Hospital Veterinario  
Caso de Uso: Registrar Paciente

# Descripción

Permite registrar los datos básicos de un paciente, nombre del paciente, la especie, la raza el sexo, la edad, y el color.

# Actor

## MVZ que esté usando el sistema y necesite registrar un paciente nuevo.

# Precondiciones

El usuario ha ingresado correctamente al sistema, se ha autenticado y tiene disponibles las diferentes opciones dentro de este.

# Flujo básico de eventos

1. El usuario selecciona en el menú principal la opción “Gestión de pacientes”.
2. En el menú nuevo selecciona la opción “Registrar paciente”.
3. El sistema muestra la pantalla correspondiente al registro de pacientes.
4. El usuario ingresa los datos básicos del paciente que son el documento del propietario, el nombre del paciente, la especie, la raza el sexo, la edad, y el color y presiona la opción “Registrar”.
5. El sistema verifica que el documento del propietario corresponda a un propietario registrado, que el nombre, la especie, la raza, el sexo y el color sean de tipo texto y que la edad sea de tipo numérico y que todos los campos estén diligenciados.
6. El sistema guarda la información del paciente.
7. El sistema muestra el mensaje “Paciente Registrado Exitosamente”.
8. El usuario es redirigido al menú principal.

# Post-condiciones

## Se ha registrado la información del paciente.

# Excepciones

***Propietario no registrado***

En el paso 4 del flujo normal : si documento del propietario no existe

1. el sistema muestra un mensaje “El propietario no se encuentra registrado”.

***Campo no diligenciado***

En el paso4 del flujo normal de eventos , si se deja alguno de los campos en blanco

1. el sistema muestra el mensaje “Debe diligenciar todos los campos”.