

## **11. Búsqueda por Fecha (Rango de Fechas)**

**Actor:** *Usuario autenticado*

**Breve Descripción:** Este caso de uso permite a los usuarios buscar objetos reportados dentro de un rango de fechas específico.

### **Precondiciones:**

1. El sistema debe estar en funcionamiento.
2. Deben existir reportes con fechas de registro

### **Flujo Principal:**

1. El usuario accede a la opción "**Buscar por fecha**".
2. Ingresa un rango de fechas (fecha de inicio y fecha de fin).
3. El sistema filtra los reportes en la base de datos registrados dentro del rango de fechas ingresado.
4. El sistema muestra los resultados con los detalles de cada objeto.

### **Flujo Alternativo:**

#### **3A. No hay reportes en el rango de fechas especificado:**

- a. El sistema muestra el mensaje: "**No se encontraron objetos en el rango de fechas seleccionado.**"

### **PostCondiciones:**

- El usuario visualiza los objetos registrados en el rango de fechas especificado.