**Reporte-Archivos de Prueba**

**ESTUDIANTE: GARCIA CACERES UBERTO  
CUI: 20200721**

Hay 3 archivos cada uno con 2 pruebas, los dos primeros están hechos para salir correctamente, mientras que el tercero para fallar, son los siguientes:

**PRUEBA 1:**

**public** **class** pruebas1 {

@Test

**public** **void** eightComponents() {

WebDriverManager.*chromedriver*().setup();

WebDriver driver = **new** ChromeDriver();

driver.get("https://www.selenium.dev/selenium/web/web-form.html");

String title = driver.getTitle();

*assertEquals*("Web form", title);

driver.manage().timeouts().implicitlyWait(Duration.*ofMillis*(500));

WebElement textBox = driver.findElement(By.*name*("my-text"));

WebElement submitButton = driver.findElement(By.*cssSelector*("button"));

textBox.sendKeys("Selenium");

submitButton.click();

WebElement message = driver.findElement(By.*id*("message"));

String value = message.getText();

*assertEquals*("Received!", value);

driver.quit();

}

@Test

**public** **void** tituloprueba() {

WebDriverManager.*chromedriver*().setup();

WebDriver driver = **new** ChromeDriver();

/\*Esta es la dirección en mi computadora, se puede cambiar a la ubicación donde este el HTML en su sistema\*/

driver.get("file:///C:/Users/Chuber/eclipse-workspace/testing/src/main/resources/archivo\_prueba.html");

driver.manage().timeouts().implicitlyWait(Duration.*ofSeconds*(10));

String title = driver.getTitle();

*assertEquals*("Archivo de Prueba", title);

driver.quit();

}

}

**PRUEBA 2:**

**public** **class** pruebas2 {

@Test

**public** **void** textoprueba() {

WebDriverManager.*chromedriver*().setup();

WebDriver driver = **new** ChromeDriver();

/\*Esta es la dirección en mi computadora, se puede cambiar a la ubicación donde este el HTML en su sistema\*/

driver.get("file:///C:/Users/Chuber/eclipse-workspace/testing/src/main/resources/archivo\_prueba.html");

driver.manage().timeouts().implicitlyWait(Duration.*ofSeconds*(10));

WebElement textBox = driver.findElement(By.*name*("textoentrada"));

textBox.sendKeys("Probandote");

String valor = textBox.getAttribute("value");

*assertEquals*("Probandote", valor);

driver.quit();

}

@Test

**public** **void** radioprueba() {

WebDriverManager.*chromedriver*().setup();

WebDriver driver = **new** ChromeDriver();

/\*Esta es la dirección en mi computadora, se puede cambiar a la ubicación donde este el HTML en su sistema\*/

driver.get("file:///C:/Users/Chuber/eclipse-workspace/testing/src/main/resources/archivo\_prueba.html");

driver.manage().timeouts().implicitlyWait(Duration.*ofSeconds*(10));

WebElement radio1 = driver.findElement(By.*id*("alfa"));

WebElement radio2 = driver.findElement(By.*id*("beta"));

WebElement radio3 = driver.findElement(By.*id*("theta"));

*assertTrue*(radio1.isSelected());

*assertFalse*(radio2.isSelected());

*assertFalse*(radio3.isSelected());

radio3.click();

*assertFalse*(radio1.isSelected());

*assertFalse*(radio2.isSelected());

*assertTrue*(radio3.isSelected());

radio2.click();

*assertFalse*(radio1.isSelected());

*assertTrue*(radio2.isSelected());

*assertFalse*(radio3.isSelected());

driver.quit();

}

}

**PRUEBA 3:**

**public** **class** pruebas3 {

@Test

**public** **void** fechaprueba\_1() {

WebDriverManager.*chromedriver*().setup();

WebDriver driver = **new** ChromeDriver();

/\*Esta es la dirección en mi computadora, se puede cambiar a la ubicación donde este el HTML en su sistema\*/

driver.get("file:///C:/Users/Chuber/eclipse-workspace/testing/src/main/resources/archivo\_prueba.html");

driver.manage().timeouts().implicitlyWait(Duration.*ofSeconds*(10));

WebElement fecha1 = driver.findElement(By.*name*("fecha"));

fecha1.sendKeys("1622019");

String verificar = fecha1.getAttribute("value");

System.***out***.println(verificar);

*assertEquals*(verificar, "2019-02-16");

driver.quit();

}

@Test

**public** **void** fechaprueba\_2() {

WebDriverManager.*chromedriver*().setup();

WebDriver driver = **new** ChromeDriver();

/\*Esta es la dirección en mi computadora, se puede cambiar a la ubicación donde este el HTML en su sistema\*/

driver.get("file:///C:/Users/Chuber/eclipse-workspace/testing/src/main/resources/archivo\_prueba.html");

driver.manage().timeouts().implicitlyWait(Duration.*ofSeconds*(10));

WebElement fecha1 = driver.findElement(By.*name*("fecha"));

fecha1.sendKeys("15122014");

String verificar = fecha1.getAttribute("value");

*assertEquals*(verificar, "2014-12-07");

driver.quit();

}

}

Los resultados deben ser los siguientes, cabe recordar que el tiempo puede variar.

