

Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá
Facultad de Ingeniería
Departamento de Sistemas e Industrial
Curso: Ingeniería de Software 1 (2016701)

REGISTRAR NUEVO USUARIO	
ACTORES	REQUERIMIENTO
- Cuidador/es	RF_01 – El sistema debe permitir el ingreso de nuevos pacientes con sus datos personales: Nombre, edad, sexo, identificación, contacto de emergencia, y observaciones médicas relevantes.

### **DESCRIPCIÓN**

El cuidador ingresa a un nuevo paciente en el sistema, registrando datos personales como nombre, edad, sexo, número de identificación, contacto de emergencia y observaciones médicas relevantes. Este registro es el punto de partida para la asociación de tratamientos, alertas y análisis posteriores. Se espera una interfaz clara y validaciones básicas.

#### **PRECONDICIONES**

- El sistema debe estar disponible.
- El cuidador debe tener una sesión activa.
- No debe existir un paciente duplicado con el mismo ID.

### **FLUJO NORMAL**

- 1. El cuidador accede a la opción "Registrar nuevo paciente".
- 2. El sistema presenta un formulario a completar.
- 3. El cuidador ingresa: nombre, edad, sexo, número de identificación, contacto de emergencia y observaciones médicas.
  - a. El cuidador omite datos obligatorios, el sistema mostrará error.
- 4. El cuidador envía el formulario.
- 5. El sistema valida los datos (camps requeridos, formato, duplicados)
  - a. Si el número de identificación ya existe, se impide el registro y se muestra una advertencia.
- 6. El paciente se registra y queda disponible en la base de datos.

## **POSTCONDICIONES**

- El paciente ya está registrado y visible en el sistema.
- Se asocia un ID interno único.
- Se activa la opción de asignar medicamentos y cuidadores.

# NOTAS

- Se recomienda usar validaciones en tiempo real. El registro debe ser auditable (fecha y usuario que lo creó)