

# CONNECT! & WHERE IS MY FRIEND?

## REPORTE DE PRUEBAS

### VERSIÓN 1.2

### Historia de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Autor
20/10/2013	1.0	Creación del documento	Victor Díaz
05/11/2013	1.1	Ingreso de resultados	Victor Díaz
11/11/2013	1.2	Revisión SQA	Leonardo Clavijo

# CONTENIDO

<b>1.RESULTADOS DE PRUEBAS.....</b>	<b>3</b>
<b>1.1.CONNECT! VERSIÓN: 0.0.0.3 VERIFICADOR: VICTOR DÍAZ.....</b>	<b>3</b>
1.1.1.Requerimientos Funcionales.....	3
1.1.2.Requerimientos No Funcionales.....	16
<b>1.2.WHERE IS MY FRIEND? VERSIÓN: 1.0 VERIFICADOR: VICTOR DÍAZ.....</b>	<b>17</b>
1.2.1.Requerimientos Funcionales.....	17
1.2.2.Requerimientos No Funcionales.....	21
<b>2.EVALUACIÓN DE LAS PRUEBAS.....</b>	<b>22</b>
<b>3.APÉNDICE.....</b>	<b>23</b>
<b>3.1.NIVELES DE GRAVEDAD DE ERROR.....</b>	<b>23</b>
<b>3.2.NIVELES DE ACEPTACIÓN PARA LOS ELEMENTOS VERIFICADOS.....</b>	<b>23</b>

## **1. RESULTADOS DE PRUEBAS**

### **1.1. CONNECT! VERSIÓN: 0.0.0.3 VERIFICADOR: VICTOR DÍAZ**

#### **1.1.1. REQUERIMIENTOS FUNCIONALES**

Las pruebas realizadas serán en base a lo definido en:

- Plan de Verificación de la Iteración VRPVIG6v1.0.doc
- Modelo de Casos de Prueba - VRMCPG6v1.0.doc
- CP It2 Fase elaboracion Connect.xls

### 1.1.1.1. CONFIGURAR REDES SOCIALES.

CONFIGURAR REDES SOCIALES					
CP	1				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Sel. Red	Linkedin	E1	Se agrega la		Aprobado
Opc. Eliminarla	No		configuración		
Selección de Foto	Linkedin				
Opc. Ingreso nueva red	No				
CP	2				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Sel. Red	Twitter	E1	Se agrega la		No aprobado
Opc. Eliminarla	No		configuración		
Selección de Foto	Twitter				
Opc. Ingreso nueva red	No				
CP	3				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Sel. Red	Linkedin, Twitter	E1	Se agrega la		No aprobado
Opc. Eliminarla	No		configuración		
Selección de Foto	Twitter				
Opc. Ingreso nueva red	No				
CP	4				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Sel. Red	-	E2	Se abre el CU		No aprobado
Opc. Eliminarla	No		Ingresar red		
Selección de Foto	-		social		
Opc. Ingreso nueva red	Si				
CP	5				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Sel. Red	Twitter	E3	Se abre el CU		Aprobado
Opc. Eliminarla	Si		Eliminar red		
Selección de Foto	-		social		
Opc. Ingreso nueva red	No				
CP	6				

<b>Entrada</b>	<b>Valor</b>	<b>Escenario</b>	<b>Salida Esperada</b>	<b>Salida</b>	<b>Aprobación Funcional</b>
Sel. Red	Linkedin	E1	Se agrega la		No aprobado
Opc. Eliminarla	No		configuración		
Selección de Foto	Linkedin				
Opc. Ingreso nueva red	No				

Escenarios		
Nombre	Flujo Inicial	Flujo alternativo
E1	Principal	
E2	Principal	2A - El usuario indica que desea ingresar una nueva red social.
E3	Principal	2B - El usuario indica que desea eliminar una red social.

