y configurará las librerías necesarias para usar Selenium por medio de Maven.



En caso de presentarse errores, omitir por el momento este paso y realizarlo al final de todo.

2. Instalar la herramienta de Selenium para navegador en el cual se llevará a cabo la prueba, en este caso, Edge y Chrome

En el siguiente link, se pueden encontrar las diferentes aplicaciones para los navegadores más usados:

https://www.selenium.dev/documentation/getting_started/installing_browser_drivers/

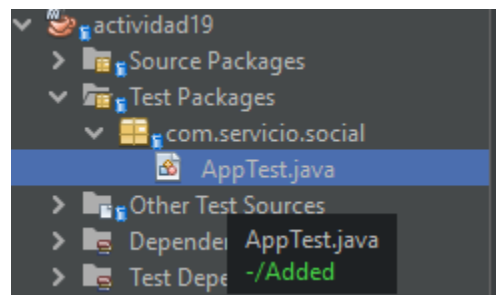
Quick reference

Browser	Supported OS	Maintained by	Download	Issue Tracker
Chromium/Chrome	Windows/macOS/Linux	Google	Downloads	Issues
Firefox	Windows/macOS/Linux	Mozilla	Downloads	Issues
Edge	Windows 10	Microsoft	Downloads	Issues
Internet Explorer	Windows	Selenium Project	Downloads	Issues
Safari	macOS El Capitan and newer	Apple	Built in	Issues
Opera	Windows/macOS/Linux	Opera	Downloads	Issues

3. Ubicar el archivo descargado dentro de la carpeta del proyecto

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
.settings	29/09/2021 05:28 p. m.	Carpeta de archivos	
src	29/09/2021 06:01 p. m.	Carpeta de archivos	
target	29/09/2021 08:20 p. m.	Carpeta de archivos	
.classpath	29/09/2021 05:28 p. m.	Archivo CLASSPATH	2 KB
.project	29/09/2021 05:28 p. m.	Archivo PROJECT	1 KB
chromedriver.exe	29/09/2021 08:20 p. m.	Aplicación	10,970 KB
msedgedriver.exe	29/09/2021 07:51 p. m.	Aplicación	14,814 KB
pom.xml	29/09/2021 07:29 p. m.	Documento XML	4 KB

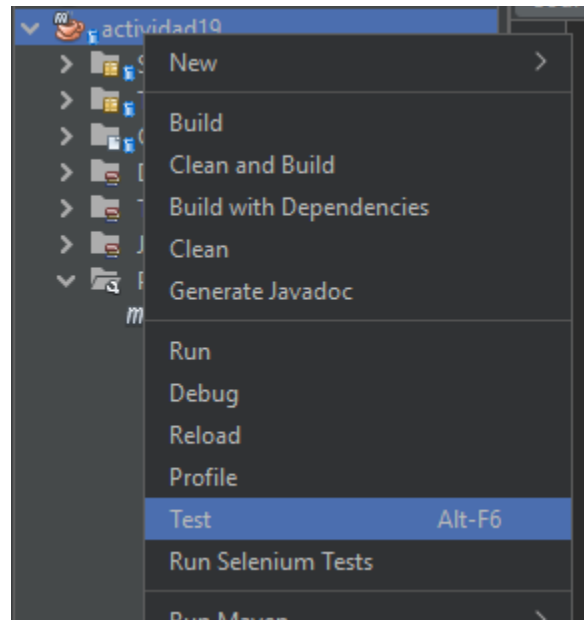
4. En Netbeans, dirigirse al Archivo “AppTest.java”, encontrado en “Test Packages” -> “com.servicio.social”



5. Abrir el archivo y modificar las líneas 64 y 71, con las credenciales de la cuenta de email de Outlook a probar

```
62 | WebDriverWait wait = new WebDriverWait(driver,15);
63 | //Obtener el input de correo y llenarlo con usuario
64 | driver.findElement(By.id("i0116")).sendKeys("EMAIL@hotmail.com");
65 | //Obtener y presionar el botón "Siguiente"
66 | driver.findElement(By.xpath("//*[@id=\"idSIButton9\"]")).click();
67 | //Thread.sleep(4000);
68 | //Esperar hasta que aparezca el input de contraseña
69 | WebElement contrasena = wait.until(ExpectedConditions.visibilityOfElementLocated(By.id("i0118")));
70 | //Insertar el valor de la contraseña
71 | contrasena.sendKeys("CONTRASEÑA");
72 | //Buscar y presionar el botón de Inicio de sesión
73 | driver.findElement(By.xpath("//*[@id=\"idSIButton9\"]")).click();
```

6. Dar clic derecho al proyecto y seleccionar “Test”



7. Proyecto funcionando

