Sistema de Seguridad(Backup) de Información Municipal

Especificación de Caso de Uso de:

Actualizar Usuario

ECU05

Versión 1.1

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 10/05/2020 | 1.0 | Inicial | GALC |

Tabla de Contenido

[1. Breve Descripción 4](#_Toc370536355)

[2. Actores 4](#_Toc370536356)

[3. Flujos de eventos 4](#_Toc370536357)

[3.1. Flujo Básico 4](#_Toc370536358)

[3.2. Flujos Alternativos 4](#_Toc370536359)

[4. Pre-Condiciones 5](#_Toc370536360)

[5. Post-Condiciones 5](#_Toc370536361)

[6. Puntos de Extensión 5](#_Toc370536362)

[7. Requisitos Especiales 5](#_Toc370536363)

[8. Prototipos 5](#_Toc370536364)

**ESPECIFICACIÓN DE CASO DE USO: Actualizar Usuario**

# Breve Descripción

El caso de uso le permite al Usuario poder actualizar sus datos.

# Actores

Usuario:

Administrador de Sistema.

Unidad Orgánica.

Gerencia de Seguridad Ciudadana.

Subgerente de Desarrollo y Tecnología.

# Flujos de eventos

## Flujo Básico

1. El caso de uso se inicia cuando el Usuario selecciona la interfaz “Actualizar Usuario” en la Interfaz de “Menú Principal”.
2. El Sistema muestra la Interfaz “Actualizar Usuario” con los siguientes campos:

* Código de Usuario Único.
* Datos del Usuario: DNI, Nombres, Apellidos, área, cargo, teléfono, genero, dirección, correo.

Además de las opciones: Buscar, Actualizar, Cerrar, Menú Principal.

1. El Usuario Ingresa su Código.
2. Se invoca al Caso de Uso Buscar Usuario.
3. El Sistema muestra en los campos los datos del Usuario.
4. El Usuario Actualiza sus datos en los campos.
5. El Usuario selecciona el botón “Actualizar”.
6. El Sistema muestra un MSG “Se actualizo correctamente”, finaliza el caso de uso.

## Flujos Alternativos

**3.1 Código No encontrado**

El sistema mostrará un MSG “Ingresar un código registrado” sigue en el mismo paso.

**3.1 Código**

El sistema mostrará un MSG: “Tiene que ingresar su código de Usuario” sigue en el mismo paso.

**6.1 Datos no validos**

El sistema mostrará un MSG: “Los campos Nombre Apellido deben llevar solo letras por favor transcribir de nuevo” sigue en el paso 6.

# Pre-Condiciones

* 1. El usuario debe estar logeado al sistema.
  2. El Sistema le brinda el Código de Usuario Único.
  3. El Usuario no puede acceder con otro Código de Usuario a no ser que sea El Administrador de Sistema.

# Post-Condiciones

* 1. El sistema Actualizará los datos del Usuario y hará una actualización en la base de datos.

# Puntos de Extensión

No tiene.

# Requisitos Especiales

No tiene.

# Prototipos