

# Sprint I

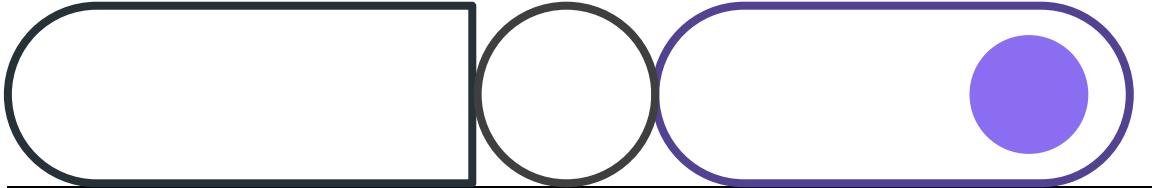
# Índice

- 01** [Épica: Inicio, registro y acceso](#)
- 02** [Épica: Testing & calidad](#)
- 03** [Épica: Infraestructura](#)
- 04** [Opcionales](#)

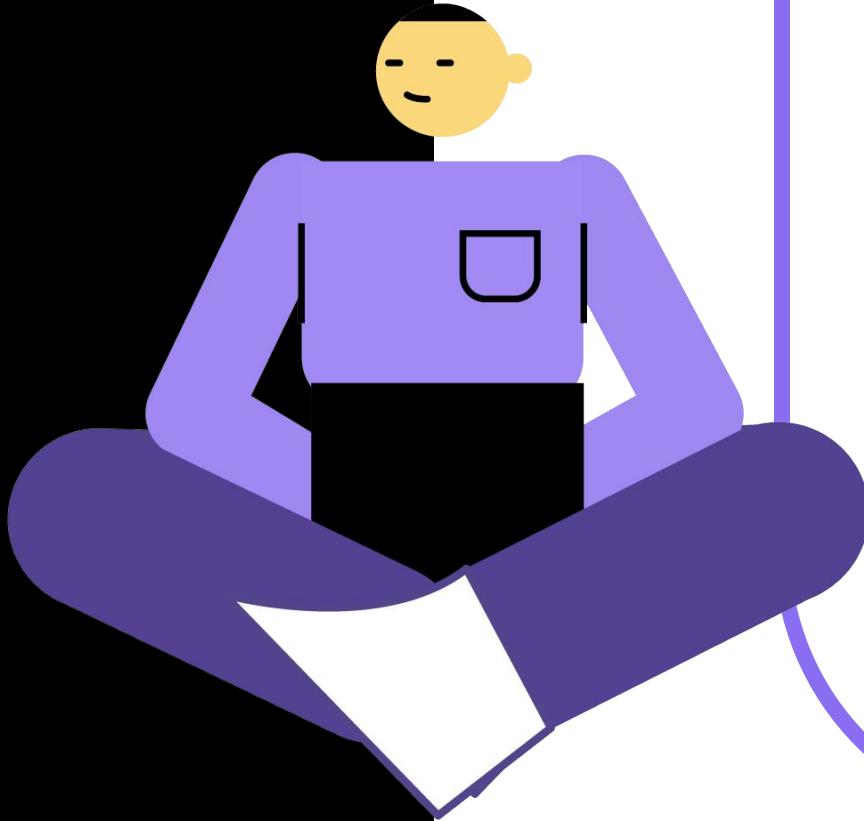


01

# Épica: Inicio, registro y acceso



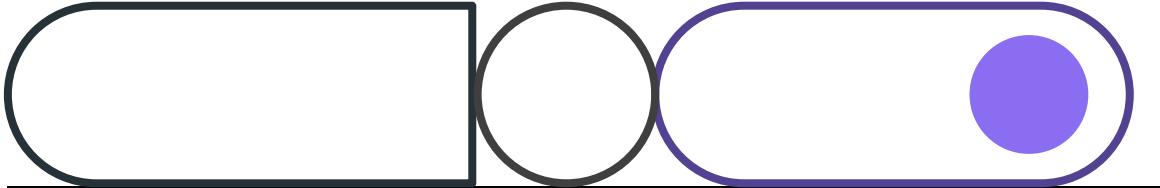
Como usuario quiero  
registrarme a Digital Money  
House para acceder y usar  
los servicios que ofrece.



