HU-04.md 2025-05-19

# HU-04: Recuperación de Contraseña

#### Descripción:

Como usuario registrado,

Quiero poder recuperar mi contraseña si la he olvidado,

Para volver a acceder a mi cuenta sin crear una nueva.

## Criterios de Aceptación:

- El sistema solicita el correo electrónico asociado a la cuenta.
- Se envía un correo con una nueva contraseña generada automáticamente.
- La nueva contraseña se almacena encriptada en la base de datos.
- El usuario puede iniciar sesión con la nueva contraseña.
- Se implementan medidas de seguridad para evitar abusos del sistema.

## Definición de Listo (DoR):

- Se ha definido el proceso de recuperación de contraseña.
- Se ha establecido el método para generar nuevas contraseñas.
- Se ha configurado el sistema de envío de correos electrónicos.
- Se han definido los mensajes y notificaciones para el usuario.

#### Definición de Hecho (DoD):

- El sistema solicita y valida correctamente el correo electrónico del usuario.
- Los correos con la nueva contraseña se envían correctamente.
- Las nuevas contraseñas se encriptan antes de almacenarse en la base de datos.
- Las pruebas de seguridad y funcionalidad han sido ejecutadas exitosamente.
- El proceso es intuitivo para el usuario.

## Prioridad y Estimación:

Prioridad: MediaEstimación: 2 días

#### Tareas:

- Implementar el formulario de recuperación de contraseña.
- Desarrollar el sistema de generación de nuevas contraseñas.
- Configurar el sistema de envío de correos electrónicos.
- Implementar la encriptación de las nuevas contraseñas.
- Realizar pruebas de funcionalidad y seguridad.