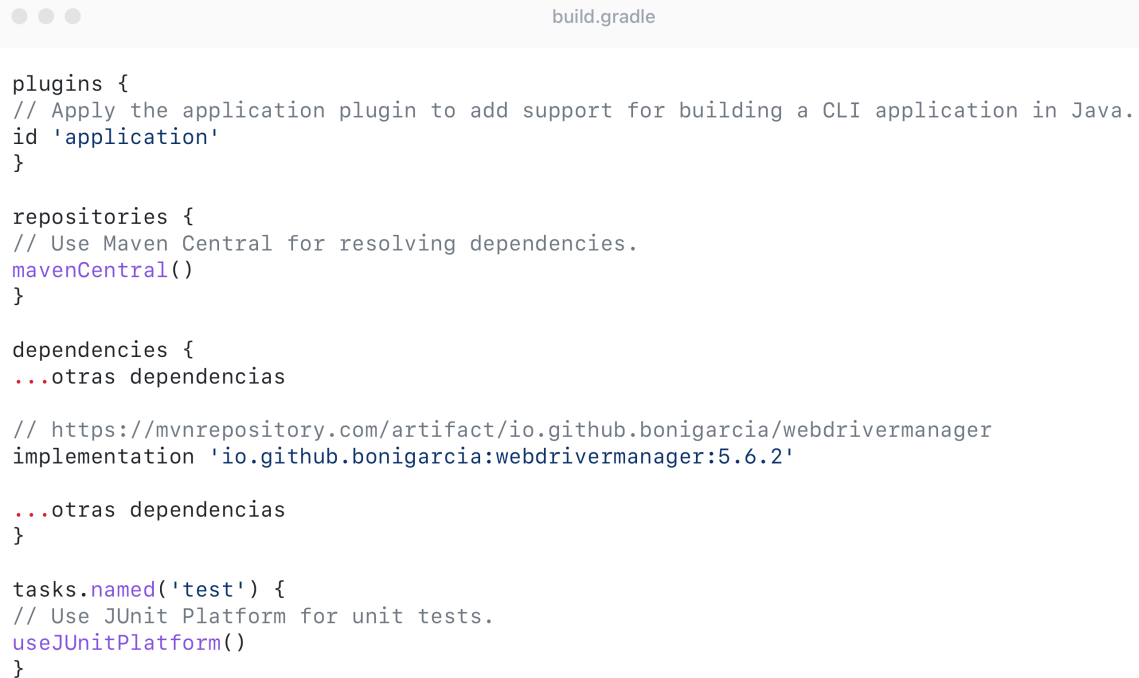


Vamos a simplificar mucho la configuración de nuestro proyecto con una librería clave y, al mismo tiempo, validar que tenemos Selenium andando con un test básico de navegación.

Archivos modificados:

A screenshot of a code editor window titled 'build.gradle'. The window has a light gray title bar with three small circles on the left. The code is written in a dark-themed font with syntax highlighting. The code defines the 'application' plugin, sets the repository to 'mavenCentral()', and adds a dependency for 'io.github.bonigarcia:webdrivermanager:5.6.2'. It also configures the 'test' task to use the 'JUnit Platform'.

```
plugins {  
    // Apply the application plugin to add support for building a CLI application in Java.  
    id 'application'  
}  
  
repositories {  
    // Use Maven Central for resolving dependencies.  
    mavenCentral()  
}  
  
dependencies {  
    ...otras dependencias  
  
    // https://mvnrepository.com/artifact/io.github.bonigarcia/webdrivermanager  
    implementation 'io.github.bonigarcia:webdrivermanager:5.6.2'  
  
    ...otras dependencias  
}  
  
tasks.named('test') {  
    // Use JUnit Platform for unit tests.  
    useJUnitPlatform()  
}
```

Y creamos nuestra nueva clase [FreeRangeTest.java](#) dentro de la carpeta pages

```
FreeRangeTest.java

package pages;

import org.openqa.selenium.WebDriver;
import org.openqa.selenium.chrome.ChromeDriver;
import org.testng.annotations.AfterMethod;
import org.testng.annotations.BeforeMethod;
import org.testng.annotations.Test;
import io.github.bonigarcia.wdm.WebDriverManager;

public class FreeRangeTest {

    private WebDriver driver;

    @BeforeMethod
    public void setUp() {
        // Inicializa el WebDriver para Chrome
        WebDriverManager.chromedriver().setup();
        driver = new ChromeDriver();
    }

    @Test
    public void navegamosAFreeRangeTesters() {
        // Navega a la página web
        driver.get("https://www.freerangetesters.com");
    }

    @AfterMethod
    public void tearDown() {
        // Cierra el navegador después de la prueba
        if (driver != null) {
            driver.quit();
        }
    }
}
```