Pruebas sobre el proyecto Monstruo de la última pantalla

Hecho por: "PINGÜINO"

Pruebas realizadas sobre el
proyecto de: "MSC"

2°DAM - IES F. de Quevedo

Índice:

1.	Pruebas de caja negra	3
	1.1. Menú inicial (opciones del inicio)	4
	1.2. Carga de XML (leer datos de un XML)	5
	1.3. Carga de Archivo de Texto (leer datos de un txt)	6
	1.4. Visualizar los datos del personaje (stats)	7
	1.5. Probar batalla con un personaje (diferentes opciones disponibles)	8
	1.6. Generador de informes (abrir submenú con esta opción)	9
	1.7. Salir del juego sin guardar	10
	1.8. Salvado de partida en XML (Guardar la partida en un archivo XML)	11
	1.9. Salvado de partida en TXT (Guardar la partida en un archivo TXT)	12
2.	Pruebas de caja blanca	13
	2.1. GUI Juego - Menú Inicial	12
	2.2. GUI Juego - Menú de Juego	13
	2.3. GUI Juego - Visualizar datos del personaje	14
	2.4. GUI Juego - Batalla contra un enemigo	15
	2.5. GUI Juego - Guardar partida	16
	2.6. GUI Juego - Salir sin guardar	17
	2.7. GUI Juego - Generar informes	18
	2.8. Carga XML - Carga partida desde archivo XML	19
	2.9. Carga TXT- Carga partida desde archivo TXT	20
	2.10. Save XML - Guardar partida en archivo XML	21
	2.10. Save TXT - Guardar partida en archivo TXT	22
3.	Cuestionario SUS	23

1. Pruebas de caja negra

1.1. Menú inicial (opciones del inicio)

Número:	1	Tipo:	Caja Negra
Componento	Interf	az Inicial	

Componente	Interfaz Inicial
Descripción	Probar los diferentes elementos del menú inicial

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	13/02/2024	Pingüino	El programa no se ejecuta

Entradas:

- 1.Ejecutar juego.
- 2.Mostrar menú.

Salidas:

1.Prueba no válida.

Sin salida

2.Prueba no válida.

1.2. Carga de XML (leer datos de un XML)

Número:	2	Tipo:	Caja Negra
---------	---	-------	------------

Componente	Carga XML
Descripción	Probar la carga de datos desde un archivo XML

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	13/02/2024	Pingüino	El juego no puede leer los datos correctamente.

Entradas:

- 4. Pulsar la opción de cargar datos.
- 5.Meter el xml.
- 6.Cargar xml

Entradas:

4.Prueba no válida.

Sin salida

5.Prueba no válida.

Sin salida

6.Prueba no válida.

1.3. Carga de Archivo de Texto (leer datos de un txt)

Thattiere: Odja Negra	Número: 3	Ţ	Tipo:	
-----------------------	-----------	---	-------	--

Componente	Carga TXT
Descripción	Probar la carga de datos desde un archivo TXT

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	13/02/2024	Pingüino	El juego no puede cargar txt.

Entradas:

- 7. Pulsar en la opción de cargar txt.
- 8.Meter el txt.
- 9.Cargar txt.

Salidas:

7.Prueba no válida.

Sin salida

8..Prueba no válida.

Sin salida

9..Prueba no válida.

1.4. Visualizar los datos del personaje (stats)

Número:	4	Tipo:	Caja Negra

Componente	Interfaz del juego
	Probar que se visualizan correctamente los datos del personaje

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1ª	13/02/2024	Pingüino	No se muestran los datos del personaje.

Entradas:

10.Mostrar datos de personaje.

Salidas:

10..Prueba no válida.

1.5. Probar batalla con un personaje (diferentes opciones disponibles)

Número:	5	Tipo:	Caja Negra
---------	---	-------	------------

Componente	Interfaz de juego
Descripción	Probar que funciona correctamente la batalla contra un enemigo

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	13/02/2024	Pingüino	No se puede pelear con enemigos.

Entradas:

12.lr a la mazmorra.

13.Inicar batalla.

14. Seleccionar opciones de combate.

Salidas:

12.Prueba no válida.

Sin salida

13.Prueba no válida.

Sin salida

14.Prueba no válida.

1.6. Generador de informes (abrir submenú con esta opción)

Número:	6	Tipo:	Caja Negra
Componente	Informes		
Descripción	Proba aplica		ón de informes dentro de la

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	13/02/2024	Pingüino	No hay opción de generar informes.

Entradas:

19. Seleccionar en el menú la opción de generar informe.

20.Generar informe.

Salidas:

19.Prueba no válida.

Sin salida

20.Prueba no valida.

1.7. Salir del juego sin guardar

Número:	7	Tipo:	Caja Negra

Componente	Interfaz de juego
Descripción	Probar la salida del juego sin guardar

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	13/02/2024	Pingüino	No se puede salir sin guardar.

