

Id caso de prueba	Descripción del caso de prueba
1	Registrar una nueva raza en la base de datos, incluyendo su nombre
2	Ingresa el nombre de usuario y la contraseña en los campos de inicio de sesión y hacer clic en "Iniciar Sesión."
3	Ingresa un nombre de usuario incorrecto y una contraseña en los campos de inicio de sesión y hacer clic en "Iniciar Sesión."
4	Ingresa el nombre de usuario "rescuer" y la contraseña en los campos de inicio de sesión y hacer clic en "Iniciar Sesión."
5	Completar los campos requeridos en el formulario de registro con información válida y única
6	Mostrar estadísticas acerca de la raza de perros más adoptada
7	Mostrar la cantidad de adoptantes por rango de edad y por filtro de género.
8	Acceder a la ventana de registro. En el campo de correo electrónico, ingresar un correo que no cumple con el formato establecido.
9	Mostrar un menú para cada opción del sistema.
10	Acceder a la ventana de registro en el sistema e intentar registrar un nuevo usuario utilizando un nombre de usuario que ya existe en el sistema.
11	Agregar un nuevo registro de país directamente en la base de datos, incluyendo información como nombre del país, código de país, y otros datos relacionados.
12	Seleccionar la opción que permite otorgar el permiso de adopción de la mascota a más de un candidato.
13	Encriptar la contraseña utilizando algún algoritmo de encriptación reconocido.
14	Acceder a la ventana de registro en el sistema. Completar el formulario de registro con información válida, incluyendo un número de teléfono.
15	Completar los campos de información del sistema sin la utilización de datos en duro.
16	Agregar información a la bitácora mediante triggers.
17	Acceder a la ventana de inicio de sesión en el sistema y no completar ninguno de los campos obligatorios, como nombre de usuario y contraseña e intentar iniciar sesión haciendo clic en el botón de inicio de sesión.
18	Agregar una nueva persona a la lista negra proporcionando la información necesaria.
19	Eliminar una persona de la lista negra proporcionando la información necesaria.
20	Crear un modelo de sistema que incluya flexibilidad y parametrización.
21	Seleccionar un país que no tiene cantones ni distritos asociados.

22	Seleccionar un país que tiene cantones y distritos
23	Seleccionar un cantón
24	Acceder a la pantalla de registro de mascota perdida en el sistema. Ingresar información en algunos campos, pero no completar todos los campos obligatorios e intentar enviar el formulario haciendo clic en el botón de "Submit".
25	Acceder al panel de administración de un rescatista y dar una calificación a un adoptante.
26	Acceder a la pantalla de proceso de match del sistema y comenzar dicho proceso.
27	Registrar una asociación de rescate en la base de datos.
28	Acceder al sistema de registro y agregar una fecha de nacimiento mediante el uso de un calendario.
29	Agregar un usuario a la lista negra utilizando su identificación.
30	Acceder al panel de rescatista utilizando un usuario y contraseña de adoptante.
31	Iniciar el proceso de solicitud de adopción para esa mascota, proporcionando información personal requerida, como nombre, dirección, y razón para adoptar la mascota.
32	Acceder al panel de administración de la organización o rescatista.
33	Revisar y aprobar una solicitud de adopción pendiente.
34	Ingresar la cantidad de dinero gastada en el rescate de una mascota.
35	Seleccionar una imagen de archivo local para cargar como foto de la mascota y agregarlo al formulario de registro.
36	Completar un campo específico que permita ingresar el espacio disponible en la casa para la mascota. Esto será por medio de una foto.
37	Seleccionar la opción que indica si se tienen más mascotas en la casa por medio de una casilla.
38	Seleccionar una mascota de la lista de mascotas disponibles para adopción.
39	Completar los campos requeridos en el formulario de postulación de casa cuna, que pueden incluir información sobre la vivienda, el tipo de mascotas que puede cuidar y si necesita donaciones.
40	Completar los campos en el formulario de mascota perdida, que incluyen nombre, tamaño, color, raza, fecha de perdido, y proporcionar información sobre la ubicación donde la mascota fue perdida y donde fue encontrada.
41	Acceder a la ventana de registro de mascotas perdidas y proporcionar información sobre si la mascota padece una enfermedad y su tratamiento.
42	Acceder a la ventana de registro de mascotas perdidas y proporcionar la cantidad de recompensa ofrecida junto a la moneda.