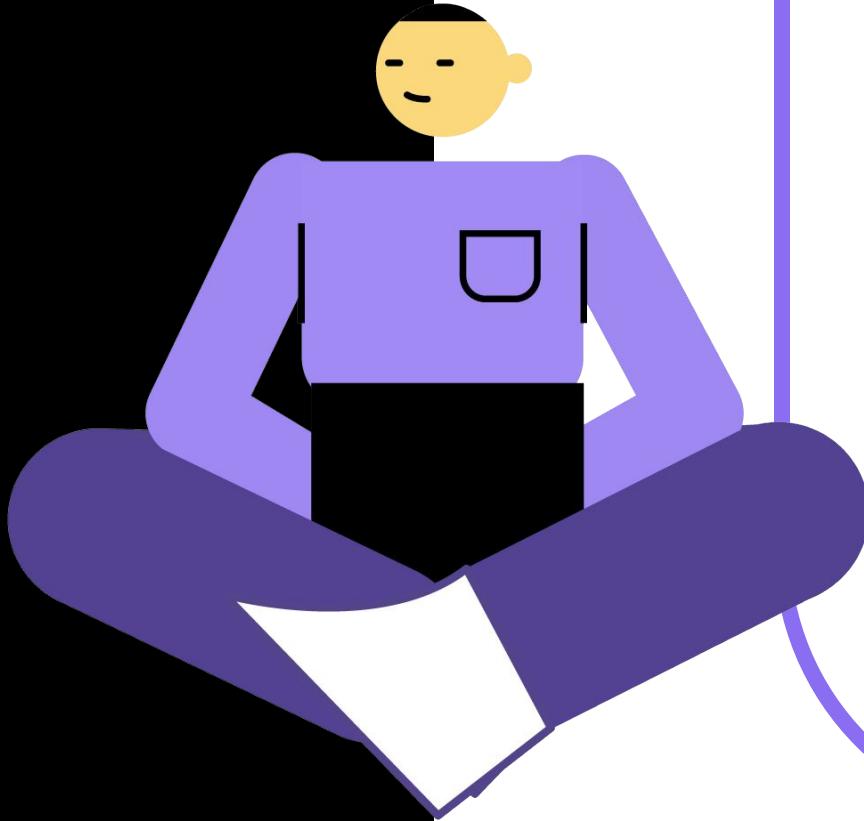
# A) API funcional de registro de usuario

Debe contener los siguientes campos:

- ID.
- ID, NyAP, DNI/identificación, email, teléfono y contraseña.
- Asignación de CVU (22 dígitos numéricos) y alias (3 palabras separadas por un punto) de forma autogenerada y aleatoria, eligiendo de un archivo TXT.
- Respuesta OK con estructura JSON los campos mencionados sin la contraseña.
- Handler errores:
  - Bad request
  - Error 500
  - Usuario registrado OK

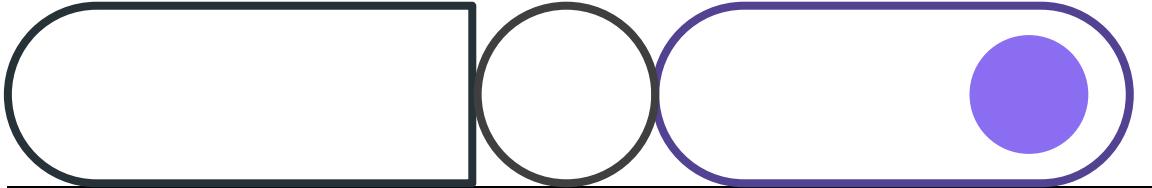


Como usuario quiero  
acceder a Digital Money  
House para poder realizar  
transferencias de fondos.

