



# **Pruebas Funcionales**

Proyecto: **Herramienta tecnológica para el hallazgo de objetos perdidos dentro de la Universidad Tecnológica de Pereira.**

Revisión: 0.0

23 de agosto del 2017

## Tabla de Contenido

1. Información General .....	4
2. Casos de Prueba Funcionales .....	4
3. Detalle de las Pruebas Funcionales .....	6
<b>3.1. Validación de Registro de Usuarios.....</b>	<b>6</b>
3.1.1. Correcto Funcionamiento de la ventana Registro de Usuarios .....	6
3.1.2. Ingreso del Nombre Correctamente .....	8
3.1.3. Correo UTP de manera correcta.....	9
3.1.4. Ingreso de contraseña con más de 8 caracteres .....	11
3.1.5. Correcto Ingreso de Validación de contraseña .....	13
3.1.6. Correcta función del botón Registrar.....	14
<b>3.2. Validación Inicio de Usuarios .....</b>	<b>16</b>
3.2.1. Correcto funcionamiento de la ventana Iniciar Sesión .....	16
3.2.2. Ingreso Correo UTP existente.....	18
3.2.3. Ingreso de Contraseña correctamente .....	20
3.2.4. Funcionamiento botón Iniciar Sesión .....	21
<b>3.3. Perfil de Usuario .....</b>	<b>23</b>
3.3.1. Página Principal del perfil de usuario.....	23
<b>3.4. Publicación de Anuncios .....</b>	<b>27</b>
3.4.1. Correcto funcionamiento de la opción crear publicación .....	27
3.4.2. Diligenciar formulario .....	29
3.4.3. Crear Publicación .....	31
<b>3.5. Listar Anuncios.....</b>	<b>33</b>
3.5.1. Listar anuncios Correctamente .....	33
<b>3.6. Mensajes.....</b>	<b>35</b>
3.6.1. Enviar mensajes .....	35
3.6.2. Recibir mensajes .....	36
<b>3.7. Notificaciones .....</b>	<b>38</b>
3.7.1. Listar notificaciones.....	38

## 1. Información General

<b>Nombre de Proyecto</b>	Herramienta tecnológica para el hallazgo de objetos perdidos dentro de la Universidad Tecnológica de Pereira.
<b>Fecha de creación de este Plan</b>	23 de agosto del 2017
<b>Gestor de Validación y Pruebas</b>	Juan Pablo Campos Garzón

## 2. Casos de Prueba Funcionales

#Caso de Prueba	Caso de prueba	Consecutivo de Escenario	Nombre de Escenario	Fecha propuesta Dd/mm/aaaa	Rol del responsable
1	Validación de Registro de Usuarios	1.1	Correcto Funcionamiento de la ventana Registro de Usuarios		Gestor de Pruebas
		1.2	Ingreso del Nombre correctamente		Gestor de Pruebas
		1.3	Correo UTP de manera correcta		Gestor de Pruebas
		1.4	Ingreso de contraseña con más de 8 caracteres		Gestor de Pruebas

		1.5	Correcto Ingreso de Validación de contraseña		Gestor de Pruebas
		1.6	Correcta función del botón Registrar		Gestor de Pruebas
2	Validación Inicio de Usuarios	2.1	Correcto funcionamiento de la ventana Iniciar Sesión		Gestor de Pruebas
		2.2	Ingreso Correo UTP existente		Gestor de Pruebas
		2.3	Ingreso de Contraseña correctamente		Gestor de Pruebas
		2.4	Funcionamiento botón Iniciar Sesión		Gestor de Pruebas
		2.5	Página por defecto al Iniciar Sesión		Gestor de Pruebas
3	Perfil de Usuario	3.1	Página Principal del perfil de usuario		Gestor de Pruebas
		3.2	Correcto funcionamiento de la barra de pestañas		Gestor de Pruebas
		3.4	Funcionamiento de la		Gestor de Pruebas

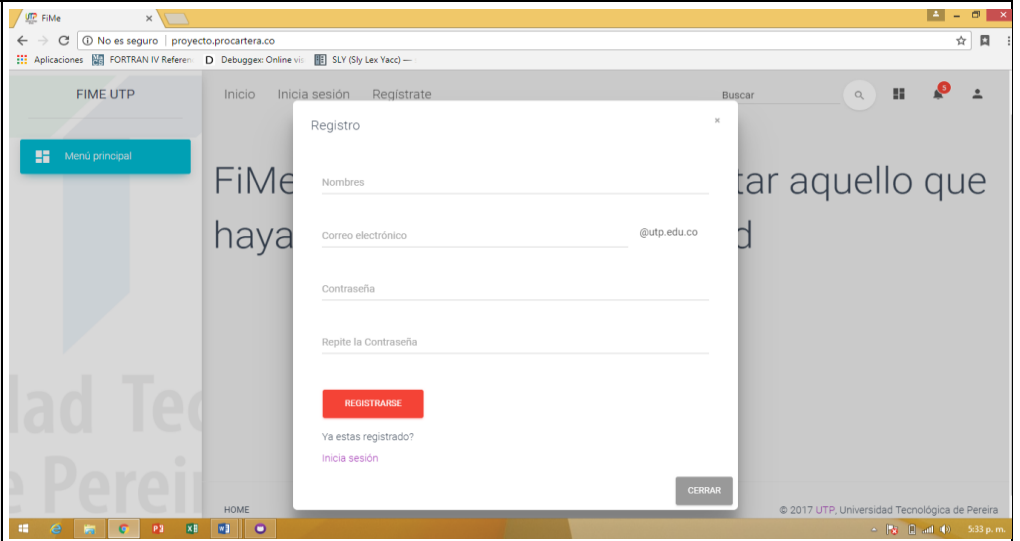
			edición del Perfil		
4	Publicación de Anuncios	4.1	Correcto funcionamiento de la opción crear publicación		
		4.2	Diligenciar Formulario		
		4.3	Crear Publicación		
5	Listar Anuncios	5.1	Listar Anuncios correctamente		
6	Mensajes	6.1	Enviar Mensajes		
		6.2	Recibir Mensajes		
7	Notificaciones	7.1	Listar notificaciones		

### 3. Detalle de las Pruebas Funcionales

#### 3.1. Validación de Registro de Usuarios

##### 3.1.1. Correcto Funcionamiento de la ventana Registro de Usuarios

<b>#. Caso de prueba</b>	1. Validación de Registro de Usuarios.
<b>Consecutivo de Escenario</b>	1.1
<b>Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba</b>	Correcto Funcionamiento de la ventana Registro de Usuarios
<b>Objetivo de la Prueba</b>	

Lograr que se cargue correctamente la ventana de registro de usuarios.	
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la página principal del aplicativo FiMe selecciono el botón regístrate y debe cargar correctamente la ventana de registro.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción regístrate debe emerger la ventana de registro para usuarios.
<b>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</b> <b>Precondición:</b> <i>Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual debe cargar la página principal en la cual deberá aparecer un mensaje en la página de inicio y una barra de botones en la parte superior del aplicativo, el usuario seleccionara la opción regístrate y deberá emerger una ventana en la cual aparecerá un formulario el cual el usuario deberá diligenciar para registrarse, también aparecerá el botón de registrar y el botón de Cerrar, en la parte inferior debe aparecer una pregunta que indica que si ya está registrado el usuario, si ya está registrado debe dar clic en el hipervínculo iniciar sesión para dirigirlo automáticamente a la ventana de inicio de sesión.</i>	
<b>Anexo</b>	