43	Acceder a la ventana de registro de mascotas y completar los campos obligatorios, que incluyen nombre, tamaño, espacio necesario, color, tipo de mascota y raza.
44	Acceder a la ventana de registro de mascotas y agregar severidad, enfermedad, medicación, y notas adicionales.
45	Acceder a la ventana de registro de mascotas y proporcionar imágenes de la mascota antes y después del rescate.
46	Acceder a la ventana de registro en el sistema y identificar la opción para elegir el rol, que consiste en dos botones o selecciones: "Registrarse como Rescatista" y "Registrarse como Adoptante".
47	Acceder a la ventana de registro en el sistema y seleccionar el botón "Registrarse como Adoptante" y completar el formulario de registro.
48	Acceder a la ventana de registro en el sistema. Identificar la opción para elegir el género, que se presenta como una lista desplegable.
49	Acceder al panel de usuario al ingresar correctamente el usuario y contraseña en el espacio de ingreso a adoptantes.
50	Acceder al panel de rescatista al ingresar correctamente el usuario y contraseña en el espacio de ingreso a rescatistas.

CASOS DE PRUEBA
Resultado esperado
Los datos de la raza ingresados se almacenan correctamente en la base de datos
El sistema permite el acceso al usuario registrado en la base de datos con la contraseña correcta.
El sistema no permite el acceso y muestra un mensaje de error, indicando que el nombre de usuario o la contraseña es incorrecta.
Si el nombre de usuario "rescuer" existe en la base de datos y se proporciona la contraseña correcta, se permitirá el acceso al sistema.
Si la información proporcionada es válida y única (por ejemplo, el nombre de usuario no esté duplicado en la base de datos), el sistema registrará con éxito al nuevo usuario.
El sistema deberá enseñar un grafico que represente los diferentes porcentajes de las adopciones según la raza.
El sistema deberá mostrar graficamente los rangos de edad con sus debidas proporciones.
El sistema deberá validar el formato del correo electrónico y mostrar un mensaje de error o advertencia indicando que el formato del correo es incorrecto.
El sistema deberá contar con las ventanas necesarias para su ejecución correcta.
El sistema deberá validar el nombre de usuario y mostrar un mensaje de error o advertencia indicando que el nombre de usuario ya está en uso.
El sistema permitirá a los administradores o usuarios autorizados agregar un nuevo país directamente en la base de datos.
El candidato seleccionado recibirá una confirmación de que se le ha otorgado el permiso de adopción de la mascota.
El sistema abordará la información del usuario de manera segura mediante el uso de un sistema de encriptación.
No se permitirá completar el registro hasta que se proporcione un número de teléfono único.
El sistema deberá contar con las necesarias herramientas para almacenar información de manera dinámica.
El sistema de bases de datos deberá contar con los necesarios campos de auditoria para el manejo de actualización de información.
No se permitirá el inicio de sesión hasta que se completen ambos campos obligatorios.
La persona agregada a la lista negra deberá ser inmediatamente sujeta a las restricciones o medidas específicas establecidas por el sistema.
El sistema permitirá a los administradores eliminar una persona de la lista negra.
El sistema debe servir para implementar en otros países y para n rescatistas almacenando la información en la misma base de datos.
El sistema no permite mostrar paises que no tengan toda la información relacionada a provincias, cantones y