Indicar si se realizaron otros casos de pruebas:

- 1) Una vez realizada la configuración recién ahí se ofrece la opción de eliminar.
- 2) Se ofrece una opción de si se desea compartir la red por defecto, cuestión que no está reflejada en el caso de uso, tampoco deja deseleccionarla.

#### 1.1.1.2. REPORTE DE INCIDENCIAS ENCONTRADAS:

Caso	Nivel de gravedad	Reproducible	Observaciones
CP2	Catastrófico	Si	No hace nada. Al intentar guardar dice {"Status": "E"} después dice EX_ASNC1, luego de esto si se aprieta cancel dice que se elimina la red, si se aprieta el botón salvar dice que se configura la red correctamente dejándola habilitada para el resto de las funcionalidades del sistema.
CP3	Marginal	Si	No ofrece agregar al mismo tiempo dos redes sociales.
CP4	Marginal	Si	No se puede no elegir una red social.
CP6	Marginal	Si	No se ofrece la opción de seleccionar foto.

### 1.1.1.3. INGRESAR RED SOCIAL

INGRESAR RED SOCIAL					
CP	1				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Sel. Red	Twitter	E1	Se abre el CU		No Aprobado
identificador	el que pusieron		Ingresar Permisos		
CP	2				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Sel. Red	Linkedin	E1	Se abre el CU		Aprobado
identificador	el que pusieron		Ingresar Permisos		
CP	3				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Sel. Red	Linkedin	E2	Mensaje de error		No Aprobado
identificador	Vacio		acorde		
CP	4				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Sel. Red	Vacio	E2	Mensaje de error		No Aprobado
identificador	Vacio		acorde		
CP	5				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Sel. Red	Vacio	E2	Mensaje de error		No Aprobado
identificador	cadena de caracteres		acorde		

Escenarios		
Nombre	Flujo Inicial	Flujo alternativo
E1	Principal	
E2	Principal	3A - El usuario indica un id de usuario vacío.

### 1.1.1.4. REPORTE DE INCIDENCIAS ENCONTRADAS:

Caso	Nivel de gravedad	Reproducible	Observaciones
CP1	Marginal	Si	No permite ingresar dicha red, no realiza acción alguna el sistema. Por más información ver CP2 de configurar redes sociales.
CP3-5	Menor	Si	No coincide descripción del Caso de Uso con el sistema. Se maneja por la red social desde el CU de ingreso de permisos.

### 1.1.1.5. INGRESO DE PERMISOS

INGRESO DE PERMISOS					
CP	1				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Según red social	llenar o responder correctamente	E1	Se brindan los permisos para uso		Aprobado
CP	2				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Según red social	llenar o responder incorrectamente	E2	No se brindan los permisos para uso		Aprobado

Escenarios		
Nombre	Flujo Inicial	Flujo alternativo
E1	Principal	
E2	Principal	3A - La red social no responde satisfactoriamente.

Indicar si se realizaron otros casos de pruebas:

- 1) Se probó cancelar el ingreso desde linkedin, devolviendo error.

```
{"Status": "EXERRCON: {\nerror\": \"invalid_request\", \"error_description\": \"missing required parameters, includes an invalid parameter value, parameter more than once. : Unable to retrieve access token : authorization code not found\"}"}
```

Cerrar

Luego error EX\_ASNC1.

Volviendo al menú, muestra mensaje de que fue configurado correctamente.

- 2) Utilizando la conexión con la red social (ayudas, navegando entre ellas) al apretar la flecha de atrás muestra:

```
{"description": "No se puede obtener la propiedad 'split' de referencia nula o sin definir", "number": -2146823281, "stack": "TypeError: No se puede obtener la propiedad 'split' de referencia nula o sin definir\n at ProcesarDatosLogin (ms-appx://83d492dc-e6f6-4404-b86e-35a402e1122c/www/AppLibraries/SocialNetworks/SNLinkedinController.js:24:17)\n at Anonymous function (ms-appx://83d492dc-e6f6-4404-b86e-35a402e1122c/www/AppLibraries/SocialNetworks/SNLinkedinController.js:139:29)\n at notifySuccess (Function code:75:17)\n at doNotify (Function code:133:17)\n at doComplete (Function code:31:9)\n at completed (Function code:288:21)"}
```

Al cerrar volviendo al menú, muestra mensaje de que fue configurado correctamente. Sin dejar volver a intentar realizar el ingreso (solo deja sí se elimina la configuración).

