ID: P-001 Título: Registrar un nuevo terapeuta en el sistema.

Descripción:

Validar que el sistema permita registrar a terapeutas con datos válidos, asegurando que la información sea única y correctamente almacenada en la base de datos.

Procedimiento de prueba:

- 1. Dirigirse a la pantalla de registro de terapeuta.
- 2. Rellenar todos los campos obligatorios:
 - Cédula: Introducir 7410601276.
 - Nombre: Introducir Lucía
 - Apellido: Introducir Mendoza
 - Correo Electrónico: Introducir lucia.mendoza@example.com
 - Teléfono: Introducir 0991234568
 - Contraseña y Verificar Contraseña: Introducir mypassword456
- 3. Presionar el botón "Registrar".

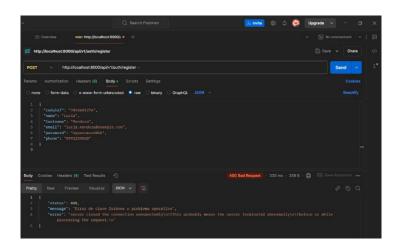
Resultados esperados:

El sistema muestra un mensaje de éxito indicando que el terapeuta ha sido registrado correctamente.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha: 6-diciembre2024 Responsable: David Quille Resultados obtenidos: La aplicación tiene un fallo y no guarda ningún dato haciendo que no se pueda registrar.

Reprobado (X)



Resultados obtenidos: 6-diciembre2024 Responsable: Sebastián Guerra Capturas: Registrar Terapista Registrar T

ID: P-002 Título: Validación del inicio de sesión

Descripción:

Verificar que un usuario registrado pueda iniciar sesión utilizando su cédula y contrasena.

Procedimiento de prueba:

1. Ejecutar la aplicación y dirigirse a la pantalla de inicio de sesión.

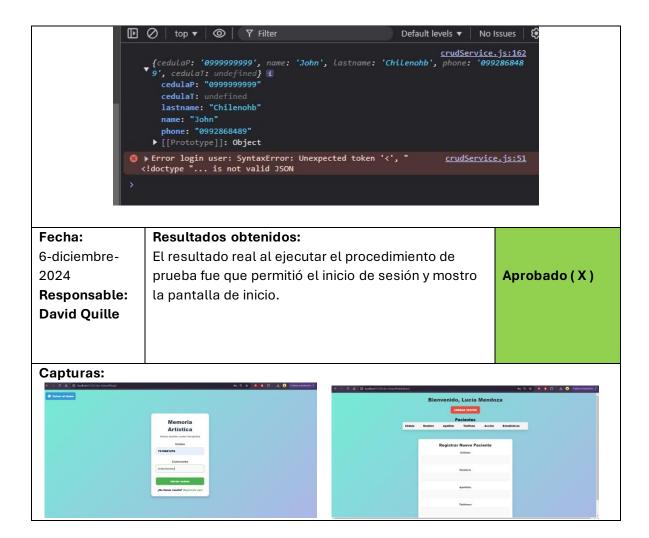
- 2. Introducir el valor 7410601276 en el campo "Cédula".
- 3. Introducir el valor mypassword456 en el campo "Contraseña".
- 4. Hacer clic en el botón "Iniciar sesión".

Resultados esperados:

El usuario accede al sistema y se redirige a la pantalla principal.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha:	Resultados obtenidos:	
6-diciembre-	La aplicación tiene un fallo y no permite el inicio de	Reprobado (X)
2024	sesión.	
Responsable:		
Sebastián		
Guerra		
Capturas:	•	



ID: P-003 Título: Verificar el registro exitoso de un paciente.

Descripción:

Probar que el sistema permita registrar un paciente con datos válidos y guarde correctamente la información en la base de datos.

Procedimiento de prueba:

- 1. Ejecutar la aplicación y dirigirse a la pantalla de registro de paciente.
- 2. Rellenar los campos obligatorios con los siguientes valores:

Cédula: 1234567890Nombre: CarlosApellido: Pérez

• Teléfono: 0998765432

3. Hacer clic en el botón "Registrar Paciente".

Resultados esperados:

El sistema guarda la información del paciente, y se muestra en la tabla de pacientes del terapeuta con la información correspondiente.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha:

2024

Resultados obtenidos:

6-diciembre-

La aplicación tiene un fallo y no guarda ningún dato del paciente.