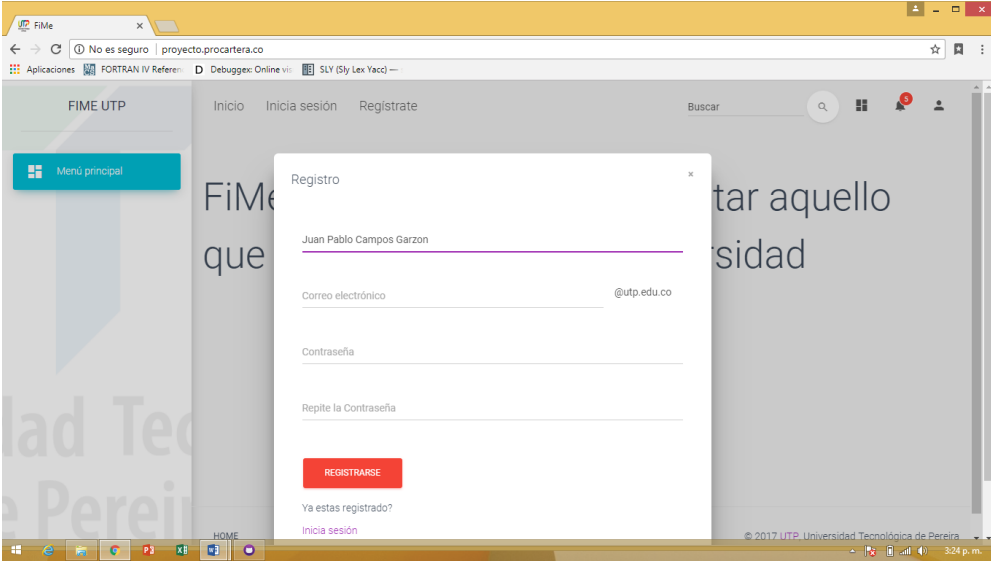
<b>Resultado esperado ( postcondición)</b>	Se espera que la ventana de registro se ejecute correctamente.
--	--

### 3.1.2. Ingreso del Nombre Correctamente

<b>#. Caso de prueba</b>	1. Validación de Registro de Usuarios.
<b>Consecutivo de Escenario</b>	1.2
<b>Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba</b>	Ingreso del Nombre Correctamente
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que se cargue correctamente la ventana de registro de usuarios y el usuario logre diligenciar correctamente el campo de Nombres.	
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la página principal del aplicativo FiMe selecciono el botón regístrate y debe cargar correctamente la ventana de registro e ingresar Nombres de prueba para comprobar la Funcionalidad del campo.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Ventana de Registro de Usuarios
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción regístrate debe emerger la ventana de registro para usuarios y debe permitir al usuario ingresar un nombre cualquiera.
<b>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</b>	
<b>Precondición:</b>	



*Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual debe cargar la página principal en la cual deberá aparecer un mensaje en la página de inicio y una barra de botones en la parte superior del aplicativo, el usuario seleccionara la opción regístrate y deberá emerger una ventana en la cual aparecerá un formulario el cual el usuario deberá diligenciar para registrarse, accedemos al primer campo del formulario el cual corresponde al campo de nombre ingresamos varios nombres de prueba para verificar la funcionalidad del campo.*

<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado (postcondición)</b>	Se espera que la ventana de registro se ejecute correctamente y permita ingresar correctamente el nombre usuario.

### 3.1.3. Correo UTP de manera correcta

#. Caso de prueba	1. Validación de Registro de Usuarios.
Consecutivo de Escenario	1.3
Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba	Correo UTP de manera correcta
<b>Objetivo de la Prueba</b>	

Lograr que se cargue correctamente la ventana de registro de usuarios y el usuario logre diligenciar correctamente el campo de Correo UTP.	
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la página principal del aplicativo FiMe selecciono el botón regístrate y debe cargar correctamente la ventana de registro e ingresar Nombres de prueba para comprobar la Funcionalidad del campo.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Ventana de Registro de Usuarios Correo UTP
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Correo electrónico universitarios Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción regístrate debe emerger la ventana de registro para usuarios y debe permitir al usuario ingresar un correo UTP existente.
<b><i>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</i></b> <b><i>Precondición:</i></b> <i>Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual debe cargar la página principal en la cual deberá aparecer un mensaje en la página de inicio y una barra de botones en la parte superior del aplicativo, el usuario seleccionara la opción regístrate y deberá emerger una ventana en la cual aparecerá un formulario el cual el usuario deberá diligenciar para registrarse, accedemos al campo de correo electrónico UTP en el cual deberá aparecer como obligatorio el tipo de correo el cual será @utp.edu.co y solo se deberá ingresar el seudónimo del correo UTP, para su posterior verificación, se ingresaran correos UTP existentes para comprobar que el campo permita ingresar el seudónimo de manera correcta .</i>	

<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado (postcondición)</b>	Se espera que la ventana de registro se ejecute correctamente y permita ingresar correctamente elseudónimo del correo universitario.

#### 3.1.4. Ingreso de contraseña con más de 8 caracteres

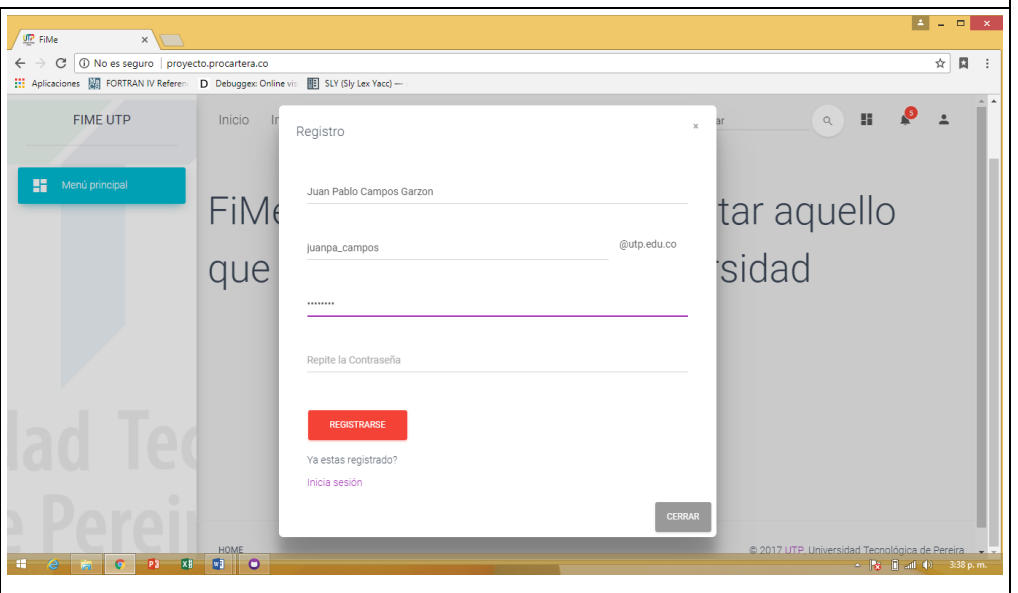
#. Caso de prueba	1. Validación de Registro de Usuarios.
Consecutivo de Escenario	1.4
Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba	Ingreso de contraseña con más de 8 caracteres
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que se cargue correctamente la ventana de registro de usuarios y el usuario logre diligenciar correctamente el campo de la contraseña.	
Descripción o estrategia de la prueba	Ingreso a la página principal del aplicativo FiMe selecciono el botón regístrate y debe cargar correctamente la ventana de registro e ingresar Contraseñas de pruebas para validar el correcto funcionamiento del campo.

<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Ventana de Registro de Usuarios Correo UTP
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Correo electrónico universitarios Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción regístrate debe emerger la ventana de registro para usuarios y debe permitir al usuario ingresar una contraseña de mínimo 8 caracteres.

### **Paso a paso del escenario u Observaciones generales**

#### **Precondición:**

*Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual debe cargar la página principal en la cual deberá aparecer un mensaje en la página de inicio y una barra de botones en la parte superior del aplicativo, el usuario seleccionara la opción regístrate y deberá emerger una ventana en la cual aparecerá un formulario el cual el usuario deberá diligenciar para registrarse, accedemos al campo de contraseña en el cual ingresaremos una contraseña de menos de 8 caracteres para probar que el sistema me valide la restricción, posteriormente le ingresare una contraseña válida para comprobar que el sistema la valido correctamente.*

<p><b>Anexo</b></p>	
---------------------	--

<b>Resultado esperado ( postcondición)</b>	Se espera que la ventana de registro se ejecute correctamente y permita ingresar correctamente la contraseña y que tengan mínimo 8 caracteres.
--	--

### 3.1.5. Correcto Ingreso de Validación de contraseña

<b>#. Caso de prueba</b>	1. Validación de Registro de Usuarios.
<b>Consecutivo de Escenario</b>	1.5
<b>Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba</b>	Correcto Ingreso de Validación de contraseña
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que se cargue correctamente la ventana de registro de usuarios y el usuario logre diligenciar correctamente el campo de repetir contraseña.	
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la página principal del aplicativo FiMe selecciono el botón regístrate y debe cargar correctamente la ventana de registro e ingresar contraseñas diferentes y la contraseña correcta para validar que el campo funciona de manera adecuada.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Ventana de Registro de Usuarios Correo UTP
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Correo electrónico universitarios Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción regístrate debe emerger la ventana de registro para usuarios y debe permitir al usuario ingresar nuevamente la contraseña de mínimo 8 caracteres que se diligencio en el campo anterior.