**1.1.1.6. REPORTE DE INCIDENCIAS ENCONTRADAS:**

Caso	Nivel de gravedad	Reproducible	Observaciones
Otros Casos	Menor	Si	Ver puntos 1 y 2

**1.1.1.7. GENERAR Y PUBLICAR DATOS MEDIANTE UN CÓDIGO QR**

GENERAR Y PUBLICAR DATOS MEDIANTE UN CÓDIGO QR					
CP	1				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
iniciar sesión con	Dario	E1	Código QR		Aprobado
CP	2				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
iniciar sesión con	Gimena	E1	Código QR		Aprobado
CP	3				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
iniciar sesión con	Valentina	E1	Código QR		Aprobado
CP	4				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
iniciar sesión con	Victor	E1	Código QR		Aprobado

**Nota:** tomar el QR generado y cargarlo en la página <http://zxing.org/w/decode.aspx> chequear contra la salida esperada.

Indicar si se realizaron otros casos de pruebas:

- 1) Se detecta que se pueden generar códigos QR tanto desde Connect Now! como Custom Connect! en ambos casos el código QR coincide y se realiza de forma "correcta".

**1.1.1.8. REPORTE DE INCIDENCIAS ENCONTRADAS:**

Caso	Nivel de gravedad	Reproducible	Observaciones

### 1.1.1.9. ACEPTAR PEDIDO DE CONEXIÓN

ACEPTAR PEDIDO DE CONEXIÓN					
CP 1					
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Aceptar/Rechazar	Aceptar	E1-E2	Se agrega un		
Sel. Red a compartir	una de ellas		nuevo contacto		
CP 2					
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Aceptar/Rechazar	Rechazar	E3	fin de CU		
Sel. Red a compartir	-				
CP 3					
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Aceptar/Rechazar	Aceptar	E1-E2	Se agrega un		
Sel. Red a compartir	todas		nuevo contacto		
CP 4					
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Aceptar/Rechazar	Aceptar	E4	mensaje de		
Sel. Red a compartir	ninguna		error acorde		

**Nota:** CP4 capaz no es alcanzable.

Escenarios		
Nombre	Flujo Inicial	Flujo alternativo
E1	Principal	
E2	Principal	2A - El usuario selecciona cuáles datos desea compartir y acepta la conexión
E3	Principal	2B - El usuario rechaza la conexión.
E4	Principal	

### 1.1.1.10. REPORTE DE INCIDENCIAS ENCONTRADAS:

Ca	Nivel de gravedad	Reproducible	Observaciones
	[Ver Apéndice]	[Si/No]	

### 1.1.1.11. LEER DATOS MEDIANTE CÓDIGO QR

LEER DATOS MEDIANTE CÓDIGO QR					
CP	1				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Solicitar lectura	-	E1	Se abre el CU		
(leer QR valido)			Aceptar pedido		
Cancelar lectura	No		de conexión		
CP	2				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Solicitar lectura	-	E3	mensaje de		Aprobado
(leer QR invalido)			Error acorde.		Con Observaciones
Cancelar lectura	No				
CP	3				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Solicitar lectura	-	E3	Se cierra la		Aprobado
Cancelar lectura	Si		cámara se va al menú principal		Con Observaciones

Escenarios		
Nombre	Flujo Inicial	Flujo alternativo
E1	Principal	
E2	Principal	2A - El usuario indica que desea detener la lectura de datos.
E3	Principal	

### 1.1.1.12. REPORTE DE INCIDENCIAS ENCONTRADAS:

Caso	Nivel de gravedad	Reproducible	Observaciones
CP2 y 3	Menor	Si	Al utilizar la opción back (Cancelar) devuelve el error de código QR invalido.