Responsable:

David Quille

Reprobado (X)

Capturas:

Fecha:

Resultados obtenidos:

6-diciembre-

2024

Responsable:

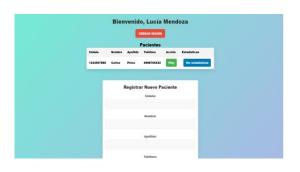
Sebastián Guerra

El resultado real al ejecutar el procedimiento de prueba fue se muestra en la tabla de pacientes del terapista el paciente registrado.

Aprobado (X)

Capturas:





ID: P-004

Título: Verificar la ejecución del juego

Descripción:

Probar que el sistema permita iniciar correctamente el juego para el paciente seleccionado, asegurando que se carguen todos los elementos necesarios.

Procedimiento de prueba:

- 1. Ejecutar al juego e ingresar los datos para sesión
- 2. Tener un paciente registrado
- 3. Presionar el botón play para dicho paciente

Resultados esperados:

El sistema inicia el juego correctamente, carga todos los elementos visuales e interactivos necesarios.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha:

Resultados obtenidos:

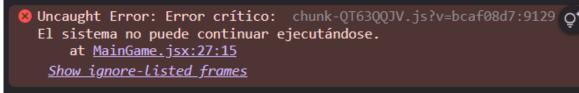
6-diciembre- 2024

Responsable: David Quille

La aplicación presenta un fallo y no carga correctamente el juego, quedando en una pantalla en blanco y mostrando un mensaje de error.

Reprobado (X)

Capturas:



Fecha:

6-diciembre- 2024

Responsable: Sebastián

Guerra

Resultados obtenidos:

El resultado real al ejecutar el procedimiento de prueba fue que el juego se inició correctamente, cargó todos los elementos necesarios.

Aprobado (X)

Capturas:





ID: P-005 Título: Verificar la creación de tangram

Descripción:

Validar que el sistema permita la creación correcta de un tangram, asegurando que todas las figuras sean generadas y dispuestas en su lugar correspondiente.

Procedimiento de prueba:

- 1. Estar dentro de una sesión del terapista
- 2. Tener un paciente creado
- 3. Darle al botón play

Resultados esperados:

El sistema genera las figuras del tangram de forma correcta, las dispone en sus posiciones iniciales previstas.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha: Resultados obtenidos:

6-diciembre-

2024

del tangram.

Responsable: Sebastián

Guerra

La aplicación presenta un fallo, no genera las figuras Reprobado (X)

Capturas:

⊗ ▼ Error de carga de tangrams: Error de carga: No se MainGame.jsx:33 option pudieron cargar los tangrams.

(anonymous) @ MainGame.jsx:33

Fecha:

Resultados obtenidos:

errores.

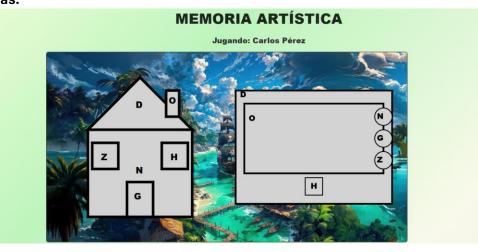
6-diciembre-

2024

Responsable: David Quille

El resultado real al ejecutar el procedimiento de prueba fue que todas las figuras del tangram se generaron correctamente, se ubicaron en sus posiciones iniciales, y permitieron la interacción sin

Aprobado (X)



ID: P-006	Título: Asignación de letras en las figuras de los tangrams
Descripción:	

Validar que, al ingresar al juego, cada figura del tangram sea asignada con una letra de los colores disponibles, esta letra debe ser única en cada tangram.