## **Paso a paso del escenario u Observaciones generales**

### **Precondición:**

*Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual debe cargar la página principal en la cual deberá aparecer un mensaje en la página de inicio y una barra de botones en la parte superior del aplicativo, el usuario seleccionara la opción regístrate y deberá emerger una ventana en la cual aparecerá un formulario el cual el usuario deberá diligenciar para registrarse, accedemos al campo de repite contraseña en el cual ingresaremos una contraseña de menos de 8 caracteres para probar que el sistema me valide la restricción, posteriormente le ingresare nuevamente la contraseña del campo anterior para comprobar que valide que las contraseñas son iguales.*

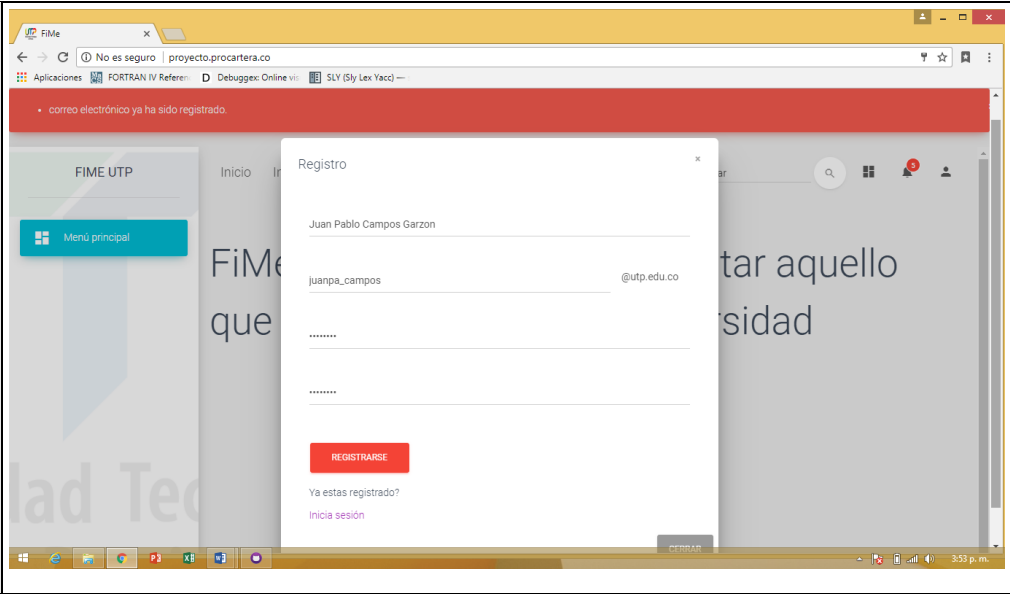
<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado (postcondición)</b>	Se espera que la ventana de registro se ejecute correctamente y los campos de contraseña validen correctamente si las contraseñas son iguales.

### 3.1.6. Correcta función del botón Registrar

#. Caso de prueba	1. Validación de Registro de Usuarios.
Consecutivo de Escenario	1.6

<b>Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba</b>	Correcta función del botón Registrar
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que se cargue correctamente la ventana de registro de usuarios y el usuario logre diligenciar correctamente los campos del formulario y al presionar el botón registrar se pueda verificar de manera correcta los datos ingresados.	
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la página principal del aplicativo FiMe selecciono el botón regístrate y debe cargar correctamente la ventana de registro, diligenciar de manera correcta el formulario de registro y presionar el botón registrar para comprobar su correcta funcionalidad.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Ventana de Registro de Usuarios Correo UTP
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Correo electrónico universitarios Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción regístrate debe emerger la ventana de registro para usuarios, diligenciar correctamente el formulario de registro y presionar el botón de Registrar deberá enviar automáticamente un correo electrónico para verificar el registro y la existencia del correo UTP.
<b>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</b>	
<b>Precondición:</b>	

Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual debe cargar la página principal en la cual deberá aparecer un mensaje en la página de inicio y una barra de botones en la parte superior del aplicativo, el usuario seleccionara la opción regístrate y deberá emerger una ventana en la cual aparecerá un formulario el cual el usuario deberá diligenciar para registrarse, se diligencia el formulario de manera incompleta y se presiona el botón Registrar, deberá indicar que el formulario ha sido llenado de manera incompleta, se diligenciara el formulario con un correo ya registrado y deberá indicar que la cuenta ya existe con este correo, se diligenciara el formulario de manera correcta y al presionar el botón Registrar deberá enviar un correo de verificación para comprobar el correo y el registro al confirmar este correo se debe haber registrado correctamente el usuario .

<p><b>Anexo</b></p>	
<p><b>Resultado esperado (postcondición)</b></p>	<p>Se espera que la ventana de registro se ejecute correctamente y se lleve a cabo un correcto registro del usuario en la plataforma.</p>

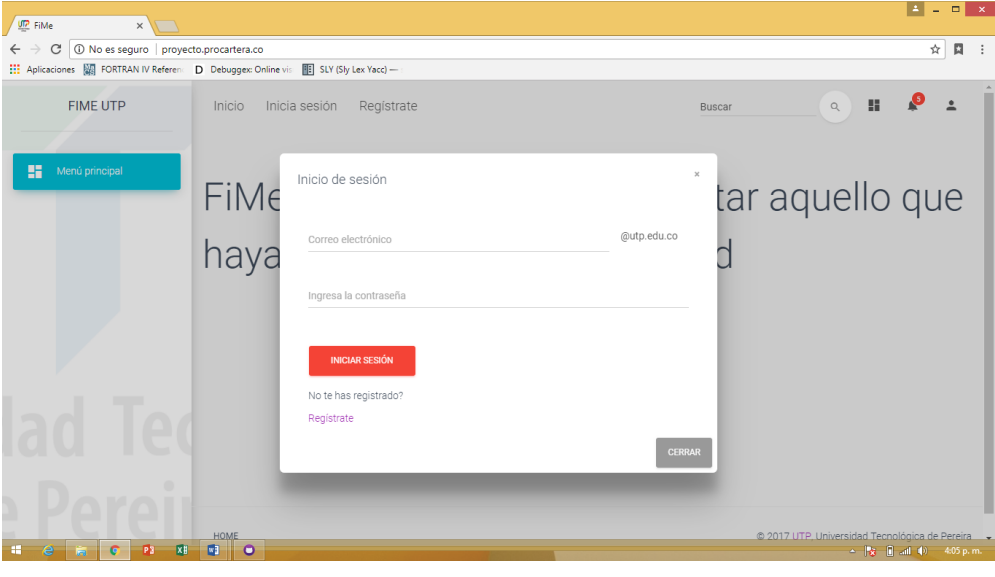
### 3.2. Validación Inicio de Usuarios

#### 3.2.1. Correcto funcionamiento de la ventana Iniciar Sesión

<p><b>#. Caso de prueba</b></p>	<p>2.Validación Inicio de Usuarios</p>
<p><b>Consecutivo de Escenario</b></p>	<p>2.1</p>



<b>Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba</b>	Correcto funcionamiento de la ventana Iniciar Sesión
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que se cargue correctamente la ventana de Inicio de Sesión de usuarios.	
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la página principal del aplicativo FiMe selecciono el botón Iniciar Sesión y debe cargar correctamente la ventana de inicio.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma Contraseña de la plataforma
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción Iniciar Sesión debe emerger la ventana de inicio de sesión para usuarios.
<b>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</b> <b>Precondición:</b> <i>Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual debe cargar la página principal en la cual deberá aparecer un mensaje en la página de inicio y una barra de botones en la parte superior del aplicativo, el usuario seleccionara la opción Inicia Sesión y deberá emerger una ventana en la cual aparecerá un formulario el cual el usuario deberá diligenciar para iniciar sesión, también aparecerá el botón de Iniciar Sesión y el botón de Cerrar, en la parte inferior debe aparecer una pregunta que indica que si no se ha registrado el usuario, si no está registrado debe dar clic en el hipervínculo registrarse para dirigirlo automáticamente a la ventana de registro.</i>	

<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado (postcondición)</b>	Se espera que la ventana de Inicio de Sesión se ejecute correctamente.

