10. Búsqueda por Categoría

Actor: Usuario autenticado

Breve Descripción: Este caso de uso permite a los usuarios filtrar objetos según categorías predefinidas, como llaves, electrónicos, ropa, etc.

Precondiciones:

- 1. El sistema debe estar en funcionamiento.
- 2. Deben existir reportes con categorías asignadas.

Flujo Principal:

- 3. El usuario accede a la opción "Buscar por categoría".
- 4. Selecciona una categoría de la lista desplegable.
- 5. El sistema filtra los reportes que pertenecen a la categoría seleccionada.
- 6. Muestra los resultados correspondientes con detalles del objeto.

Flujo Alternativo:

• **3A.Si no hay objetos en la categoría seleccionada**: El sistema muestra un mensaje: "No se encontraron objetos en esta categoría."

PostCondiciones:

• El usuario visualiza los objetos que coinciden con la búsqueda realizada.