### 1.1.1.13. SINCRONIZAR CONTACTOS

SINCRONIZAR CONTACTOS					
CP 1					
Entrada	Valor	Escena rio	Salida Esperada	Sali da	Aprobación Funcional
Sel. Red social	Twitter	E1	Se envía a ese		-
Sel. Cambiar red	No		contacto de la		
Sel. Todos	No		red solicitud la		
Sel. Contacto red	seleccionar uno		de contactarse		
Confirma	Si				
CP 2					
Entrada	Valor	Escena rio	Salida Esperada	Sali da	Aprobación Funcional
Sel. Red social	Linkedin	E1	Se envía a ese		Aprobado
Sel. Cambiar red	No		contacto de la		
Sel. Todos	No		red solicitud la		
Sel. Contacto red	seleccionar uno		de contactarse		
Confirma	Si				
CP 3					
Entrada	Valor	Escena rio	Salida Esperada	Sali da	Aprobación Funcional
Sel. Red social	Linkedin	E1	Se envia a esos		Aprobado
Sel. Cambiar red	No		contactos de la		
Sel. Todos	No		red solicitud la		
Sel. Contacto red	seleccionar dos		de contactarse		
Confirma	Si				
CP 4					
Entrada	Valor	Escena rio	Salida Esperada	Sali da	Aprobación Funcional
Sel. Red social	Twitter	E1	Se envia a esos		-
Sel. Cambiar red	No		contactos de la		
Sel. Todos	No		red solicitud la		
Sel. Contacto red	seleccionar dos		de contactarse		
Confirma	Si				
CP 5					
Entrada	Valor	Escena rio	Salida Esperada	Sali da	Aprobación Funcional
Sel. Red social	Linkedin	E1	Se envia a esos		No Aprobado
Sel. Cambiar red	No		contactos de la		
Sel. Todos	Si		red solicitud la		

Sel. Contacto red	-		de contactarse		
Confirma	Si				
<b>CP</b>	<b>6</b>				
<b>Entrada</b>	<b>Valor</b>	<b>Escenario</b>	<b>Salida Esperada</b>	<b>Salida</b>	<b>Aprobación Funcional</b>
Sel. Red social	Twitter	E1	Se envía a esos		-
Sel. Cambiar red	No		contactos de la		
Sel. Todos	Si		red la solicitud		
Sel. Contacto red	-		de contactarse		
Confirma	Si				
<b>CP</b>	<b>7</b>				
<b>Entrada</b>	<b>Valor</b>	<b>Escenario</b>	<b>Salida Esperada</b>	<b>Salida</b>	<b>Aprobación Funcional</b>
Sel. Red social	Twitter	E1	Se vuelve a		-
Sel. Cambiar red	No		solicitar		
Sel. Todos	No		selección de		
Sel. Contacto red	seleccionar uno		contacto a		
Confirma	No		agregar		
<b>CP</b>	<b>8</b>				
<b>Entrada</b>	<b>Valor</b>	<b>Escenario</b>	<b>Salida Esperada</b>	<b>Salida</b>	<b>Aprobación Funcional</b>
Sel. Red social	Linkedin	E1	Se vuelve a		No Aprobado
Sel. Cambiar red	No		solicitar		
Sel. Todos	No		selección de		
Sel. Contacto red	seleccionar uno		contacto a		
Confirma	No		agregar		
<b>CP</b>	<b>9</b>				
<b>Entrada</b>	<b>Valor</b>	<b>Escenario</b>	<b>Salida Esperada</b>	<b>Salida</b>	<b>Aprobación Funcional</b>
Sel. Red social	Linkedin	E1	Se debería		No Aprobado
Sel. Cambiar red	Si		cambiar a un		
Sel. Todos	-		listado de		
Sel. Contacto red	-		Twitter		
Confirma	-				
<b>CP</b>	<b>10</b>				
<b>Entrada</b>	<b>Valor</b>	<b>Escenario</b>	<b>Salida Esperada</b>	<b>Salida</b>	<b>Aprobación Funcional</b>
Sel. Red social	Twitter	E1	Se debería		-
Sel. Cambiar red	Si		cambiar a un		
Sel. Todos	-		listado de		
Sel. Contacto red	-		Linkedin		