Procedimiento de prueba:

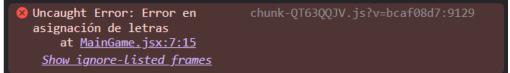
- 1. Estar dentro de una sesión del terapista
- 2. Tener un paciente creado
- 3. Darle al botón play

Resultados esperados:

Las letras asignadas a cada parte o figura de los tangrams corresponden a las disponibles en la paleta de colores, y deben ser únicas dentro de cada tangram.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

	Fecha:	Resultados obtenidos:	
	6-diciembre-	La aplicación presenta un fallo, ya que no asigna las	Reprobado (X)
	2024	letras a las figuras del tangram, lo que afecta la	
	Responsable:	funcionalidad esperada.	
	David Quille		



Fecha:	Resultados obtenidos:	
6-diciembre-	El resultado real al ejecutar el procedimiento de	
2024	prueba fue la asignación correcta de las letras	Aprobado (X)
Responsable:	dentro de los tangram, correspondiendo estas letras	
Sebastián	a las disponibles dentro de la paleta de colores.	
Guerra		
Capturas:		



Título: Generación de paleta de colores aleatoria

Descripción:

ID: P-007

Validar que en cada sesión de juego la paleta de colores sea distinta a la de la partida anterior.

Procedimiento de prueba:

- 1. Estar dentro de una sesión del terapista
- 2. Tener un paciente creado
- 3. Darle al botón play

Resultados esperados:

La paleta de colores en cada sesión de juego debe ser distinta a la de la sesión previa.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha:	Resultados obtenidos:	
6-diciembre-	La aplicación presenta un fallo, generando la paleta	Reprobado (X)
2024	de colores, lo que incumple el requisito de	
Responsable:	aleatoriedad entre partidas.	
Sebastián		
Guerra		
Capturas:	•	

⊗ ▼Error de carga de colores: Error de carga: No se MainGame.jsx:46 pudieron cargar los colores.

handleColorSelection @ MainGame.jsx:46

Fecha:

Resultados obtenidos:

6-diciembre-

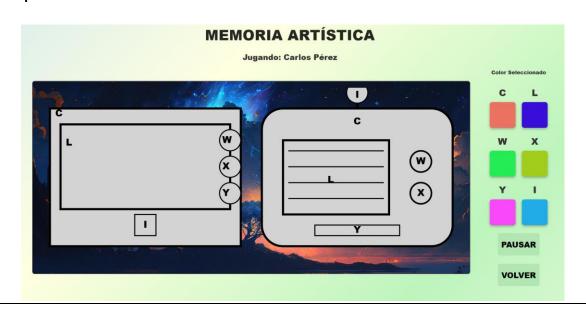
2024

El resultado real al ejecutar el procedimiento de prueba fue la asignación de una paleta de colores de forma diferente entre partidas distintas.

Aprobado (X)

Responsable: David Quille

Capturas:



ID: P-008 Título: Pintar figuras de tangram con clic

Descripción:

Validar que el jugador pueda seleccionar un color y aplicarlo correctamente a una figura de Tangram.

Procedimiento de prueba:

- 1. Estar dentro de una sesión del terapista
- 2. Tener un paciente creado
- 3. Darle al botón play
- 4. Seleccionar un color
- 5. Dar clic sobre la letra que está relacionada

Resultados esperados:

La figura seleccionada debe ser pintada con el color elegido.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha:

Resultados obtenidos:

6-diciembre-2024

Responsable: **David Quille**

La aplicación presenta un fallo, no aplica correctamente el color seleccionado a la figura del tangram, impidiendo al jugador avanzar en la partida.

Reprobado (X)

Capturas:

▶ Error selecting color: Error: Error al seleccionar el MainGame.jsx:39 color: hsl(250.55706268320247, 83.16781009557221%, 59.05866947367497%) at handleColorSelection (MainGame.jsx:37:19)

at onClick (MainGame.jsx:150:56)

<u>Show ignore-listed frames</u>

Fecha:

6-diciembre-

2024

Responsable: Sebastián Guerra

Resultados obtenidos:

El resultado real al ejecutar el procedimiento de prueba fue que al seleccionar uno de los colores y a continuación aplicar el color a la figura, se pinto correctamente.

Aprobado (X)



ID: P-009 Título: Mostrar mensaje de aliento cuando se comete un error

Descripción:

Asegurar que, al cometer un error al pintar una figura de Tangram, el juego muestre un mensaje de aliento al jugador.