Entradas:

21.Pulsar el botón de salir de juego

22.Salir del juego.

Salidas:

21..Prueba no válida.

Sin salida

22..Prueba no válida.

1.8. Salvado de partida en XML (Guardar la partida en un archivo XML)

Número:	8	Tipo:	Caja Negra	
Componente	Save	XML		
Descripción	Proba	Probar el guardado en un archivo XML		

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1ª	08/02/2024	Pingüino	No se puede guardar la partida.

Entradas:

- 23. Pulsar la opción de guardar partida.
- 24. Pulsar la opción de xml.
- 25.Guardar partida en xml.

Salidas:

23..Prueba no válida.

Sin salida

24..Prueba no válida.

Sin salida

25..Prueba no válida.

1.9. Salvado de partida en TXT (Guardar la partida en un archivo TXT)

Número:	9	Tipo:	Caja Negra
Componente	Save TXT		
Descripción	Proba	ar el guardado	en un archivo TXT

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	13/02/2024	Pingüino	No se puede guardar.

Entradas:

26. Pulsar la opción de guardar partida.

27. Pulsar la opción de txt.

28.Guardar partida en txt.

Salidas:

26.Prueba no válida.

Sin salida

27. Prueba no válida.

Sin salida

28..Prueba no válida.

2. Pruebas de caja negra

2.1. GUI Juego - Menú Inicial

Número:	1	Tipo:	Caja Blanca
---------	---	-------	-------------

Nombre	Menú Inicial
Objetivo	Comprobar la funcionalidad del menú inicial
Módulo a Probar	GUI Juego

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	13/02/2024	Pingüino	

Procedimiento:

Ejecutar juego.

Criterios de Entrada:

Conectar el fxml con el controller para que aparezcan los datos por pantalla.

Criterios de Salida:

Se espera que aparezca el menú principal del juego.

Conclusiones:

El juego no se ejecuta pues la ui está incompleta.

2.2. GUI Juego - Menú de Juego

Número:	2	Tipo:	Caja Blanca

Nombre	Menú de Juego
Objetivo	Comprobar la funcionalidad del menú de juego
Módulo a Probar	GUI Juego

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	07/02/2024	Pingüino	El menú no se muestra.

Procedimiento:

Cargar el xml o txt del juego y empezar a jugar.

Criterios de Entrada:

- -Recibir el xml o txt del juego para cargarlo.
- -Conectar el fxml con el controller para que aparezcan los datos por pantalla.

Criterios de Salida:

Se espera que se muestre el menú del juego en pantalla con sus respectivos.

Conclusiones:

El juego no se puede ejecutar por lo que no se muestra el menú del juego, además de que el mismo no está hecho.

2.3. GUI Juego - Visualizar datos del personaje

Número: 3 Tipo: Caja Blanca

Nombre	Visualizar datos del personaje
Objetivo	Comprobar cómo se visualizan los datos del personaje
Módulo a Probar	GUI Juego

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	13/02/2024	Pingüino	Los datos no son mostrados correctamente.

Procedimiento:

Empezar el juego.

Criterios de Entrada:

- -Entrar en el menú del juego.
- -Conectar el fxml con el controller para que aparezcan los datos por pantalla.

Criterios de Salida:

Se espera que se muestran los datos del jugador correctamente.

Conclusiones:

No se muestran los datos.

2.4. GUI Juego - Batalla contra un enemigo

Número: 4 Tipo: Caja Blanca

Nombre	Batalla contra un enemigo
Objetivo	Comprobar cómo funciona la batalla contra un enemigo
Módulo a Probar	GUI Juego

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	13/02/2024	Pingüino	No se puede enfrentarse con enemigos.

Procedimiento:

Entrar en la mazmorra y encontrarse con un enemigo.

Criterios de Entrada:

- -Seleccionar la opción de entrar en una mazmorra.
- -Encontrarse enemigo.
- -Seleccionar la opción de enfrentarse a enemigo

Criterios de Salida:

Se espera que se muestre el combate con el enemigo.

Conclusiones:

. No se puede pelear con enemigos.

2.5. GUI Juego - Guardar partida

Número:	5	Tipo:	Caja Blanca
		l	

Nombre	Guardar partida	
Objetivo	Comprobar cómo funciona el guardado de la partida	
Módulo a Probar	GUI Juego	

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	07/02/2024	Pingüino	El juego no se guarda con.

Procedimiento:

Seleccionar la opción de guardar partida.

Criterios de Entrada:

- -Pulsar en la opción de guardar partida.
- -Escoger si guardar en txt o en xml.

Criterios de Salida:

Se espera poder guardar en un archivo txt o xml.

Conclusiones:

El juego no se guarda.

