



CU-12	
Información del Caso de Uso	
<b>Nombre:</b>	Invitar amigos
<b>Descripción:</b>	Este CU indica los pasos a seguir para invitar amigos que no estén registrados en el sistema para unirse a la red.
<b>Actores:</b>	Usuario Móvil
<b>Prioridad:</b>	Media
<b>Puntos de Extensión:</b>	N/A
<b>Puntos de Inclusión:</b>	N/A
<b>Sistemas Externos:</b>	N/A
<b>Precondiciones:</b>	Estar logueado en el sistema.
<b>Resultado Esperado:</b>	Invitación enviada.
<b>Referencias:</b>	<a href="http://www.developers.facebook.com">www.developers.facebook.com</a>

Descripción de los Flujos		
Flujo Principal		
Descripción de Alto Nivel		
El usuario envía invitación/es a otras personas para que se registren. Esas personas se podrán invitar vía mail o facebook.		
Descripción Detallada (Paso a Paso)		
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Usuario oprime la opción "Amigos" de la pantalla principal.</li><li>2. Sistema muestra pantalla de amigos.</li><li>3. Usuario selecciona opción "Invitar".</li><li>4. Sistema despliega :<ul style="list-style-type: none"><li>• Campo E-Mail y botón Ingresar</li><li>• Opción Invitar Facebook</li></ul></li><li>5. Usuario ingresa dirección de e-mail y oprime Ingresar.</li><li>6. Sistema obtiene los datos del formulario.</li><li>7. Si el e-mail es vacío [A1]</li><li>8. Si el e-mail no es válido o ya existe en el sistema [A2]</li><li>9. Sistema envía invitación a la dirección de correo.</li><li>10. Si el usuario selecciona opción Invitar Facebook [A3]</li><li>11. Fin del caso de uso.</li></ol>		
Flujos Alternativos		
A1 - Datos obligatorios vacíos	[ ] Excepción	Descripción de Alto Nivel
	[X] Validación	Ninguno de los campos obligatorios deben ser vacíos, por lo tanto se le envía un mensaje de error al usuario.
	[ ] Otro	Descripción Detallada (Paso a Paso)



		<ol style="list-style-type: none"><li>1. El sistema envía un mensaje de error al usuario indicando que cierto campo no puede ser vacío.</li><li>2. El flujo vuelve al paso 5 del Principal.</li></ol>
A2 - 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.
		Descripción Detallada (Paso a Paso)
		<ol style="list-style-type: none"><li>1. El sistema envía un mensaje de error al usuario indicando que esa dirección no es correcta o que ya existe.</li><li>2. El flujo vuelve al paso 5 del Principal</li></ol>
A3 - Invitación vía Facebook	<input type="checkbox"/> Excepción <input type="checkbox"/> Validación <input checked="" type="checkbox"/> Otro	Descripción de Alto Nivel
		El sistema envía las invitaciones a los amigos de facebook.
		Descripción Detallada (Paso a Paso)
		<ol style="list-style-type: none"><li>1. El sistema solicita ingreso a la cuenta facebook.</li><li>2. El usuario ingresa datos.</li><li>3. Sistema se conecta al facebook y obtiene la foto y nombre de los amigos de facebook.</li><li>4. Usuario selecciona amigos y oprime invitar.</li><li>5. El sistema envía invitaciones publicando en el muro de cada amigo.</li><li>6. Fin del caso de uso</li></ol>

Estructura de Datos				
Campo	Descripción	Tipo	Tamaño	Obligatorio
E-mail	E-mail del usuario con el cual se identificara en el sistema	Texto	30	Si