Confirma	-				
----------	---	--	--	--	--

Escenarios		
Nombre	Flujo Inicial	Flujo alternativo
E1	Principal	
E2	Principal	4A - El usuario selecciona otra red social
E3	Principal	5A - El usuario no acepta

Indicar si se realizaron otros casos de pruebas:

- 1) Al ingresar a la funcionalidad salta la siguiente excepción si no se tienen contactos en la red social linkedin:

“Unhandled exception at line 254, column 26 in  
ms-appx:///83d492dc-e6f6-4404-b86e-35a402e1122c/  
www/AppLibraries/SocialNetworks/SNLinkedInController.js

0x800a138f - Error en tiempo de ejecución de JavaScript:

No se puede obtener la propiedad 'length' de referencia nula o sin definir”

- 2) Si se tiene un contacto muestra el siguiente mensaje de error (Además es incoherente en el idioma):

An exception happend!

Cerrar

- 3) Aparece un contacto que no existe en la red social “Pepito”
- 4) Si bien algunos casos se aprobaron, no se pudo ver que se hayan realizado las correspondientes asociaciones.
- 5) No todos los contactos de linkedin se listan en la lista.

#### 1.1.1.14. REPORTE DE INCIDENCIAS ENCONTRADAS:

Caso	Nivel de gravedad	Reproducible	Observaciones
Extra 1 y 2	Crítico	Si	No funciona, saltan las excepciones indicadas.
CP5	Crítico	Si	Al elegir sel. Todos da la excepción 0x800a1391 - Error en tiempo de ejecución de JavaScript: 'toggle' no está definido
CP 1, 4, 6, 7 y 10	Crítico	Si	Twitter no se puede agregar al sistema.
CP8	Marginal	Si	No ofrece la opción de cancelar.
CP9	Marginal	Si	No ofrece la opción de cambiar de red social.

---

### 1.1.1.15. LISTAR NOTIFICACIONES

A medida que se fueron realizando las pruebas de este sistema se debió en ciertos casos notificar al usuario en cuestión o al destinatario de la acción de cierta forma. Si en alguno de los casos anteriores no se cumplió dicha notificación se debe expresar en este punto cuales no se dieron y dar detalles para su corrección.

Indicar si se realizaron otros casos de pruebas:

Por los casos que se pudieron realizar no se tuvieron que listar notificaciones.

---

### 1.1.1.16. REPORTE DE INCIDENCIAS ENCONTRADAS:

Caso	Nivel de gravedad	Reproducible	Observaciones

---

### 1.1.2. REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES

Reporte sobre lo percibido relacionado a:

- Interfaz Gráfica - Atractiva- Amigable para el usuario.
- Facilidad de Uso.
- Funcionabilidad.

Errores, defectos o etc detectados:

- Al registrar un nuevo usuario, sugiere registrar usuario sin dejarte omitir teniendo que pasar por pantallas que se podrían obviar y que sin realizar los pasos anteriores tienen sentido (como pedir foto).
- Presentación del sistema con resolución muy chica, ilegible prácticamente, textos aparecen entrecortados.
- Dimensiones en horizontal y vertical no coinciden, tema no menor para casos de los códigos QR e información a mostrar.
- Mensajes de error no controlados y otros aún se presentan por código interno (Ver indicaciones).
- Mensajes muestra el botón con el texto en español "Cerrar" el resto del sistema se encuentra en inglés.
- Faltan opciones para abandonar, cancelar, volver o etc las funcionalidades (Se ha mejorado en la mayoría están presente igual falta alguno que otro).

