



UNIVERSIDAD  
**NACIONAL**  
DE COLOMBIA

## UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

**Facultad de Ingeniería - Ingeniería de Sistemas y Computación**

**Materia:** Ingeniería de Software 2

**Grupo:** Cobras

**Proyecto:** Pet-Match

## REPORTE DE PRUEBAS AUTOMATIZADAS

### Sistema PetMatch - Pruebas de Mascotas

#### Descripción del Flujo de Prueba

##### Prueba de Registro de Mascota - Flujo Completo End-to-End

La prueba automatizada ejecuta los siguientes pasos secuenciales:

**1. Autenticación:** Login en el sistema usando credenciales de usuario dueño de mascota (juan@example.com).

**2. Navegación:** Apertura del menú de perfil y navegación a la sección "Mis Mascotas".

**3. Acceso al Formulario:** Click en el botón "Registrar Mascota" para abrir el formulario de registro.

**4. Completar Información Básica:**

- Nombre de la mascota: "TestPet"
- Especie: Perro (canine)
- Raza: Mestizo
- Edad: 3 años
- Peso: 30 kg

**5. Completar Información Médica:**

- Tipo de sangre: DEA 1.1+
- Fecha de última vacunación: 01/07/2025
- Estado de salud: Descripción detallada del estado actual

**6. Envío y Confirmación:** Envío del formulario y manejo de la respuesta del sistema.

**Validación:** La prueba verifica que todos los campos obligatorios sean completados correctamente y que el sistema procese la información sin errores.

Información General de la Prueba	
Nombre de la Prueba:	RegistroMascota
Resultado:	■ EXITOSO
Duración Estimada:	53.5ss
Fecha y Hora:	19/07/2025 23:07:52
Sistema Bajo Prueba:	PetMatch Frontend (React)
URL Base:	http://localhost:5173
Navegador:	Firefox con Selenium WebDriver
Responsable:	Sistema de Pruebas Automatizadas

Registro y eliminación de mascota completado exitosamente.