Procedimiento de prueba:

- 1. Estar dentro de una sesión del terapista
- 2. Tener un paciente creado
- 3. Darle al botón play
- 4. Seleccionar un color
- 5. Dar clic sobre la letra que no esta relacionada

Resultados esperados:

Al cometer un error al pintar una figura de Tangram, el juego debe mostrar un mensaje de aliento al jugador.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha:	Resultados obtenidos:	
7-diciembre-	La aplicación presenta un fallo, no muestra el	Reprobado (X)
2024	mensaje de aliento cuando el jugador comete un error	
Responsable:	al pintar una figura del tangram, lo que reduce la	
Sebastián	interacción esperada con el jugador.	
Guerra		

Capturas:

```
W Uncaught Error: Error en chunk-QT63QQJV.js?v=bcaf08d7:9129 
mensaje
    at MainGame.jsx:7:15
Show ignore-listed frames
```

Fecha:	Resultados obtenidos:	
7-diciembre-	7-diciembre- El resultado real al ejecutar el procedimiento de	
2024	prueba fue la visualización correcta del mensaje de	
Responsable:	aliento en el momento de pintar erróneamente una	
David Quille	figura.	
Conturaci	·	



ID: P-010 Título: Verificar Botón Pausar

Descripción:

Probar que el botón "Pausar" funcione correctamente durante el juego, deteniendo todas las actividades en curso, mostrando un mensaje de pausa, y permitiendo reanudar el juego sin fallos.

Procedimiento de prueba:

- 1. Estar dentro de una sesión del terapista
- 2. Tener un paciente creado
- 3. Darle al botón play
- 4. Seleccionar el botón pausar
- 5. Seleccionar el botón continuar

Resultados esperados:

El botón "Pausar" detiene correctamente el juego, muestra un mensaje o pantalla indicando el estado de pausa, y permite reanudar el juego sin problemas ni pérdida de información.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

at Color-Game/JuegoPausa.js:42:10

Fecha: 7-diciembre- 2024 Responsable: Sebastián Guerra Resultados obtenidos: La aplicación presenta un fallo, el botón "Pausar" no detiene el juego. Capturas: Uncaught Error: Botón pausa MainGame.jsx:12

Fecha:

7-diciembre- 2024

Responsable: David Quille

Resultados obtenidos:

El resultado real al ejecutar el procedimiento de prueba fue que el botón "Pausar" funcionó correctamente, detuvo el juego, mostró la pantalla de pausa, y permitió reanudar el juego.

Aprobado (X)

Capturas:





ID: P-011 Título: Mostrar mensaje de felicitación al terminar el juego

Descripción:

Asegurar que, al completar la pintura de una figura de Tangram, el juego muestre un mensaje de felicitación al jugador.

Procedimiento de prueba:

- 1. Estar dentro de una sesión del terapista
- 2. Tener un paciente creado
- 3. Darle al botón play
- 4. Colorear todas las figuras

Resultados esperados:

Al finalizar la pintura de ambos tangrams, debe aparecer un mensaje de felicitación en pantalla al haber completado todo.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha: 7-diciembre2024 Responsable: David Quille Resultados obtenidos: La aplicación presenta un fallo, no muestra el mensaje de finalización e juego.

Reprobado (X)



Resultados obtenidos:

7-diciembre-2024

El resultado real al ejecutar el procedimiento de prueba fue el despliegue de un mensaje de felicitación cuando el jugador termino de colorear las figuras.

Aprobado (X)

Responsable: Sebastián Guerra

Capturas:



ID: P-012	Título: Mostrar estadísticas del paciente después de completar una
	sesión de juego.

Descripción:

Probar que el sistema permita generar y mostrar correctamente las estadísticas relacionadas con el desempeño del paciente al finalizar juego.

Procedimiento de prueba:

- 1. Estar dentro de una sesión del terapista
- 2. Tener un paciente creado
- 3. Darle al botón play

- 4. Colorear todas las figuras
- 5. Esperar respuesta

Resultados esperados:

El sistema genera las estadísticas del paciente, las muestra correctamente en pantalla al finalizar.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha: 7-diciembre-2024

Responsable: Sebastián Guerra

Resultados obtenidos:

La aplicación tiene un fallo y no muestra las estadísticas del paciente ni guarda los datos.

