

Tecnológico de Costa Rica
Ingeniería en Computación



Aseguramiento de la Calidad del Software Grupo 40

Pruebas Programadas
Documentación

Prof. Erick Hernandez B.

Integrantes:

José Arturo Luna Izaguirre – 2014110993

José Jiménez Madrigal – 2015024488

Isaac Rivera Coto – 2013015828

Gerardo Villalobos Villalobos – 201143253

Abril 2019

Contenido

Pruebas Programadas	3
Añadir amigo	3
Crear comentario	3
Crear comentario	3
Crear publicación	3
Crear usuario	4
Dar like a publicación	4
Dar like a comentario	4
Quitar like a publicación	4
Verificación del Login	4
Registro de Usuario nuevo	5
Registro de Usuario nuevo con imagen	5
Cancelación de Registro de Usuario	5
Ejecución de las pruebas unitarias:	6

Pruebas Programadas

1. Añadir amigo

Funcionalidad a probar	Descripción
Añadir amigo.	Añadir amigo en red social.

2. Crear comentario

Funcionalidad a probar	Descripción
Publicar comentario.	Publicar comentario en publicación.

3. Crear comentario

Funcionalidad a probar	Descripción
Publicar comentario .	Publicar comentario en comentario (respuesta).

4. Crear publicación

Funcionalidad a probar	Descripción
Hacer publicación.	Crear publicación en el muro

5. Crear usuario

Funcionalidad a probar	Descripción
Registrar usuario.	Registrar usuario en red social.

6. Dar like a publicación

Funcionalidad a probar	Descripción
Registrar like.	Registrar like en publicación.

7. Dar like a comentario

Funcionalidad a probar	Descripción
Registrar like.	Registrar like en comentario.

8. Quitar like a publicación

Funcionalidad a probar	Descripción
Quitar like.	Eliminar like de publicación.

9. Verificacion del Login

Funcionalidad a probar	Descripción
Se pueda logear a la aplicación.	Coneccion del usuario al sistema.

10. Registro de Usuario nuevo

Funcionalidad a probar	Descripción
Nuevo usuario.	Registro de usuario al sistema.

11. Registro de Usuario nuevo con imagen

Funcionalidad a probar	Descripción
Registro de un nuevo usuario.	Creación de un usuario con imagen de perfil.

12. Cancelación de Registro de Usuario

Funcionalidad a probar	Descripción
Cancelar registro.	Cancelar registro de usuario.

Ejecución de las pruebas unitarias:

```
ca. Símbolo del sistema
Microsoft Windows [Versión 10.0.17134.706]
(c) 2018 Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Isaac Rivera Coto>cd C:\wamp64\www\2019-1-qa-grupo3\php

C:\wamp64\www\2019-1-qa-grupo3\php>phpunit Pruebas_phpunit.php
PHPUnit 8.1.3 by Sebastian Bergmann and contributors.

.....                                     10 / 10 (100%)

Time: 151 ms, Memory: 4.00 MB

OK (10 tests, 18 assertions)

C:\wamp64\www\2019-1-qa-grupo3\php>
```

```
ca. Símbolo del sistema

C:\Users\Isaac Rivera Coto\Desktop\pruebas programadas\vendor\bin>codecept run acceptance
Codeception PHP Testing Framework v2.5.5
Powered by PHPUnit 7.5.9 by Sebastian Bergmann and contributors.
Running with seed:

Acceptance Tests (1) -----
+ LoginCept: Verificación de login (0.12s)
-----

Time: 461 ms, Memory: 10.00 MB

OK (1 test, 1 assertion)

C:\Users\Isaac Rivera Coto\Desktop\pruebas programadas\vendor\bin>
```

Simbolo del sistema

```
C:\Users\Isaac Rivera Coto\Desktop\pruebas programadas\vendor\bin>codecept run acceptance
Codeception PHP Testing Framework v2.5.5
Powered by PHPUnit 7.5.9 by Sebastian Bergmann and contributors.
Running with seed:
```

```
Acceptance Tests (1) -----
+ RegistroNoImagenCept: Verificacion de registro correcto (0.12s)
-----
```

```
Time: 469 ms, Memory: 10.00 MB
```

```
OK (1 test, 1 assertion)
```

```
C:\Users\Isaac Rivera Coto\Desktop\pruebas programadas\vendor\bin>_
```

Simbolo del sistema

```
C:\Users\Isaac Rivera Coto\Desktop\pruebas programadas\vendor\bin>codecept run acceptance
Codeception PHP Testing Framework v2.5.5
Powered by PHPUnit 7.5.9 by Sebastian Bergmann and contributors.
Running with seed:
```

```
Acceptance Tests (1) -----
+ RegistroImagenCept: Verificacion de registro correcto con imagen (0.15s)
-----
```

```
Time: 488 ms, Memory: 12.00 MB
```

```
OK (1 test, 1 assertion)
```

```
C:\Users\Isaac Rivera Coto\Desktop\pruebas programadas\vendor\bin>_
```

Simbolo del sistema

```
C:\Users\Isaac Rivera Coto\Desktop\pruebas programadas\vendor\bin>codecept run acceptance
Codeception PHP Testing Framework v2.5.5
Powered by PHPUnit 7.5.9 by Sebastian Bergmann and contributors.
Running with seed:
```

```
Acceptance Tests (1) -----
+ RegistroCancelarCept: Verificacion de la cancelacion del registro correcto (0.07s)
-----
```

```
Time: 409 ms, Memory: 10.00 MB
```

```
OK (1 test, 1 assertion)
```

```
C:\Users\Isaac Rivera Coto\Desktop\pruebas programadas\vendor\bin>
```