



CU-05	
Información del Caso de Uso	
Nombre:	Buscar Usuario
Descripción:	Este CU indica los pasos a seguir para poder buscar uno o más usuarios que no son amigos.
Actores:	Usuario Móvil
Prioridad:	Alta
Puntos de Extensión:	N/A
Puntos de Inclusión:	N/A
Sistemas Externos:	N/A
Precondiciones:	Estar logueado en el sistema.
Resultado Esperado:	Visualización de la información de/los usuario/s encontrado/s no amigos.
Referencias:	N/A

Descripción de los Flujos		
Flujo Principal		
Descripción de Alto Nivel		
El usuario busca usuarios que no son amigos de él ingresando el nombre o parte del mismo.		
Descripción Detallada (Paso a Paso)		
<ol style="list-style-type: none">1. Usuario oprime la opción "Amigos" de la pantalla principal.2. Sistema muestra pantalla de amigos.3. Usuario selecciona opción "Buscar".4. Usuario ingresa parte del nombre o el nombre completo del usuario a buscar y oprime botón "Buscar".5. Si el nombre es vacío [A1]6. Sistema muestra lista con los usuarios que no son amigos del usuario logueado cuyo nombre coincide completamente o parcialmente con el nombre ingresado. Los datos a mostrar de cada usuario son:<ul style="list-style-type: none">• Avatar (foto identificadora del usuario)• Nombre• E-Mail• Tipo de solicitud (Se debe indicar si para el usuario encontrado existe solicitud enviada o recibida)7. Si el usuario selecciona un usuario [A2].8. Fin del caso de uso.		
Flujos Alternativos		
A1 - Datos obligatorios vacíos	<input type="checkbox"/> Excepción <input checked="" type="checkbox"/> Validación <input type="checkbox"/> Otro	Descripción de Alto Nivel Se debe ingresar al menos un carácter en el campo nombre.



		Descripción Detallada (Paso a Paso)
		<div>1. El sistema envía un mensaje de error al usuario indicando que cierto campo no puede ser vacío.</div> <div>2. El flujo vuelve al paso 4 del Principal.</div>
A2 - Selecciona usuario de la lista	<div><div>[] Excepción</div><div>[] Validación</div><div>[X] Otro</div></div>	Descripción de Alto Nivel
		Dependiendo de los que seleccione el usuario, el flujo sigue en otros CUs.
		Descripción Detallada (Paso a Paso)
		<div>1. Si el usuario seleccionado tiene una solicitud pendiente de aprobación [CU08 - Responder Solicitud de Amistad].</div> <div>2. Si no [CU07 - Generar Solicitud de Amistad]</div>

Estructura de Datos				
Campo	Descripción	Tipo	Tamaño	Obligatorio
Avatar	Foto con la cual se representara al usuario	Imagen	N/A	Si
Nombre	Nombre y apellido completo o algún carácter	Texto	30	Si
E-mail	Dirección de correo electrónico	Texto	30	Si
Solicitud Enviada	Si existe solicitud pendiente enviada	Boolean	1	No
Solicitud Recibida	Si existe solicitud pendiente recibida	Boolean	1	No