Reprobado (X)

Capturas:

```
Show ignore-listed frames

Show ignore-li
```

chunk-0T6300JV.is?v=bcaf08d7:9129

Fecha:

Resultados obtenidos:

7-diciembre-2024

Responsable:

David Quille

El resultado real al ejecutar el procedimiento de prueba fue que las estadísticas del paciente se generaron correctamente, se mostraron en pantalla

al finalizar el juego.

Aprobado (X)



ID: P-013	Título: Validar que el sistema no permita registrar usuarios
	duplicados

Descripción:

Verificar que no sea posible registrar un usuario con el mismo número de cédula ya registrado en el sistema.

Procedimiento de prueba:

- 1. Registrar un usuario con:
 - Cédula: Introducir 7410601276.
 - Nombre: Introducir Lucía
 - Apellido: Introducir Mendoza
 - Correo Electrónico: Introducir lucia.mendoza@example.com
 - Teléfono: Introducir 0991234568
 - Contraseña y Verificar Contraseña: Introducir mypassword456
- 2. Presionar el botón "Registrar".

Resultados esperados:

El sistema muestra un mensaje indicando que el usuario ya existe.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha: Resultados obtenidos:

7-diciembre- La aplicación tiene un fallo y registra aun cuando esta duplicado el usuario.

Reprobado (X)

Capturas:

Responsable: Sebastián Guerra

```
▼ Object [i authService.js:33

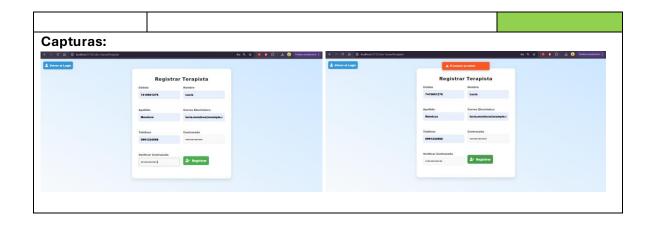
data: null

message: "Usuario creado"

status: 201

▶ [[Prototype]]: Object
```

Fecha: Resultados obtenidos:		
7-diciembre-	El resultado real al ejecutar el procedimiento de	
2024	prueba fue que presentó el mensaje indicado que el	Aprobado (X)
Responsable:	usuario ya existe y no se crea.	
David Quille		



ID: P-014 Título: Validar que el sistema no permita dejar espacios en blanco en registro de usuario. Descripción: Verificar que no sea posible registrar un usuario si este deja espacios sin completar. Procedimiento de prueba: 1. Registrar un usuario con:

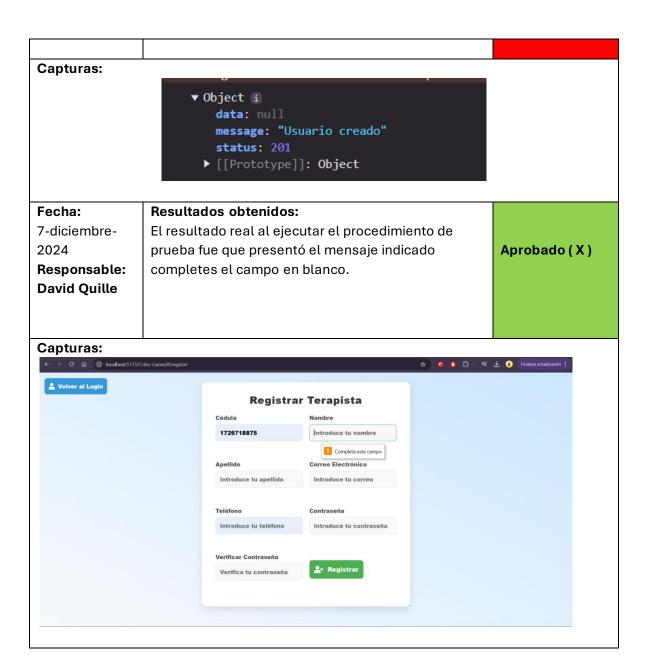
- Cédula: Introducir 1726710075.
- Nombre: dejar en blanco.
- Apellido: dejar en blanco.
- Correo Electrónico: dejar en blanco.
- Teléfono: dejar en blanco.
- Contraseña y Verificar Contraseña: dejar en blanco.
- 2. Presionar el botón "Registrar".