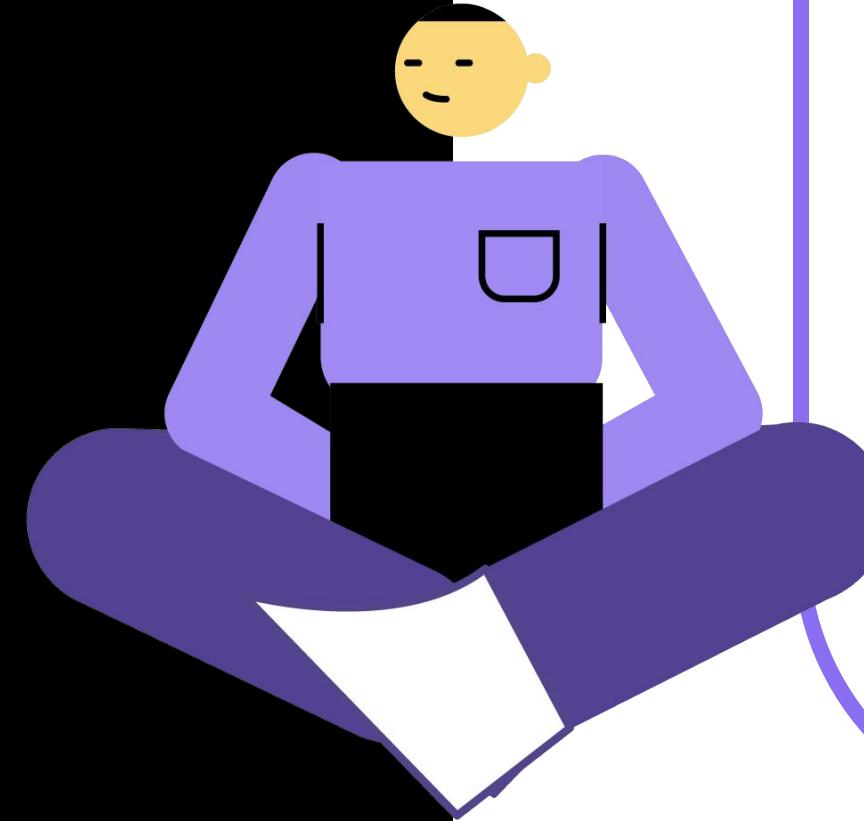


## B) API funcional de login de usuarios

- Debe contener los siguientes campos:
  - Email y contraseña.
  - Respuesta OK con estructura JSON con el token.
  - Handler errores:
    - Bad request 404: Usuario inexistente
    - Error 400: contraseña incorrecta
    - Error 500
- Debe tener un token para poder navegar entre las páginas del producto. Es decir, al recargar la página, no se debe desloguear.



Como usuario necesito  
poder cerrar sesión en la  
billetera Digital Money  
House.



## C) API user/logout para invalidar token del usuario

En el header, se envía el token del usuario a invalidar.

- Status 200: OK
- Status 500

02

# Épica: Testing & calidad

# Testing exploratorio

- Realizar test exploratorio sobre lo agregado en el sprint.
- Entregar un documento con notas y forma de la organización del test exploratorio (sesiones, tours, escenarios, workflows, etc.).

# Testing kickoff

Realizar un plan de pruebas en donde se mencione lo siguiente:

- ¿Cómo escribir un caso de prueba?
- ¿Cómo reportar un defecto?
- Criterio para incluir un caso de prueba en una suite de humo.
- Criterio para incluir un caso de prueba en una suite de regresión.

# Testing manual

- Agregar a la planilla de casos de prueba sobre las funcionalidades del sprint 1.
- En caso de ser necesario, realizar mantenimiento de los casos de prueba manuales generados en el sprint 1.
- Clasificar los casos de prueba en suite de smoke y regression test.
- Generar la suite de prueba con los casos que se puedan ejecutar. Luego ejecutar esta suite de prueba.
- Subir a GitLab la planilla de casos de prueba adjunta o el link al archivo.

