



CU-04	
Información del Caso de Uso	
Nombre:	Modificar - Eliminar Usuario
Descripción:	Este CU indica los pasos a seguir para modificar los datos del perfil (cuenta de usuario). Cada usuario podrá modificar su propio perfil.
Actores:	Usuario Móvil
Prioridad:	Baja
Puntos de Extensión:	CU03 - Ver Perfil
Puntos de Inclusión:	N/A
Sistemas Externos:	N/A
Precondiciones:	El dispositivo debe contar con cámara de fotos.
Resultado Esperado:	Modificación del perfil de usuario.
Referencias:	N/A

Descripción de los Flujos
Flujo Principal
Descripción de Alto Nivel
El usuario modifica los campos del formulario, luego se ejecutaran algunas validaciones de los datos ingresados para posteriormente modificar los datos del usuario en el sistema.
Descripción Detallada (Paso a Paso)
<ol style="list-style-type: none">1. En la pantalla del perfil de usuario el sistema muestra las opciones:<ul style="list-style-type: none">• Botón "Editar Perfil"• Botón secundario menú "Cerrar Cuenta"2. Si usuario oprime "Cerrar Cuenta" [A1]3. Usuario oprime la opción "Editar Perfil".4. Sistema despliega el formulario de Modificación de Perfil de Usuario:<ul style="list-style-type: none">• Avatar (foto identificadora del usuario)• Nombre• E-mail• Contraseña5. Usuario edita los campos habilitados para la edición (para la foto el usuario oprimirá la opción "cambiar" la cual le permitirá modificar la foto por una existente en el móvil o una nueva tomada con la cámara) y oprime opción "Actualizar".6. Sistema obtiene los datos del formulario.7. Si los datos obligatorios son vacíos [A2]8. Si el e-mail no es válido o ya existe en el sistema [A3]9. Sistema pide confirmar la acción mediante el mensaje "¿Esta seguro que desea modificar el usuario?", desplegando las opciones "Si" o "No"10. El usuario selecciona la opción "Si", sino [A4]11. Sistema edita los datos se su perfil en el sistema.12. Sistema despliega mensaje de éxito.13. Fin caso de uso.



Flujos Alternativos		
A1 – Cierre de cuenta	<input type="checkbox"/> Excepción <input type="checkbox"/> Validación <input checked="" type="checkbox"/> Otro	Descripción de Alto Nivel
		Se cierra la cuenta del usuario inactivándolo en el sistema.
		Descripción Detallada (Paso a Paso)
		<ol style="list-style-type: none">1. Sistema pide confirmar la acción mediante el mensaje “¿Esta seguro que desea cerrar su cuenta?”, desplegando las opciones “Si” o “No”2. El usuario selecciona la opción “Si”, sino [A4]3. Sistema inactiva al usuario en el sistema y elimina las solicitudes del usuario.4. Sistema despliega mensaje de éxito.5. Sistema muestra la pantalla de login.6. Fin del Caso de Uso.
A2 - Datos obligatorios vacíos	<input type="checkbox"/> Excepción <input checked="" type="checkbox"/> Validación <input type="checkbox"/> Otro	Descripción de Alto Nivel
		Ninguno de los campos obligatorios deben ser vacios, por lo tanto se le envía un mensaje de error al usuario.
		Descripción Detallada (Paso a Paso)
		<ol style="list-style-type: none">1. El sistema envía un mensaje de error al usuario indicando que cierto campo no puede ser vacio.2. El flujo vuelve al paso 5 del Principal.
A3 - E-Mail no valido o ya existente	<input type="checkbox"/> Excepción <input checked="" type="checkbox"/> Validación <input type="checkbox"/> Otro	Descripción de Alto Nivel
		La dirección de e-mail ingresada por el usuario debe ser correcta (Utilizando expresiones regulares) y no existir en el sistema (a excepción de la dirección del usuario).
		Descripción Detallada (Paso a Paso)
		<ol style="list-style-type: none">1. El sistema envía un mensaje de error al usuario indicando que esa dirección no es correcta o que ya existe.2. El flujo vuelve al paso 5 del Principal
A4 - Usuario no confirma la acción.	<input type="checkbox"/> Excepción <input type="checkbox"/> Validación <input checked="" type="checkbox"/> Otro	Descripción de Alto Nivel
		El usuario selecciona que No.
		Descripción Detallada (Paso a Paso)
		<ol style="list-style-type: none">1. El usuario selecciona la opción “No”.2. Fin del Caso de uso.

Estructura de Datos				
Campo	Descripción	Tipo	Tamaño	Obligatorio
Nombre	Nombre y apellido	Texto	30	Si



E-mail	Dirección de correo electrónico del usuario con la cual se identificara en el sistema	Texto	30	Si
Contraseña	Contraseña del usuario	Texto Oculto	20	Si
Avatar	Foto con la cual se representara al usuario	Imagen	N/A	Si