### 3.2.2. Ingreso Correo UTP existente

<b>#. Caso de prueba</b>	2.Validación Inicio de Usuarios
<b>Consecutivo de Escenario</b>	2.2
<b>Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba</b>	Ingreso Correo UTP existente
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que se cargue correctamente la ventana de Inicio de Sesión de usuarios y se logre diligenciar de manera correcta el campo de correo electrónico.	
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la página principal del aplicativo FiMe selecciono el botón Iniciar Sesión y debe cargar correctamente la ventana de inicio, donde aparecerá el formulario de inicio de sesión, se accederá al campo de correo electrónico y se probará que funcione de manera correcta.

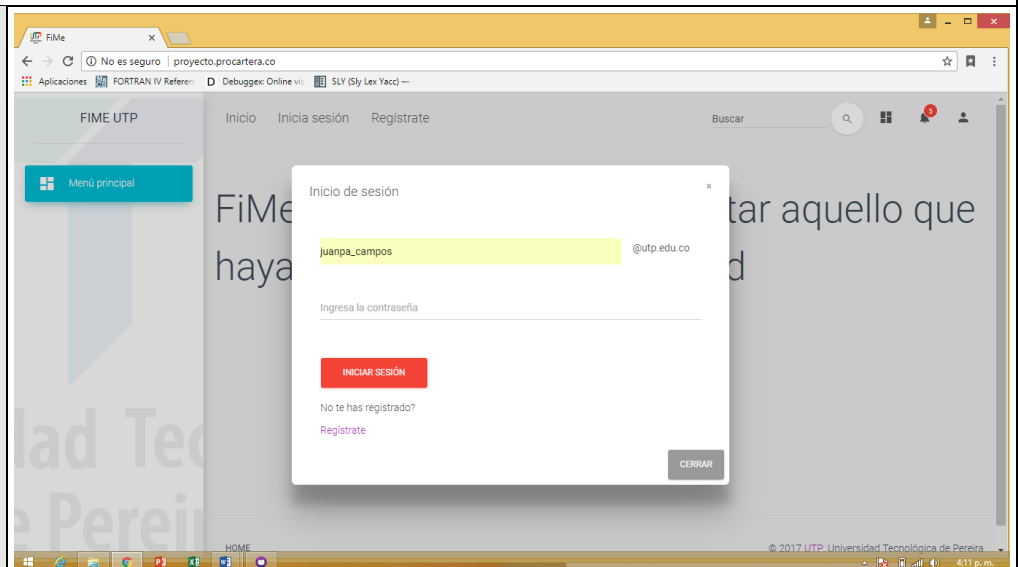
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma Contraseña de la plataforma
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción Iniciar Sesión debe emerger la ventana de inicio de sesión para usuarios y permitir ingresar seudónimos de correos.

### ***Paso a paso del escenario u Observaciones generales***

#### ***Precondición:***

*Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual debe cargar la página principal en la cual deberá aparecer un mensaje en la página de inicio y una barra de botones en la parte superior del aplicativo, el usuario seleccionara la opción Inicia Sesión y deberá emerger una ventana en la cual aparecerá un formulario el cual el usuario deberá diligenciar para iniciar sesión, accederemos al campo de correo electrónico el campo @utp.edu.co será un campo obligatorio, se diligenciará un seudónimo de un correo electrónico que no esté registrado y una contraseña cualquiera de más de 8 caracteres y se seleccionara la opción iniciar sesión el sistema no debe permitirlo, posteriormente se ingresara un correo electrónico existente .*

#### **Anexo**



<b>Resultado esperado (postcondición)</b>	Se espera que la ventana de Inicio de Sesión se ejecute correctamente, y el campo de correo electrónico permita ingresar correos de manera correcta.
---	--

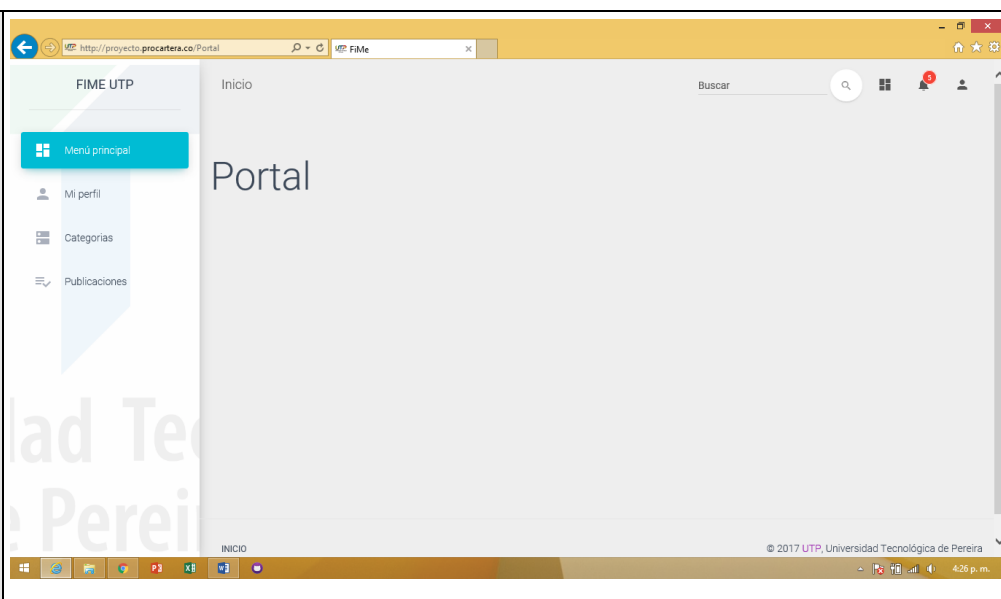
### 3.2.3. Ingreso de Contraseña correctamente

<b>#. Caso de prueba</b>	2.Validación Inicio de Usuarios
<b>Consecutivo de Escenario</b>	2.3
<b>Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba</b>	Ingreso de Contraseña correctamente
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que se cargue correctamente la ventana de Inicio de Sesión de usuarios y se logre diligenciar de manera correcta el campo de contraseña.	
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la página principal del aplicativo FiMe selecciono el botón Iniciar Sesión y debe cargar correctamente la ventana de inicio, donde aparecerá el formulario de inicio de sesión, se accederá al campo de contraseña y se probará que funcione de manera correcta.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma Contraseña de la plataforma
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción Iniciar Sesión debe emerger la ventana de inicio de sesión para usuarios y deberá permitir ingresar una contraseña de mínimo 8 caracteres.

## **Paso a paso del escenario u Observaciones generales**

### **Precondición:**

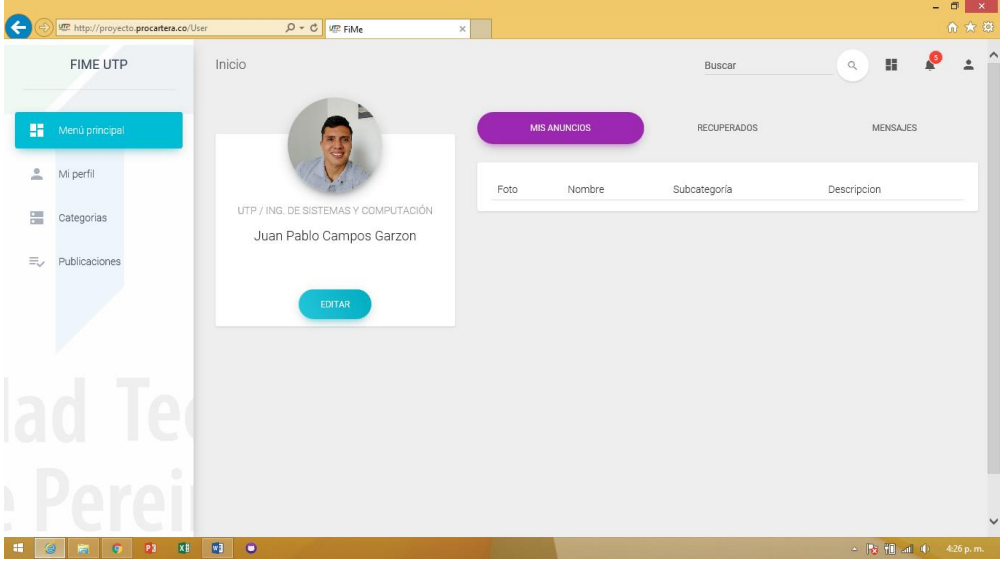
*Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual debe cargar la página principal en la cual deberá aparecer un mensaje en la página de inicio y una barra de botones en la parte superior del aplicativo, el usuario seleccionara la opción Inicia Sesión y deberá emerger una ventana en la cual aparecerá un formulario el cual el usuario deberá diligenciar para iniciar sesión, accederemos al campo de correo electrónico el campo @utp.edu.co será un campo obligatorio, se diligenciará un seudónimo de un correo electrónico que este registrado y una contraseña incorrecta el sistema deberá indicarme que uno de los campos no es correcto, posteriormente ingresaremos una contraseña correspondiente con el correo electrónico que se registró .*

<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado (postcondición)</b>	Se espera que la ventana de Inicio de Sesión se ejecute correctamente, y el campo de contraseñas permita ingresar contraseñas de manera correcta y privada.