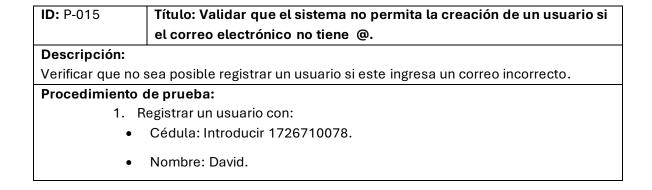
Resultados esperados:

El sistema muestra un mensaje indicando que complete el campo en blanco.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha:	Resultados obtenidos:	
7-diciembre-	La aplicación tiene un fallo y registra aun estando los	Reprobado (X)
2024	campos en blanco.	
Responsable:		
Sebastián		
Guerra		





- Apellido: quille.
- Correo Electrónico: pppppp.com.
- Teléfono: 0989323986.
- Contraseña y Verificar Contraseña: 123.
- 2. Presionar el botón "Registrar".

Resultados esperados:

El sistema muestra un mensaje indicando que no se puede crear un correo sin tener @.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha: 8-diciembre2024 Responsable: David Quille Resultados obtenidos: La aplicación tiene un fallo y registra aun con el correo incorrecto. Reprobado (X)

```
▼ Object i

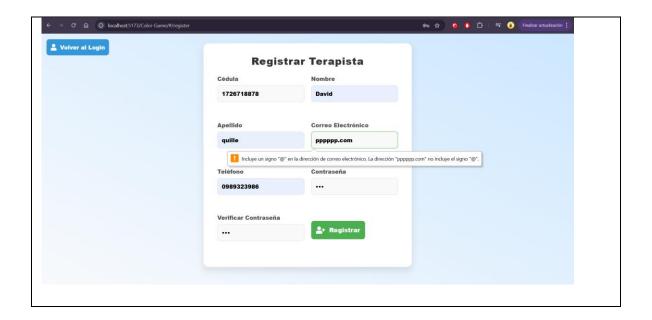
data: null

message: "Usuario creado"

status: 201

▶ [[Prototype]]: Object
```

Fecha:	Resultados obtenidos:	
8-diciembre-	El resultado real al ejecutar el procedimiento de	
2024	prueba fue que presentó el mensaje indicado	Aprobado (X)
Responsable:	completes el campo en blanco.	
Sebastián		
Guerra		
Capturas:		



ID: P-016	Título: Validar que el sistema no permita la creación de un usuario si
	su cedula es menor a 10 dígitos

Descripción:

Verificar que no sea posible registrar un usuario si este ingresa su cedula con un número menor a 10 dígitos.

Procedimiento de prueba:

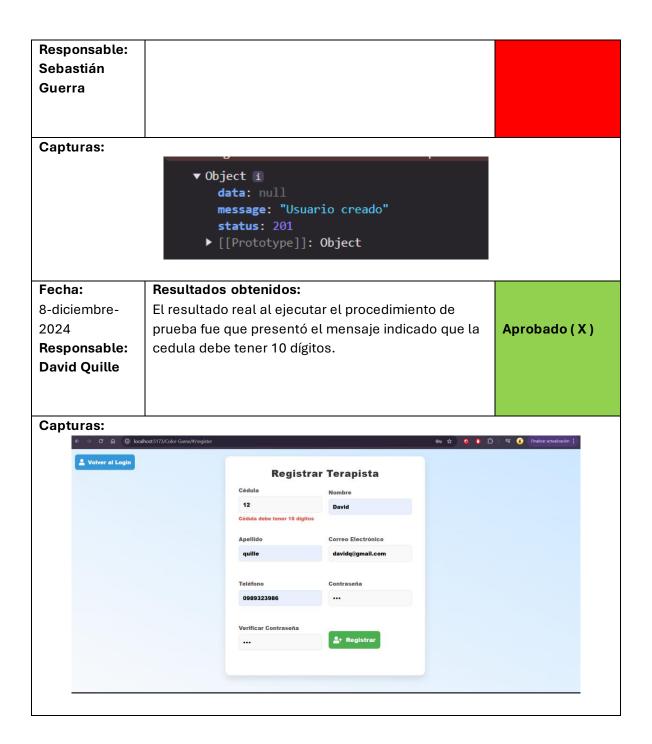
- 1. Registrar un usuario con:
 - Cédula: Introducir 12.
 - Nombre: David.
 - Apellido: quille.
 - Correo Electrónico: davidq@gmail.com
 - Teléfono: 0989323986.
 - Contraseña y Verificar Contraseña: 123.
- 2. Presionar el botón "Registrar".