2.6. GUI Juego - Salir sin guardar

Número: 6 Tipo: Caja Blanca

Nombre	Salir sin guardar	
Objetivo	Comprobar cómo funciona salir sin guardar	
Módulo a Probar	GUI Juego	

Versión	Fecha	Autor	Comentarios	
1 ^a	07/02/2024	Autor	No se puede salir del juego sin guardar.	

Procedimiento:

Seleccionar la opción de salir sin guardar.

Criterios de Entrada:

Seleccionar la opción de salir sin guardar.

Criterios de Salida:

Poder salir del juego directamente sin necesidad de guardar la partida.

Conclusiones:

Salir sin guardar no funciona correctamente.

2.7. GUI Juego - Generar informes

Número:	7	Tipo:	Caja Blanca

Nombre	Generar informes	
Objetivo	Comprobar cómo funciona el generador de informes	
Módulo a Probar	GUI Juego	

Versión	Fecha	Autor	Comentarios	
1 ^a	07/02/2024	Autor	No se puede generar informes.	

Procedimiento:

Seleccionar la opción de generar informes .

Criterios de Entrada:

Seleccionar la opción de generar informes ..

Criterios de Salida:

Poder tener los datos de la partida en un informe.

Conclusiones:

El juego no tiene implementada la opción de generar informes.

2.8. Carga XML - Carga partida desde archivo XML

Número:	8	Tipo:	Caja Blanca

Nombre	Carga partida desde archivo XML	
Objetivo	Comprobar cómo funciona la carga desde XML	
Módulo a Probar	Carga XML	

Versión	Fecha	Autor	Comentarios	
1 ^a	07/02/2024	Autor	Cargar xml no funciona correctamente	

Procedimiento:

Seleccionar la opción de cargar juego y después la de xml.

Criterios de Entrada:

Seleccionar la opción de cargar juego y después la de xml.

Criterios de Salida:

Se espera poder cargar el juego desde el xml correctamente.

Conclusiones:

La opción de cargar xml está implementada en el código pero no funciona correctamente.

2.9. Carga TXT- Carga partida desde archivo TXT

Número:	9	Tipo:	Caja Blanca

Nombre	Carga partida desde archivo TXT
Objetivo	Comprobar cómo funciona la carga desde TXT
Módulo a Probar	Carga TXT

Versión	Fecha	Autor	Comentarios	
1 ^a	07/02/2024	Pingüino	Cargar no txt funciona correctamente	

Procedimiento:

Seleccionar la opción de cargar juego y después la de txt.

.

Criterios de Entrada:

Seleccionar la opción de cargar juego y después la de txt.

Criterios de Salida:

Se espera poder cargar el juego desde el txt correctamente.

Conclusiones:

No se puede cargar el txt.

2.10. Save XML - Guardar partida en archivo XML

Número:	10	Tipo:	Caja Blanca

Nombre	Guardar partida en archivo XML
Objetivo	Comprobar cómo funciona el guardado en XML
Módulo a Probar	Save XML

Versió	n Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	07/02/2024	Pingüino	El juego no se guarda

Procedimiento:

Seleccionar la opción de guardar xml.

Criterios de Entrada:

Seleccionar la opción de guardar xml.

Criterios de Salida:

Se espera poder guardar el juego en un xml.

Conclusiones:

El juego no se guarda correctamente en un xml.

2.10. Save TXT - Guardar partida en archivo TXT

Nombre	Guardar partida en archivo TXT
Objetivo	Comprobar cómo funciona el guardado en TXT
Módulo a Probar	Save TXT

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1 ^a	07/02/2024	Pingüino	El juego no se guarda en txt correctamente.

Procedimiento:

Seleccionar la opción de guardar txt.

Criterios de Entrada:

Seleccionar la opción de guardar txt.

Criterios de Salida:

Se espera poder guardar el juego en un txt.

Conclusiones:

El juego no se guarda correctamente en un txt.

3. Cuestionario SUS

El cuestionario SUS relacionado con la aplicación que se está poniendo a prueba:

Pregunta	1 - 5
1. Creo que me gustaría utilizar este sistema con frecuencia	2
2. Encontré el sistema innecesariamente complejo	2
3. Pensé que el sistema era fácil de usar	2
4. Creo que necesitaría el apoyo de un técnico para poder utilizar este sistema	1
5. Encontré que las diversas funciones de este sistema estaban bien integradas	1
6. Pensé que había demasiada inconsistencia en este sistema	2
7. Me imagino que la mayoría de la gente aprendería a utilizar este sistema muy rápidamente	2
8. Encontré el sistema muy complicado de usar	1
9. Me sentí muy seguro usando el sistema	3
10. Necesitaba aprender muchas cosas antes de empezar con este sistema	1

Resultado:

30

Conclusiones:

La aplicación está bastante bien y tiene pocos fallos.