### **3.2.4. Funcionamiento botón Iniciar Sesión**

#. Caso de prueba	2.Validación Inicio de Usuarios
Consecutivo de Escenario	2.4

<b>Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba</b>	Funcionamiento botón Iniciar Sesión
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que se cargue correctamente la ventana de Inicio de Sesión de usuarios, se logre diligenciar de manera correcta el formulario y al presionar el botón iniciar sesión acceder a la plataforma.	
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la página principal del aplicativo FiMe selecciono el botón Iniciar Sesión y debe cargar correctamente la ventana de inicio, donde aparecerá el formulario de inicio de sesión, se diligenciará de manera correcta los campos de correo electrónico y contraseña, posteriormente seleccionará el botón iniciar sesión y permitirá acceder a la plataforma.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma Contraseña de la plataforma
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción Iniciar Sesión debe emerger la ventana de inicio de sesión para usuarios y deberá permitir seleccionar el botón iniciar sesión una vez diligenciado el formulario.
<b>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</b> <b>Precondición:</b> <i>Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual debe cargar la página principal en la cual deberá aparecer un mensaje en la página de inicio y una barra de botones en la parte superior del aplicativo, el usuario seleccionara la opción Inicia Sesión y deberá emerger una ventana en la cual aparecerá un formulario el cual el usuario deberá diligenciar para iniciar sesión, diligenciaremos el formulario de manera incorrecta y seleccionaremos el botón iniciar sesión, el sistema deberá indicar que los campos no son correctos, posteriormente se diligenciará de manera correcta y él se seleccionara el botón de iniciar sesión y el sistema deberá ingresar a la plataforma .</i>	

<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado ( postcondición)</b>	Se espera que la ventana de Inicio de Sesión se ejecute correctamente, y el usuario pueda ingresar de manera correcta una vez diligenciado los campos.

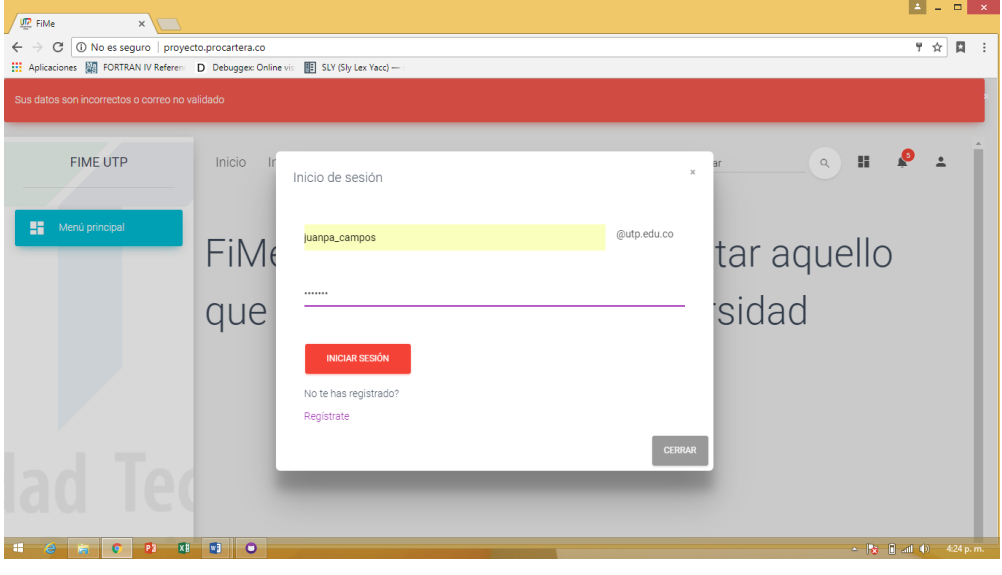
### 3.3. Perfil de Usuario

#### 3.3.1. Página Principal del perfil de usuario

#. Caso de prueba	3.Perfil de Usuario
Consecutivo de Escenario	3.1.
Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba	Página Principal del perfil de usuario
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que después de que el usuario haya iniciado sesión en la herramienta correctamente pueda acceder a la ventana de Mi Perfil en la cual encontrara datos básicos sobre el usuario.	

<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la herramienta FiMe a través de un correo electrónico existentes y su contraseña correspondiente, una vez en la página de inicio de la herramienta se procede a ingresar a la opción Mi Perfil, la cual desplegara una ventana con la información de la cuenta del usuario, como son publicaciones mensajes, Foto de perfil y descripción del usuario.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma Contraseña de la plataforma
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción Mi Perfil debe emerger la ventana del perfil del usuario y deberá permitir visualizar las publicaciones realizadas, mensajes enviados y recibidos, foto de perfil del usuario y sus datos básicos.
<b>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</b> <b>Precondición:</b> <i>Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual después de haber ingresado debe cargar la página de inicio en la cual deberá aparecer una barra de botones en la parte derecha, el usuario seleccionara la opción Mí Perfil y deberá emerger una ventana en la cual aparecerá la foto del usuario, una breve descripción del usuario y la opción de editar, también en la parte superior derecha deberá desplegar 3 opciones que indican las publicaciones realizadas, los artículos recuperados y los mensajes recibidos o realizados por él. Si el usuario no selecciona ninguna de las opciones la página se mantendrá en la ventana actual.</i>	

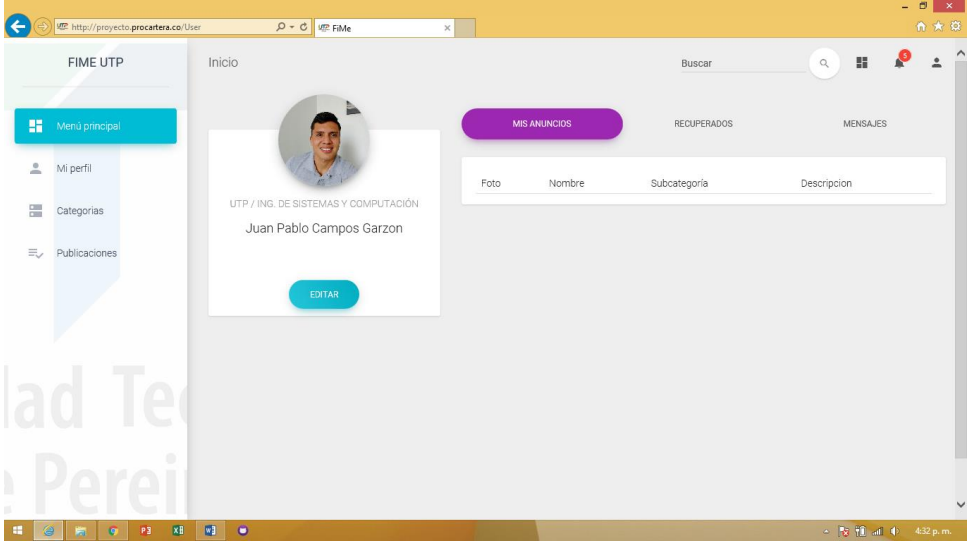


<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado ( postcondición)</b>	Se espera que la ventana de Inicio de Sesión se ejecute correctamente, y el usuario pueda ingresar de manera correcta una vez diligenciado los campos.