### **1.2.1. REQUERIMIENTOS FUNCIONALES**

Las pruebas realizadas serán en base a lo definido en:

- Plan de Verificación de la Iteración VRPVIG6v1.1.doc
- Modelo de Casos de Prueba - VRMCPG6v1.1.doc
- CP It1 Fase elaboracion What is my friend.xls

Teniendo en cuenta el estado inicial del sistema ver documento:

- Estado inicial para verificar 1.0.xlsx

### 1.2.1.1. ENVÍO DE SOLICITUD

**Nota: tener en cuenta casos del Aceptar para realizar las pruebas en simultaneo.**

Envío de solicitud					
CP	1	Escen	Salida	Sali	Aprobación
Entrada	Valor	ario	Esperada	da	Funcional
Sel. Contacto a seguir	nuevo	E1	Se agrega		
tiempo	10		el contacto como		
Aceptar/Cancelar	Aceptar		seguido si acepta.		
CP	2	Escen	Salida	Sali	Aprobación
Entrada	Valor	ario	Esperada	da	Funcional
Sel. Contacto a seguir	nuevo	E1	Fin Caso de uso		
tiempo	10				
Aceptar/Cancelar	Cancelar				
CP	3	Escen	Salida	Sali	Aprobación
Entrada	Valor	ario	Esperada	da	Funcional
Sel. Contacto a seguir	ya seguido	E2	Se prolonga el		
Renovar/Cancelar	Renovar		tiempo de		
tiempo	10		seguimiento		
Aceptar/Cancelar	Aceptar		si contacto acepta		
CP	4	Escen	Salida	Sali	Aprobación
Entrada	Valor	ario	Esperada	da	Funcional
Sel. Contacto a seguir	ya seguido	E2	Fin Caso de uso		
Renovar/Cancelar	Renovar				
tiempo	10				
Aceptar/Cancelar	Cancelar				
CP	5	Escen	Salida	Sali	Aprobación
Entrada	Valor	ario	Esperada	da	Funcional
Sel. Contacto a seguir	ya seguido	E2	Fin Caso de uso		
Renovar/Cancelar	Renovar		contacto Cancela.		
tiempo	10				
Aceptar/Cancelar	Aceptar				
CP	6	Escen	Salida	Sali	Aprobación
Entrada	Valor	ario	Esperada	da	Funcional
Sel. Contacto a seguir	nuevo	E1	Fin Caso de uso		
tiempo	10		contacto Cancela.		
Aceptar/Cancelar	Aceptar				
CP	7	Escen	Salida	Sali	Aprobación
Entrada	Valor	ario	Esperada	da	Funcional

	ario	Esperada	da	Funcional
Sel. Contacto a seguir	nuevo	E3	Fin Caso de uso	
tiempo	10		contacto	
Aceptar/Cancelar	Aceptar		no responde.	

Escenarios		
Nombre	Flujo Inicial	Flujo alternativo
E1	Principal	
E2	Principal	2A - Se selecciona un usuario de la lista de contactos al cual se está siguiendo.
E3	Principal	6A - El contacto no responde.

