## Documentación de casos de uso:

# Caso de Uso UC1: Reportar que se perdió un objeto.

Actor Principal: Usuario.

#### Actores involucrados e intereses:

• Usuario: Al perder un objeto, desea realizar un reporte para que el sistema sepa que ese objeto está siendo buscado y a quién corresponde.

Precondiciones: Usuario se da cuenta de que se le perdió un objeto.

Postcondiciones (garantías de éxito): El reporte fue completado y subido correctamente. Escenario principal de éxito (Flujo Básico):

- 1. El usuario selecciona la opción para iniciar el reporte.
- 2. El usuario rellena el formulario de reporte con información del objeto perdido.
- 3. El sistema ejecuta <u>UC2</u> para registrar la identidad del usuario.
- 4. El usuario selecciona la opción para subir el reporte al sistema.
- 5. El sistema muestra un mensaje de éxito.

### **Extensiones (flujos alternativos):**

- 2' El usuario decide no completar el formulario.
  - El sistema regresa a su pantalla inicial.
- 3' El usuario no completa el *UC2* para verificar su identidad.
  - El sistema no permite mandar el reporte, mostrando un mensaje de error, pero manteniendo el estado del reporte.
- 4' El sistema no logra conectarse.
  - El sistema muestra un mensaje de error y vuelve a permitir otro intento.
- **1-4**' El usuario puede retroceder en el flujo.

## Caso de Uso UC2: Registrar identidad.

Actor Principal: Usuario.

#### Actores involucrados e intereses:

 Usuario: Para poder ser identificado y contactado si se encuentra su objeto perdido, quiere adjuntar datos de contacto y una forma de verificar que efectivamente es la persona correspondiente.

Precondiciones: El usuario terminó de escribir el reporte del objeto perdido.

**Postcondiciones (garantías de éxito):** La identidad del usuario que hizo el reporte se adjunta al reporte correctamente en el sistema.

### Escenario principal de éxito (Flujo Básico):

- 1. Usuario sube foto de su carnet e ingresa rut.
- 2. Usuario ingresa información de contacto, que incluye al menos un número telefónico y un correo electrónico.
- 3. El sistema muestra un mensaje de éxito y es registrado en el sistema.

### **Extensiones (flujos alternativos):**

- 1'. Usuario no tiene carnet
  - El sistema permite al usuario seleccionar un método de verificación alterno para adjuntar al reporte (pasaporte, licencia de conducir, foto propia).
- 1-2' Usuario no ingresa el campo de información de contacto
  - El sistema bloquea al usuario de continuar con el reporte hasta que al menos uno de estos campos tenga información en él.