1. **Historia de Usuario: Subir Archivos**

**Como** usuario,

**quiero** poder subir archivos a la plataforma

**para** almacenarlos de forma segura y acceder a ellos en cualquier momento.

**Criterios de Aceptación:**

* El usuario debe poder seleccionar uno o varios archivos desde su dispositivo para subirlos.
* La plataforma debe aceptar una variedad de tipos de archivos, incluyendo documentos de texto, imágenes (video y audio queda como opcional).
* Una vez completada la carga, los archivos deben estar disponibles para su acceso y gestión en la plataforma.

1. **Historia de Usuario: Buscar Archivos**

**Como** usuario,

**quiero** poder buscar archivos fácilmente

**para** encontrar lo que necesito rápidamente.

**Criterios de Aceptación:**

* Debe haber un campo de búsqueda visible en la interfaz de usuario (barra de búsqueda).
* Debe haber opciones de filtro avanzado para refinar los resultados de búsqueda según criterios como tipo de archivo.

1. **Historia de Usuario: Visualización de Archivos sin Descargar**

**Como** usuario,

**quiero** poder previsualizar archivos sin necesidad de descargarlos

**para** revisar su contenido antes de abrirlos completamente.

**Criterios de Aceptación:**

* Debe haber opciones de vista previa disponibles para una variedad de tipos de archivo, incluyendo documentos, imágenes, videos y archivos PDF.
* Los archivos deben poder visualizarse directamente en la plataforma sin necesidad de descargarlos (opcional).

1. **Historia de Usuario: Recuperación de Archivos Eliminados**

**Como** usuario,

**quiero** tener la capacidad de recuperar archivos que haya eliminado accidentalmente **para** evitar la pérdida permanente de datos.

**Criterios de Aceptación:**

* Debe haber una papelera de reciclaje que almacene temporalmente los archivos eliminados.
* Se debe proporcionar la opción de restaurar archivos individuales o vaciar la papelera.

1. **Historia de Usuario: Registro de Usuario**

**Como** un nuevo usuario,

**quiero** poder registrarme en la aplicación

**para** poder acceder a sus funcionalidades y almacenar mis archivos de manera segura.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe poder acceder a la página de registro desde la pantalla de inicio.
* El sistema debe poder ingresar mi nombre, dirección de correo electrónico y una contraseña segura para completar el registro.
* Se debe verificar que la dirección de correo electrónico ingresada sea única y válida.
* Después de completar el registro, el sistema debe enviar un correo electrónico de confirmación.
* Se debe poder iniciar sesión inmediatamente después de confirmar la dirección de correo electrónico.

1. **Historia de Usuario: Requerir Campos Obligatorios en el Registro**

**Como** usuario que desea registrarse en la aplicación,

**quiero** que el proceso de registro incluya campos obligatorios

**para** asegurar que mi información sea completa y precisa.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe tener los campos obligatorios del usuario: nombre completo, dirección de correo electrónico y una contraseña segura.
* Todos los campos obligatorios deben estar claramente marcados como tales y no se debe permitir la presentación del formulario de registro si faltan campos obligatorios.
* La aplicación debe validar que la dirección de correo electrónico proporcionada sea única y esté en un formato válido antes de permitir el registro.

1. **Historia de Usuario: Restricciones de Contraseña durante el Registro**

**Como** usuario que se registra en la aplicación,

**quiero** que se apliquen restricciones a la contraseña que elijo

**para** garantizar la seguridad de mi cuenta.

**Criterios de Aceptación:**

* La aplicación debe establecer requisitos mínimos de seguridad para las contraseñas, como una longitud mínima de 8 caracteres y la inclusión de caracteres alfanuméricos y especiales.
* Se debe proporcionar una retroalimentación inmediata si la contraseña ingresada no cumple con los requisitos mínimos, indicando al usuario qué cambios son necesarios para cumplir con los criterios de seguridad.
* La contraseña debe ser almacenada de forma segura utilizando técnicas de hash y salting para protegerla contra ataques de fuerza bruta y robos de datos.

1. **Historia de Usuario: Inicio de Sesión**

**Como** usuario registrado,

**quiero** poder iniciar sesión en la aplicación

**para** acceder a mis archivos y utilizar las funciones de la aplicación.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe poder ingresar la dirección de correo electrónico y contraseña para iniciar sesión.
* Se debe verificar que la dirección de correo electrónico ingresada esté asociada a una cuenta válida.
* Se debe poder restablecer mi contraseña si el usuario la olvidó, recibiendo un correo electrónico con un enlace de restablecimiento de contraseña.
* Después de iniciar sesión correctamente, el sistema debe redirigir al área de usuario donde se muestren los archivos almacenados en la aplicación.

1. **Historia de Usuario: Recordar Sesión**

**Como** usuario registrado,

**quiero** que la aplicación recuerde mi sesión

**para** no tener que iniciar sesión cada vez que acceda a la aplicación.

**Criterios de Aceptación:**

* Después de iniciar sesión por primera vez en un dispositivo, la aplicación debe recordar mi sesión en ese dispositivo.
* Si cierro la aplicación y vuelvo a abrirla en el mismo dispositivo, debo ser redirigido automáticamente a mi área de usuario sin necesidad de iniciar sesión nuevamente.
* Si cierro la sesión manualmente, la aplicación debe cerrar mi sesión actual y requerir que inicie sesión nuevamente para acceder a mis archivos.

1. **Historia de Usuario: Cambio de Contraseña**

**Como** usuario registrado,

**quiero** poder cambiar mi contraseña

**para** mantener mi cuenta segura y actualizada.

**Criterios de Aceptación:**

* El sistema debe tener la opción de cambiar la contraseña desde la configuración de la cuenta.
* Para cambiar la contraseña, el sistema debe proporcionar la contraseña actual y luego ingresar la nueva contraseña dos veces para confirmarla.
* La nueva contraseña debe cumplir con los requisitos mínimos de seguridad establecidos por la aplicación (longitud, caracteres especiales, etc.).
* Después de cambiar la contraseña con éxito, se debe recibir una notificación de confirmación y poder iniciar sesión con mi nueva contraseña.