### 3.3.2. Correcto funcionamiento de la barra de pestañas

#. Caso de prueba	3.Perfil de Usuario
Consecutivo de Escenario	3.2.
Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba	Correcto funcionamiento de la barra de pestañas
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que después de que el usuario haya iniciado sesión en la herramienta correctamente accedido al perfil pueda tener acceso a la información de la barra de pestañas.	

<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la herramienta FiMe a través de un correo electrónico existentes y su contraseña correspondiente, una vez en la página de inicio de la herramienta se procede a ingresar a la opción Mi Perfil, la cual desplegará una ventana con la información de la cuenta del usuario, como son publicaciones mensajes, Foto de perfil y descripción del usuario, se accederá a las pestañas que se encuentran en la parte superior derecha y se verificara que funcione correctamente.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma Contraseña de la plataforma
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción Mi Perfil debe emerger la ventana del perfil del usuario, el usuario seleccionará cualquiera de las pestañas en la parte superior derecha y deberá permitir visualizar las publicaciones realizadas, mensajes enviados y recibidos y artículos recuperado.
<b>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</b> <b>Precondición:</b> <i>Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual después de haber ingresado debe cargar la página de inicio en la cual deberá aparecer una barra de botones en la parte derecha, el usuario selecciona la opción Mí Perfil y en la parte superior derecha deberá desplegar 3 opciones que indican las publicaciones realizadas, los artículos recuperados y los mensajes recibidos o realizados por él. Se seleccionan las 3 opciones y se verifica que el sistema muestra la información correspondiente.</i>	

<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado (postcondición)</b>	<p>Se espera que la ventana de Inicio de Sesión se ejecute correctamente, y el usuario pueda ingresar de manera correcta una vez diligenciado los campos y pueda tener acceso a la información que se encuentra en el perfil.</p>

### 3.4. Publicación de Anuncios

#### 3.4.1. Correcto funcionamiento de la opción crear publicación

#. Caso de prueba	4.Publicacion de Anuncios
Consecutivo de Escenario	4.4.1.
Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba	Correcto funcionamiento crear publicación
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que después de que el usuario haya iniciado sesión en la herramienta correctamente accedido a la ventana de publicaciones y seleccione la opción crear publicación se despliegue el formulario para crear un anuncio.	

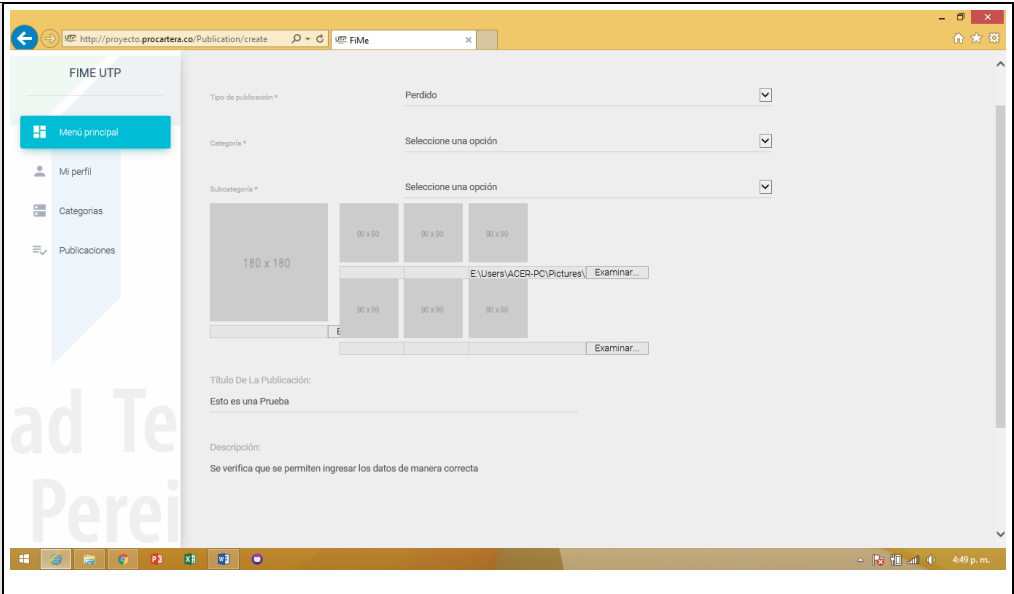
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la herramienta FiMe a través de un correo electrónico existentes y su contraseña correspondiente, una vez en la página de inicio de la herramienta se procede a ingresar a la opción Publicaciones, la cual desplegara una ventana con la lista cronológica de las publicaciones de todos los usuarios, y seleccionar en esa ventana la opción Crear publicación la cual debe desplegar un formulario el cual se debe diligenciar para crear un anuncio.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma Contraseña de la plataforma
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción Publicaciones debe emerger la ventana publicaciones, el usuario seleccionará la opción crear publicación la cual le desplegará una ventana con el formulario para crear un anuncio.
<b><i>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</i></b> <b><i>Precondición:</i></b> <i>Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual después de haber ingresado debe cargar la página de inicio en la cual deberá aparecer una barra de botones en la parte derecha, el usuario selecciona la opción Publicaciones, se despliega una ventana con las publicaciones realizadas por todos los usuarios cronológicamente luego se procede a seleccionar el botón Crear Publicación el cual despliega una ventana con un formulario el cual se debe diligenciar para crear la publicación.</i>	

<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado (postcondición)</b>	Se espera que la ventana de Inicio de Sesión se ejecute correctamente, el usuario pueda seleccionar la opción crear publicación y le despliegue el formulario correctamente.

### 3.4.2. Diligenciar formulario

#. Caso de prueba	4.Publicacion de Anuncios
Consecutivo de Escenario	4.2.
Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba	Diligenciar Formulario
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que después de que el usuario haya accedido a la ventana de crear publicación pueda diligenciar todos los campos correctamente.	

<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la herramienta FiMe a través de un correo electrónico existentes y su contraseña correspondiente, una vez en la página de inicio de la herramienta se procede a ingresar a la opción Publicaciones, la cual desplegará una ventana con la lista cronológica de las publicaciones de todos los usuarios, y seleccionar en esa ventana la opción Crear publicación la cual debe desplegar un formulario, se procederá a diligenciar todos los campos del formulario para crear la publicación
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma Datos del artículo para diligenciar el formulario
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción Publicaciones debe emerger la ventana de publicaciones, el usuario seleccionará la opción crear publicación la cual le desplegará una ventana con el formulario para crear un anuncio y permitirá diligenciar los campos que hay en él.
<b>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</b> <b>Precondición:</b> <i>Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual después de haber ingresado debe cargar la página de inicio en la cual deberá aparecer una barra de botones en la parte derecha, el usuario selecciona la opción Publicaciones, se despliega una ventana con las publicaciones realizadas por todos los usuarios cronológicamente luego se procede a seleccionar el botón Crear Publicación el cual despliega una ventana con un formulario el cual se diligencia con los campos correspondientes para verificar que los campos permiten ingresar la información correctamente.</i>	

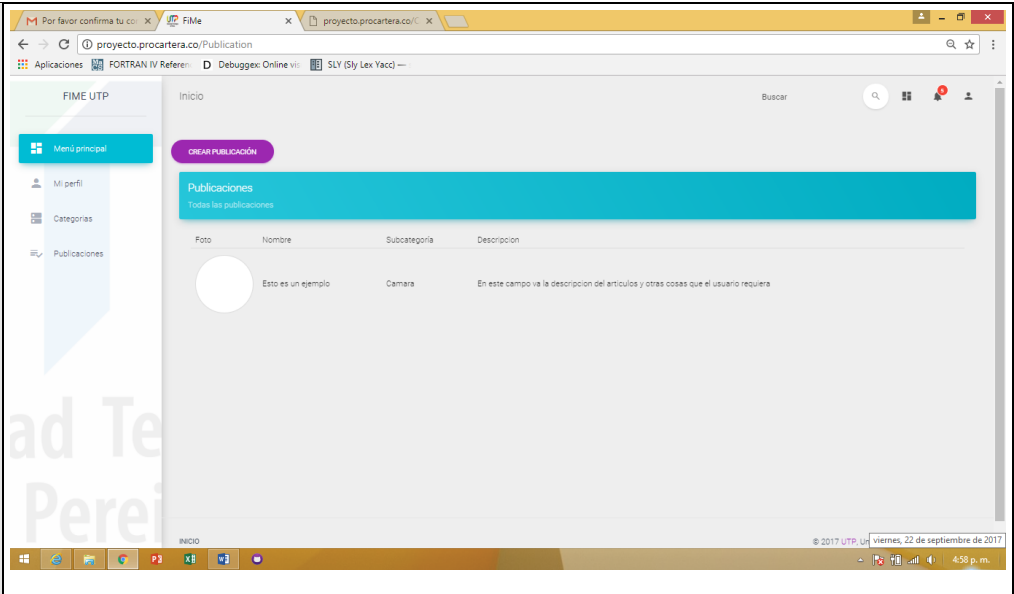
<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado ( postcondición)</b>	Se espera que la ventana de Inicio de Sesión se ejecute correctamente, el usuario pueda seleccionar la opción crear publicación y le despliegue el formulario y pueda diligenciarlo correctamente.