Resultados esperados:

El sistema muestra un mensaje indicando que la cédula debe tener 10 dígitos.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha:	Resultados obtenidos:	
8-diciembre-	La aplicación tiene un fallo y registra aun con cédula	Reprobado (X)
2024	incorrecta.	



ID: P-017	Título: Validar que el sistema no permita la creación de un usuario si su número de teléfono es menor a 10 dígitos	
Descripción:		
Verificar que no sea posible registrar un usuario si este ingresa su número de teléfono con		
un número menor a 10 dígitos.		
Procedimiento de prueba:		

1. Registrar un usuario con:

• Cédula: Introducir 1226718875.

Nombre: David.

Apellido: quille.

• Correo Electrónico: davidq@gmail.com

Teléfono: 09

• Contraseña y Verificar Contraseña: 123.

2. Presionar el botón "Registrar".

Resultados esperados:

El sistema muestra un mensaje indicando que el número de teléfono debe tener 10 dígitos.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha:Resultados obtenidos:8-diciembre-La aplicación tiene un fallo y registra aun cuando2024tiene fallos en el teléfono.

Reprobado (X)

Capturas:

Responsable: Sebastián Guerra

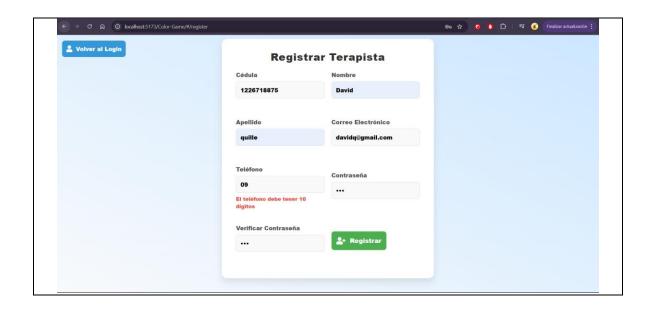
```
▼ Object i

data: null

message: "Usuario creado"

status: 201
▶ [[Prototype]]: Object
```

Fecha:	Resultados obtenidos:	
8-diciembre-	El resultado real al ejecutar el procedimiento de	
2024	prueba fue que presentó el mensaje indicado que el	Aprobado (X)
Responsable:	teléfono debe tener 10 dígitos.	
David Quille		
Canturas:	1	

