Plan de Pruebas

1. **Introducción**

Este documento describe el plan de pruebas al que se someterá el posteo de una foto*.* El alcance del plan será el CRUD de el Post de una o más fotos que el resto de los usuarios que son seguidores del usuario creador del post podrán visualizar y comentar. El proyecto será probado a nivel funcional.

1. **Funcionalidades a ser probadas**

La siguiente es una lista de las funcionalidades que serán testeadas en cada subsistema y cuales son los casos de prueba que definen cómo hacerlo:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Casos de Prueba | | | |
| Subsistema | Funcionalidad | Objetivo | Id |
| Gestión de Usuarios | Registrar usuario | Que se registre con éxito | 1 |
| Que el invitado no pueda utilizar usuario ya creado | 2 |
|  | El invitado debe rellenar todos los campos | 3 |
|  | Ambas contraseñas deben coincidir | 4 |
|  | La contraseña no puede tener menos de 6 caracteres | 5 |
|  | El email debe estar bien escrito | 6 |
|  | El usuario debe aceptar los terminos y condiciones | 7 |
| Buscar usuario | Encontrar al usuario solicitado correctamente | 1 |
| Buscar un usuario no existente | 2 |
| Seguir usuario | Seguir a un usuario exitosamente | 1 |
| No poder seguir a un usuario que ya sigue | 2 |
| Login | El botón "Login" funciona correctamente | 1 |
|  | El usuario no está registrado. | 2 |
|  | Contraseña incorrecta de un usuario | 3 |
|  | Comprobar que el usuario no logueado no pueda ingresar al muro | 4 |
|  |  | Comprobar que el email es correcto | 5 |
| Posteo | Postear una foto | Loguear y redireccionar al inicio del home | 1 |
| Crear un post con titulo y una o mas fotos | 2 |
| Comprobar que se requieran como campos obligatorio la foto en el post | 3 |
| Comprobar que el titulo no exeda el maximo de caracter | 4 |
| Un mismo usuario puede realizar varios posteos de fotos | 5 |
| Comprobar que el usuario no pueda crear un post sin los campos obligatorios | 6 |
| Escribir comentario | Insertar comentario | 1 |
| Eliminar un comentario de un post | 2 |
| Administración | Administración de post | Cambiar el nombre de un post | 1 |
| agregar fotos a un post | 2 |
| Eliminar un post | 4 |
| Administración de comentario | Eliminar un comentario de un post | 1 |
| Administración de usuario | Deshabilitar un usuario | 1 |
| Habilitar un usuario | 2 |
| No poder deshabilitar un usuario ya deshabilitado | 3 |

1. **Criterios de Éxito**

El proceso de prueba se completará una vez aplicados todos los casos de pruebas definidos y resuelto todos los errores importantes descubiertos durante el proceso

1. **Entregables**

La siguiente es una lista de los entregables generados durante el proceso de pruebas:

* Reportes de defectos e incidencias

**Ambiente de prueba necesario**

Los siguientes elementos son necesarios para poder llevar adelante el proceso de prueba:

* Windows 10 con Google Chrome 103 o superior instalado
* macOS Big Sur con Google Chrome 103 o superior instalado
* Linux Ubuntu 20.04 con Google Chrome 103 o superior instalado