### 3.4.3. Crear Publicación

#. Caso de prueba	4.Publicacion de Anuncios
Consecutivo de Escenario	4.3.
Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba	Crear Publicación
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que después de que el usuario haya accedido a la ventana de crear publicación y haya diligenciado todos los campos correctamente seleccione la opción Publicar y el anuncio sea publicado correctamente.	

<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la herramienta FiMe a través de un correo electrónico existentes y su contraseña correspondiente, una vez en la página de inicio de la herramienta se procede a ingresar a la opción Publicaciones, la cual desplegará una ventana con la lista cronológica de las publicaciones de todos los usuarios, y seleccionar en esa ventana la opción Crear publicación la cual debe desplegar un formulario, se procederá a diligenciar todos los campos del formulario una vez diligenciados se procede a seleccionar la opción Publicar, para verificar que se creó la publicación correctamente
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma Datos del artículo para diligenciar el formulario
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción Publicaciones debe emerger la ventana publicaciones, el usuario seleccionará la opción crear publicación la cual le desplegará una ventana con el formulario para crear un anuncio y permitirá diligenciar los campos que hay en él, una vez diligenciados debe permitir crear la publicación al seleccionar la opción Publicar.
<b>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</b> <b>Precondición:</b> <i>Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual después de haber ingresado debe cargar la página de inicio en la cual deberá aparecer una barra de botones en la parte derecha, el usuario selecciona la opción Publicaciones, se despliega una ventana con las publicaciones realizadas por todos los usuarios cronológicamente luego se procede a seleccionar el botón Crear Publicación el cual despliega una ventana con un formulario el cual se diligencia con los campos correspondientes para verificar que los campos permiten ingresar la información correctamente, posteriormente se selecciona la opción Publicar y debe dirigirse automáticamente a la ventana de publicaciones.</i>	



<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado ( postcondición)</b>	Se espera que la ventana de Inicio de Sesión se ejecute correctamente, el usuario pueda seleccionar la opción crear publicación y le despliegue el formulario y pueda diligenciarlo correctamente y publicar su anuncio.

### 3.5. Listar Anuncios

#### 3.5.1. Listar anuncios Correctamente

#. Caso de prueba	5.Listar Anuncios
Consecutivo de Escenario	5.1.
Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba	Listar anuncios correctamente
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que después de que el usuario haya accedido a la ventana de crear Publicaciones y liste correctamente las publicaciones.	

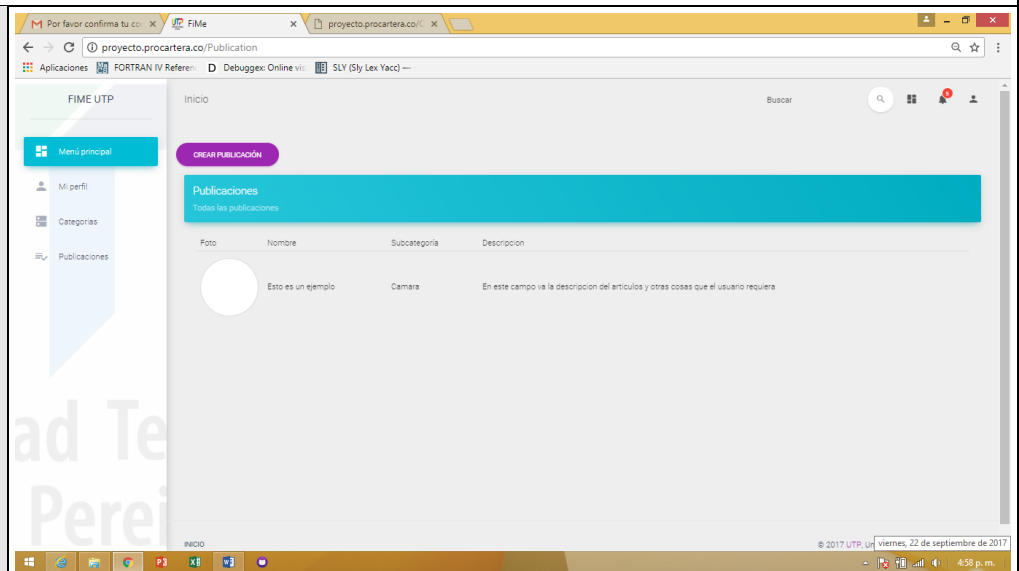
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la herramienta FiMe a través de un correo electrónico existentes y su contraseña correspondiente, una vez en la página de inicio de la herramienta se procede a ingresar a la opción Publicaciones, la cual desplegará una ventana con la lista cronológica de las publicaciones de todos los usuarios.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma Datos del artículo para diligenciar el formulario
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción Publicaciones debe emerger la ventana con las publicaciones de todos los usuarios de la herramienta cronológicamente.

### ***Paso a paso del escenario u Observaciones generales***

#### ***Precondición:***

*Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual después de haber ingresado debe cargar la página de inicio en la cual deberá aparecer una barra de botones en la parte derecha, se selecciona la opción Publicaciones, se despliega una ventana con las publicaciones realizadas por todos los usuarios.*

#### **Anexo**



<b>Resultado esperado ( postcondición)</b>	Se espera que la ventana de Inicio de Sesión se ejecute correctamente, el usuario pueda seleccionar la opción Publicaciones y le liste todas las publicaciones de la herramienta.
--	---

### 3.6. Mensajes

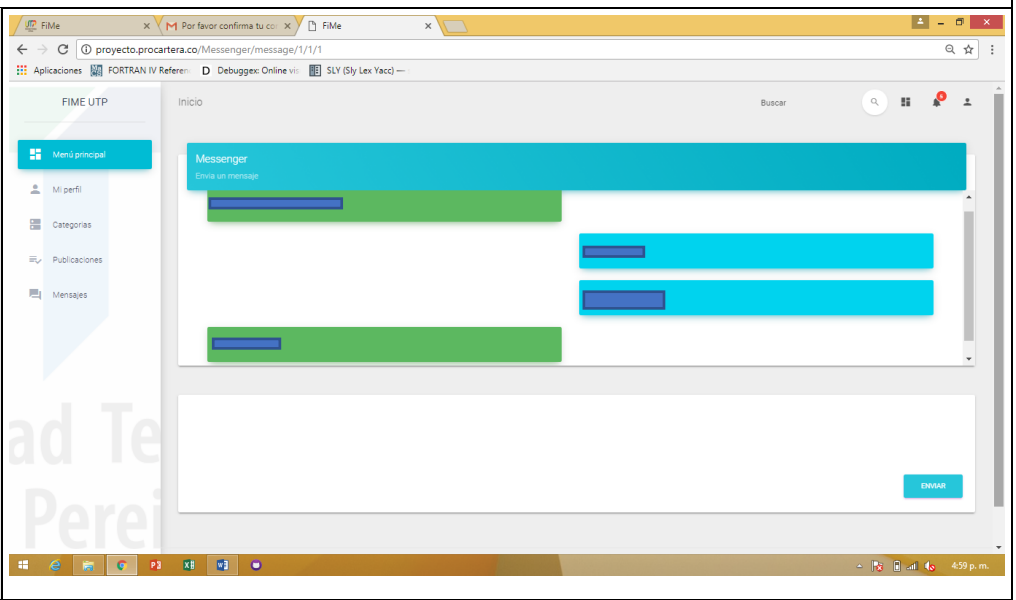
#### 3.6.1. Enviar mensajes

<b>#. Caso de prueba</b>	6.Mensajes
<b>Consecutivo de Escenario</b>	6.1.
<b>Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba</b>	Enviar mensajes
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que después de que el usuario haya accedido a los detalles de una publicación pueda enviar mensajes al usuario que realizó la publicación.	
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la herramienta FiMe a través de un correo electrónico existentes y su contraseña correspondiente, una vez en la página de inicio de la herramienta se procede a ingresar a la opción Publicaciones, la cual desplegará una ventana con la lista cronológica de las publicaciones de todos los usuarios, seleccionar una de las publicaciones y seleccionar la opción de enviar mensaje al usuario que realizó la publicación.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción enviar mensaje en una publicación el sistema debe abrir un chat para que el usuario pueda enviar mensajes.

