**Lab 02**

Herramienta utilizada:

Para esta ocasión, se utilizo Playwright además de usar Visual Studio code configurado con Maven.

El apartado designado fue “Time”, así que para estas pruebas se crearon los siguientes escenarios:

1. Escenario de prueba 1: Prueba inicial y básica

* A demás de hacer el login, comprobar que el botón ‘Time’ lleve a la página correspondiente.
* Corroborar que exista listado
* Probar que el botón View funcione
* Contar botones de forma que se cuenta la creación de los elementos
* Probar botón ‘Edit’
* Probar botón ‘Cancel’

Código implementado para las pruebas:

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

1. Escenario de prueba 2: Prueba de ‘Proyect’

* Comprobar funcionamiento de botón ‘Project info’
* Corroborar que se renderice el contenido
* Probar botón de editar del icono de lápiz
* Probar botón ‘Add’
* Corroborar que se genere el modal al momento de darle click a dicho botón
* Comprobar y probar el input y su escritura
* Probar a guardar con el botón ‘Save’
* Luego de abre creado un Add, intentar eliminarlo al seleccionar
* Seleccionar los botones
* Seleccionar ‘Delete’

Código implementado para la prueba:

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

1. Escenario 3: Agregar a la lista y verificar

* Comprobar el funcionamiento del botón Attendance
* Prueba de botón ‘Employee Records’ para ver la lista
* Prueba de botón ‘View’ en la lista
* Prueba de botón ‘Add’
* Prueba de escribir texto en el input
* Al momento de crear, dependiendo del estado de la lista de muestra un botón ‘In’ o ‘Out’, así que para esto se hizo un caso en el que se verifique cual de los dos esta presente y se haga click en ambos para probar ambos
* Luego de esperar, verificar la creación del elemento en la lista

Código implementado para la prueba:

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Y al momento de pasar las pruebas automáticas, todas nos muestran que pasaron al momento de ejecutarlas.

Texto

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Código adjunto al archivo en src>main>java>program>com>ejemplo>PruebaLogin.java

Se ejecuta como “mvn exec:java”