#### 1.2.1.2. REPORTE DE INCIDENCIAS ENCONTRADAS:

Ca so	Nivel de gravedad	Reproduci ble	Observaciones
	[Ver Apéndice]	[Si/No]	

### 1.2.1.3. ACEPTAR SOLICITUD

**Nota: los números de CP corresponden a los de envío de solicitud para realizar las pruebas a la vez.**

Aceptar solicitud					
CP	1				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Aceptar/Rechazar	Aceptar	E1	Se acepta el		
			seguimiento.		
CP	3				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Aceptar/Rechazar	Aceptar	E1	Se acepta el		
			renovar		
			seguimiento.		
CP	5				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Aceptar/Rechazar	Rechazar	E2	Se rechaza el		
			renovar		
			seguimiento.		
CP	6				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Aceptar/Rechazar	Rechazar	E2	Se rechaza el		
			renovar		
			seguimiento.		
CP	7				
Entrada	Valor	Escenario	Salida Esperada	Salida	Aprobación Funcional
Aceptar/Rechazar	No se responde	E2	No renovar		
	se espera		seguimiento por		
	por timeout		no respuesta		

Escenarios		
Nombre	Flujo Inicial	Flujo alternativo
E1	Principal	
E2	Principal	2A - El usuario selecciona la opción "Rechazar"

### 1.2.1.4. REPORTE DE INCIDENCIAS ENCONTRADAS:

Caso	Nivel de gravedad	Reproducible	Observaciones
	[Ver Apéndice]	[Si/No]	

---

### 1.2.2. REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES

Reporte sobre lo percibido relacionado a:

- Interfaz Gráfica - Atractiva- Amigable para el usuario.
- Facilidad de Uso.
- Funcionabilidad.

Errores, defectos o etc detectados:

- En el inicio del sistema si se preciona el link a ayuda devuelve la siguiente excepción: "Unhandled exception at line 1, column 91934 in ms-appx:///f888758e-de4c-4024-92be-467716ae27e3/www/ui/appframework.ui.min.js 0x800c0005 - Error en tiempo de ejecución de JavaScript: El sistema no puede ubicar el recurso especificado."
- El botón de ayuda en el menú principal muestra un mensaje sin contenido acorde.

## 2. EVALUACIÓN DE LAS PRUEBAS

[Percepciones en general de los realizado, tanto a lo relacionado con el producto como en el entorno, el sistema de verificación o etc]

## 3. APÉNDICE

### 3.1. NIVELES DE GRAVEDAD DE ERROR

En muchas actividades del proceso de verificación se deben clasificar los errores según su nivel de gravedad. Se asigna un nivel de gravedad a los errores para poder capturar de alguna manera su impacto en el sistema. Además para poder evaluar la verificación y el sistema.

A continuación se da una sugerencia de cuatro niveles diferentes de gravedad de error:

**Catastrófico:** un error cuya presencia impide el uso del sistema.

**Crítico:** un error cuya presencia causa la pérdida de una funcionalidad crítica del sistema. Si no se corrige el sistema no satisfará las necesidades del cliente.

**Marginal:** un error que causa un daño menor, produciendo pérdida de efectividad, pérdida de disponibilidad o degradación de una funcionalidad que no se realiza fácilmente de otra manera.

**Menor:** un error que no causa perjuicio al sistema, pero que requiere mantenimiento o reparación. No causa pérdida de funcionalidades que no se puedan realizar de otra manera.

### 3.2. NIVELES DE ACEPTACIÓN PARA LOS ELEMENTOS VERIFICADOS

Se debe establecer un nivel de aceptación para los elementos verificados para poder establecer el estado en el que se encuentra el proyecto.

En esta sección defina niveles de aceptación y los criterios de pertenencia a cada nivel.

Como ejemplo de niveles de aceptación:

**No aprobado:** el elemento verificado tiene errores catastróficos (uno o varios) que impiden su uso o tiene errores críticos (uno o varios) que hacen que el elemento verificado no sea confiable. El usuario no puede depender de él para realizar el trabajo.

**Aprobado con Observaciones:** el elemento verificado no tiene errores catastróficos, ni errores críticos, pero tiene errores marginales (uno o varios) que hacen que el elemento de software se degrade en algunas situaciones.

**Aprobado:** el elemento verificado no tiene errores o tiene errores menores que no afectan el normal funcionamiento del elemento.