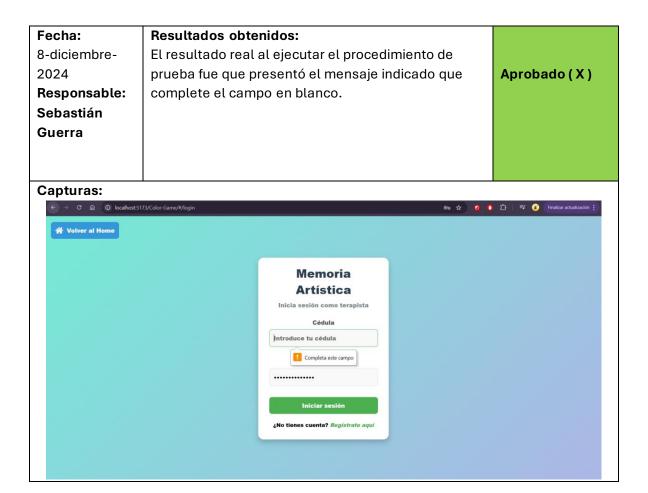


Título: Validación de espacios en blanco en inicio de sesión

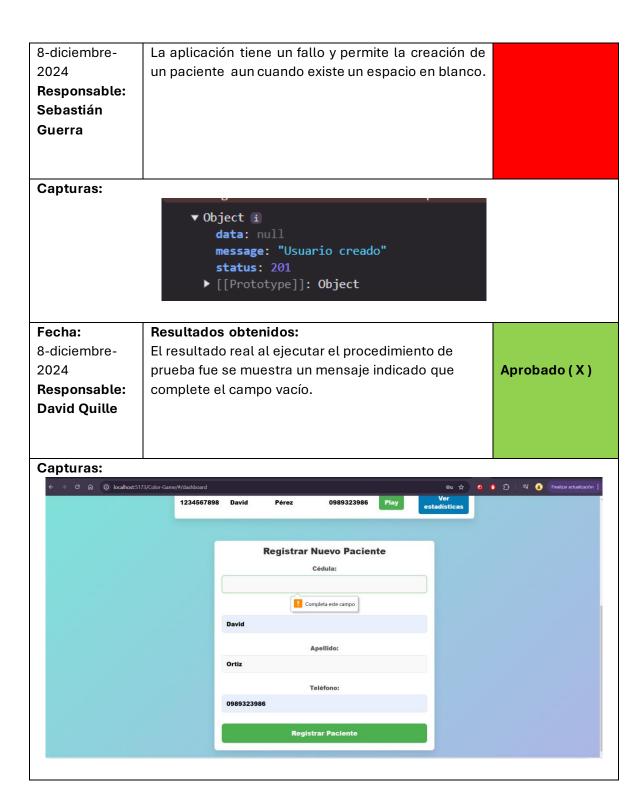
Descripción: Verificar que un usuario registrado no pueda dejar espacios es blanco al iniciar sesión. Procedimiento de prueba: 1. Ejecutar la aplicación y dirigirse a la pantalla de inicio de sesión. 2. Dejar en blanco en el campo "Cédula". 3. Introducir el valor mypassword456 en el campo "Contraseña". 4. Hacer clic en el botón "Iniciar sesión". **Resultados esperados:** El sistema muestra un mensaje indicando que compete el campo en blanco. **EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA** Fecha: Resultados obtenidos: 8-diciembre-La aplicación tiene un fallo y permite el inicio de Reprobado (X) 2024 sesión aun cuando solo esta la contraseña. Responsable: **David Quille**

Capturas:

ID: P-018



ID: P-019	Título: Verificar espacios en blanco en el registro de un paciente.		
Descripción:			
Probar que el sis	Probar que el sistema no permita registrar un paciente si algún campo está en blanco.		
Procedimiento d	le prueba:		
4. Ejecutar la aplicación y dirigirse a la pantalla de registro de paciente.			
5. Rellenar los campos obligatorios con los siguientes valores:			
•	Cédula:		
•	Nombre: David		
•	Apellido: Ortiz		
•	• Teléfono: 0989323986		
6. Hacer clic en el botón "Registrar Paciente".			
Resultados esperados:			
El sistema muestra un mensaje indicando que compete el campo en blanco.			
EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA			
Fecha:	Resultados obtenidos:		
		Reprobado (X)	



Descripción:

Probar que el sistema permita realizar la transferencia de pacientes entre terapeutas correctamente.

Procedimiento de prueba:

- 1. Ejecutar la aplicación e iniciar sesión con las credenciales de un terapeuta previamente registrado.
 - 2. Dirigirse al apartado de registro de un paciente.
 - 3. Rellenar los campos obligatorios con los siguientes valores:

Cédula: 1756168058
Nombre: Sebastián
Apellido: Guerra
Teléfono: 0981076765

- 4. Hacer clic en el botón "Registrar Paciente".
- 5. Dar clic en el botón de "Transferir".
- 6. Ingresar la cedula del terapeuta a ser transferido el paciente.
- 7. Dar clic en "Aceptar.
- 8. Iniciar sesión con las credenciales de otro terapeuta registrado previamente, es decir, al que fue transferido el paciente.
 - 9. Verificar que la transferencia fue exitosa.

Resultados esperados:

El sistema debe realizar con éxito la transferencia del paciente al terapeuta especificado.

EJECUCIONES DEL CASO DE PRUEBA

Fecha:	Resultados obtenidos:	
8-diciembre-	La aplicación tiene un fallo y no permite la	Reprobado (X)
2024	transferencia del paciente al terapeuta indicado.	
Responsable:		
Sebastián		
Guerra		

Fecha:	Resultados obtenidos:	

