

Documento de Casos de Prueba

1. Información General

- **Nombre del Proyecto:** Aplicación Featuring
- **Versión del Producto:** v1.0
- **Fecha de Ejecución:** [10/11/2024]
- **Responsable de Pruebas:** [Elvis Espejo, Felipe Vega, Alexis Cuevas]
- **Objetivo:** Verificar que las funcionalidades críticas de la aplicación cumplen con los requisitos especificados.

2. Casos de Prueba Funcionales

2.1. Funcionalidad: Registro e Inicio de Sesión

| ID | Descripción | Entrada | Resultado Esperado | Resultado Obtenido | Estatus | Comentarios |
|--------|--|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------|---------------------------------------|
| CP-001 | Registro con correo y contraseña | Correo válido, contraseña válida | Usuario registrado correctamente. | Usuario registrado correctamente. | Pasado | |
| CP-002 | Cuenta Google válida | Cuenta Google válida | Usuario registrado correctamente. | Fallido | Fallido | La integración de Google no funciona. |
| CP-003 | Inicio de sesión con datos correctos | Correo/contraseña válidos | Inicio de sesión exitoso. | Inicio de sesión exitoso. | Pasado | |
| CP-004 | Inicio de sesión con datos incorrectos | Correo/contraseña inválidos | Mostrar mensaje de error. | Mostrar mensaje de error. | Pasado | |

2.2. Funcionalidad: Gestión de Perfiles

| ID | Descripción | Entrada | Resultado Esperado | Resultado Obtenido | Estatus | Comentarios |
|--------|--|-------------------------|--|--|---------|-------------|
| CP-005 | Elegir habilidades, intereses y gustos | Selección en el sistema | Datos guardados correctamente. | Datos guardados correctamente. | Pasado | |
| CP-006 | Modificar perfil | Nuevos datos del perfil | Cambios reflejados en el perfil del usuario. | Cambios reflejados en el perfil del usuario. | Pasado | |

2.3. Funcionalidad: Publicación y Reproducción de Contenido

| ID | Descripción | Entrada | Resultado Esperado | Resultado Obtenido | Estatus | Comentarios |
|--------|--|-------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------|-------------|
| CP-007 | Publicar un video corto (1 min) | Archivo de video válido | Video publicado correctamente. | Video publicado correctamente. | Pasado | |
| CP-008 | Reproducir un video | Archivo existente | Video reproducido sin interrupciones. | Video reproducido sin interrupciones. | Pasado | |
| CP-009 | Error al reproducir un archivo no válido | Archivo no soportado | Mostrar mensaje de error. | Mostrar mensaje de error. | Pasado | |

2.4. Funcionalidad: Interacciones Sociales

| ID | Descripción | Entrada | Resultado Esperado | Resultado Obtenido | Estatus | Comentarios |
|--------|---------------------------------|------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|---------|-------------|
| CP-010 | Dar "me gusta" | Seleccionar botón "me gusta" | Contador incrementado. | Contador incrementado. | Pasado | |
| CP-011 | Comentar en un proyecto | Texto del comentario | Comentario visible en el proyecto. | Comentario visible en el proyecto. | Pasado | |
| CP-012 | Testimonio sobre colaboraciones | Texto del testimonio | Testimonio publicado. | Testimonio publicado. | Pasado | |

2.5. Funcionalidad: Notificaciones

| ID | Descripción | Entrada | Resultado Esperado | Resultado Obtenido | Estatus | Comentarios |
|--------|---------------------------------|-------------------------|---|---|---------|-------------|
| CP-013 | Notificación de nuevos mensajes | Mensaje recibido | Notificación push enviada al dispositivo del usuario. | Notificación push enviada al dispositivo del usuario. | Pasado | |
| CP-014 | Notificación de coincidencias | Coincidencia encontrada | Notificación push enviada al dispositivo del usuario. | Notificación push enviada al dispositivo del usuario. | Pasado | |

3. Casos de Prueba No Funcionales

3.1. Pruebas de Rendimiento

| ID | Descripción | Entrada | Resultado Esperado | Resultado Obtenido | Estatus | Comentarios |
|--------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|------------------------------------|---------|-------------|
| CP-015 | Tiempo de carga de perfiles | Carga de 100 perfiles | Tiempo de carga \leq 2 segundos. | Tiempo de carga \leq 2 segundos. | Pasado | |
| CP-016 | Soporte para usuarios concurrentes | 1000 usuarios conectados | Sistema estable sin caídas. | Sistema estable sin caídas. | Pasado | |

3.2. Pruebas de Seguridad

| ID | Descripción | Entrada | Resultado Esperado | Resultado Obtenido | Estatus | Comentarios |
|--------|---------------------------------|----------------------|---|---|---------|-------------|
| CP-017 | Autenticación segura | Usuario y contraseña | Datos encriptados y verificados. | Datos encriptados y verificados. | Pasado | |
| CP-018 | Encriptación de datos sensibles | Datos personales | Información guardada en formato encriptado. | Información guardada en formato encriptado. | Pasado | |

4. Notas Adicionales

- **Criterios de aceptación:** Cada caso de prueba debe tener un resultado "Pasado" para ser aprobado.
- Durante la ejecución, cualquier error encontrado se documentará en el **Informe de Incidencias**.