El sistema muestra todas las opciones de provincias, cantones y distritos mediante listados en la ventana.
El sistema carga todos los distritos asociados a ese cantón.
No se permitirá el envío del formulario hasta que se completen todos los campos requeridos.
El sistema mostrará la opción para elegir un formulario de adopción y dar calificación al mismo.
El sistema internamente comienza una búsqueda de datos para hacer match de una mascota con un usuario y da una respuesta.
La base de datos debe permitir que se agreguen nuevas asociaciones de rescate junto a sus datos.
El sistema deberá contar con la función de permitir a la persona que se registre, ingresar su fecha de nacimiento mediante un calendario para evitar errores de datos.
El sistema deberá contar con la ventana para realizar la tarea de agregar una persona a una lista negra mediante la escritura de la identificación.
El sistema solo permitirá el uso de tareas para rescatistas si se ingresa como rescatista al sistema.
El sistema registrará la solicitud de adopción y la asociará con la mascota seleccionada.
El sistema permitirá a la organización agregar nuevas mascotas con detalles completos, incluyendo nombre, descripción y una fotos.
La organización podrá revisar las solicitudes pendientes y aprobarlas desde el panel de administración.
El gasto será agregado a la información existente de la mascota.
Las imágenes seleccionadas se cargarán correctamente y se vincularán a la mascota registrada.
El sistema permitirá a los solicitantes de adopción proporcionar información sobre el espacio disponible en su casa para la mascota.
Si se selecciona la opción "Sí", el sistema permitirá al solicitante proporcionar detalles sobre las otras mascotas, como fotos y tiempo de las mascotas con su dueño.
El sistema permitirá al solicitante seleccionar una mascota de la lista de mascotas disponibles para adopción.
Las respuestas a las preguntas del formulario se registrarán y almacenarán correctamente en la solicitud de casa cuna.
Los datos de ubicación se almacenarán correctamente junto con la información de la mascota en la base de datos.
El sistema permitirá al usuario registrar una mascota perdida con información médica adicional.
El sistema permitirá al usuario registrar una mascota perdida con detalles sobre la recompensa.

El sistema permitirá al usuario registrar una mascota proporcionando la información básica requerida y la mascota se guardará correctamente en la base de datos.

El sistema permitirá al usuario registrar una mascota con información médica adicional y la información médica se almacenará correctamente en la base de datos junto con los demás detalles de la mascota.

El sistema permitirá al usuario registrar una mascota con imágenes antes y después del rescate y las imágenes se cargarán correctamente y se asociarán con el perfil de la mascota en la base de datos.

El sistema permitirá al usuario elegir entre registrarse como rescatista o adoptante mediante la selección de los botones correspondientes. Al seleccionar "Registrarse como Rescatista" y completar el formulario, el sistema registrará al usuario con el rol de rescatista y almacenará la información proporcionada.

Al seleccionar "Registrarse como Adoptante" y completar el formulario, el sistema registrará al usuario con el rol de adoptante y almacenará la información proporcionada.

Al seleccionar un género y completar el formulario, el sistema registrará al usuario con la elección de género realizada y almacenará la información proporcionada.

El sistema dirige al usuario a el menú principal después de ingresar sus datos correctamente.

El sistema dirige al rescatista a el menú principal para rescatistas después de ingresas sus datos correctamente.

Estado
Certificado
Certificado
Certificado
Certificado
Certificado
Con error
Con error
Certificado
Certificado
Certificado
Certificado
Con error
Con error
Certificado
Certificado
Certificado
Certificado
Con error
Con error
Certificado
Certificado

TABLA PIVOTE		
Estado	Cantidad casos de prueba	%
Certificado	40	80%
Con error	10	20%
Pendiente	0	0%
Total casos	50	100%

Certificado
Certificado
Certificado
Con error
Con error
Certificado
Certificado
Con error
Certificado
Certificado
Certificado
Con error
Certificado
Certificado
Certificado
Certificado
Certificado
Certificado
Certificado
Certificado
Certificado

Certificado

Certificado

Certificado

Certificado

Certificado

Certificado

Certificado

Certificado