## **Paso a paso del escenario u Observaciones generales**

### **Precondición:**

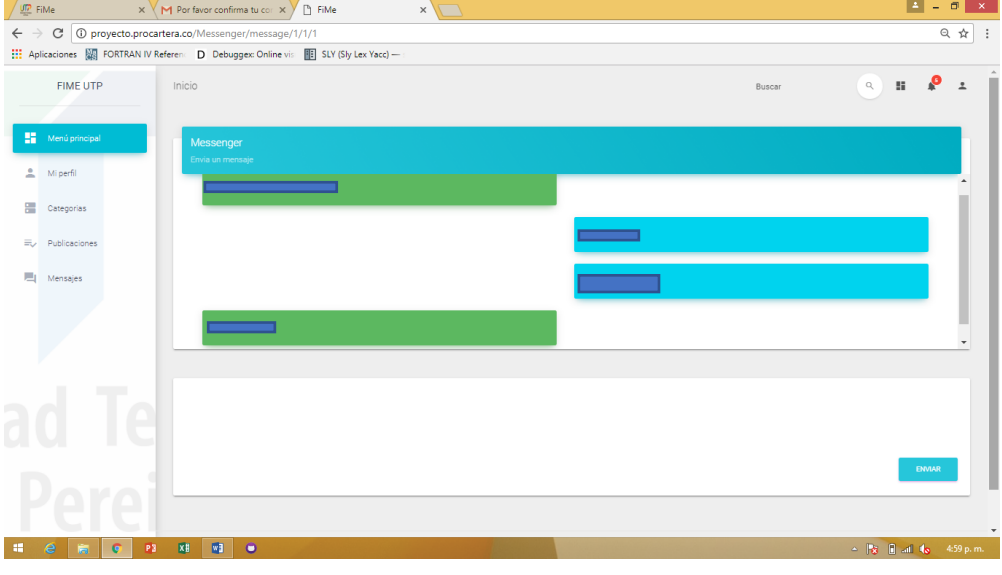
*Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual después de haber ingresado debe cargar la página de inicio en la cual deberá aparecer una barra de botones en la parte derecha, se selecciona la opción Publicaciones, se despliega una ventana con las publicaciones realizadas por todos los usuarios, posteriormente se selecciona la opción enviar mensaje, se desplegará una ventana de mensajes para contactarse con el usuario que publico el anuncio, se escribe un mensaje y se envía.*

<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado (postcondición)</b>	Se espera que el usuario seleccione enviar mensaje en una publicación y se despliegue una ventana de mensajes con el usuario.

### 3.6.2. Recibir mensajes

#. Caso de prueba	6.Mensajes
Consecutivo de Escenario	6.2.

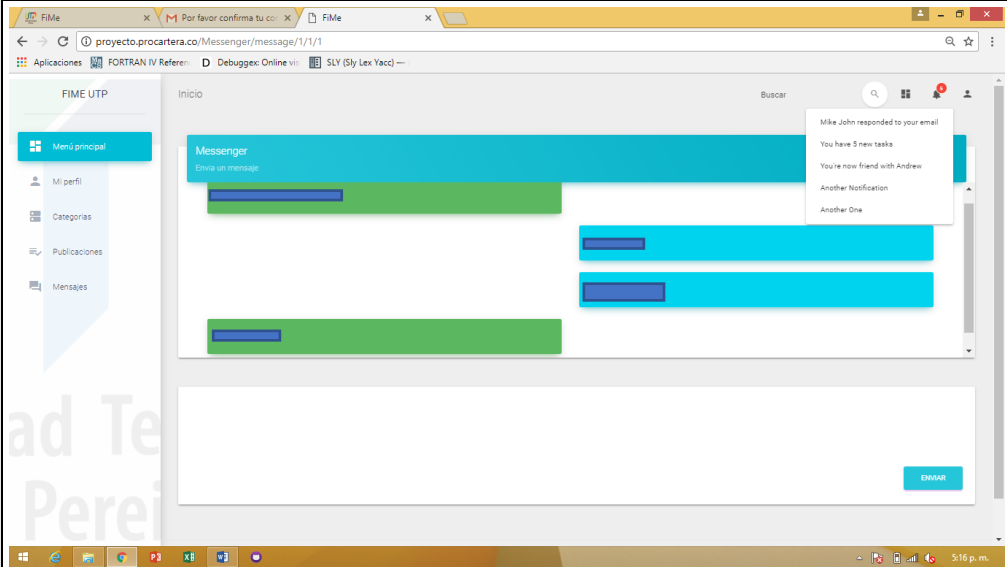
<b>Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba</b>	Recibir mensajes
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que después de que el usuario haya accedido a la aplicación pueda ver los mensajes que ha recibido.	
<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la herramienta FiMe a través de un correo electrónico existentes y su contraseña correspondiente, una vez en la página de inicio de la herramienta se procede a ingresar a la opción Mi Perfil, la cual desplegará la ventana de Mi Perfil, seleccionar la opción mensajes y revisar los mensajes recibidos.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción mensajes en la ventana de Mi perfil despliegue los mensajes recibidos por los usuarios.
<b>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</b> <b>Precondición:</b> <i>Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual después de haber ingresado debe cargar la página de inicio en la cual deberá aparecer una barra de botones en la parte derecha, se selecciona la opción Mi Perfil, se despliega una ventana con las opciones del perfil, posteriormente se selecciona la opción mensaje, se desplegará una ventana de las conversaciones con otros usuarios, se ingresa a una de estas conversaciones y se desplegará la conversación y podrá ver los mensajes recibidos.</i>	

<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado (postcondición)</b>	<p>Se espera que el usuario seleccione Mi Perfil y la opción mensajes y se desplieguen las conversaciones con otros usuarios posteriormente seleccione una conversación y se despliegue la conversación con los mensajes recibidos.</p>

### 3.7. Notificaciones

#### 3.7.1. Listar notificaciones

#. Caso de prueba	6.Notificaciones
Consecutivo de Escenario	7.1.
Nombre de Escenario que pertenece al caso de prueba	Listar notificaciones
<b>Objetivo de la Prueba</b>	
Lograr que después de que el usuario haya accedido al aplicativo FiMe pueda visualizar los eventos que se han realizado en su perfil.	

<b>Descripción o estrategia de la prueba</b>	Ingreso a la herramienta FiMe a través de un correo electrónico existentes y su contraseña correspondiente, posteriormente se accede a la opción de notificaciones y se visualizan los nuevos eventos que ha habido en el perfil.
<b>Qué set de datos se requiere</b>	Página Principal de FiMe Correo UTP Usuario registrado en la Plataforma
<b>Herramientas a utilizar</b>	Aplicación con correcto funcionamiento Ingeniero de Pruebas Computador
<b>Criterios de Aceptación</b>	Al seleccionar la opción notificaciones el sistema debe listar los nuevos eventos que ha habido en el perfil del usuario.
<b>Paso a paso del escenario u Observaciones generales</b> <b>Precondición:</b> <i>Se debe ingresar al aplicativo FiMe el cual después de haber ingresado debe cargar la página de inicio en la cual deberá aparecer una barra de botones en la parte superior, se selecciona la opción Notificaciones, se despliega una ventana con los eventos nuevos en el perfil.</i>	
<b>Anexo</b>	
<b>Resultado esperado (postcondición)</b>	Se espera que el usuario seleccione notificaciones y se desplieguen los nuevos eventos ocurridos en el perfil.