03

# Épica: Infraestructura

# Infraestructura

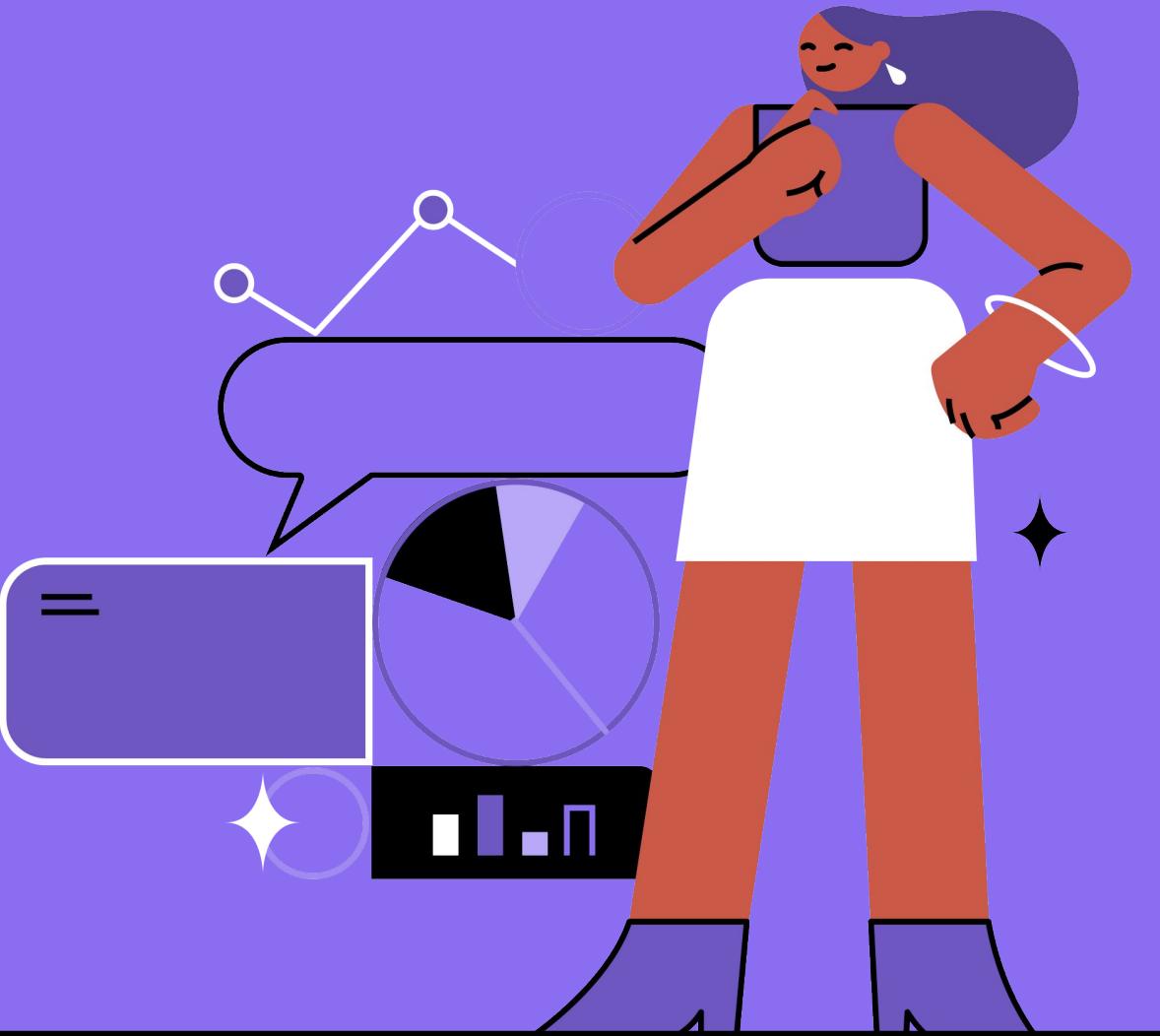
- Herramientas necesarias para el funcionamiento local del proyecto:
  - Git
  - Docker
  - Funcionamiento en microservicios
- Presentar un diseño de la infraestructura necesaria.
- Mostrar un boceto de la red y sus componentes. Ejemplo: servidores, almacenamiento, red interna y base de datos.

04

# Opcionales

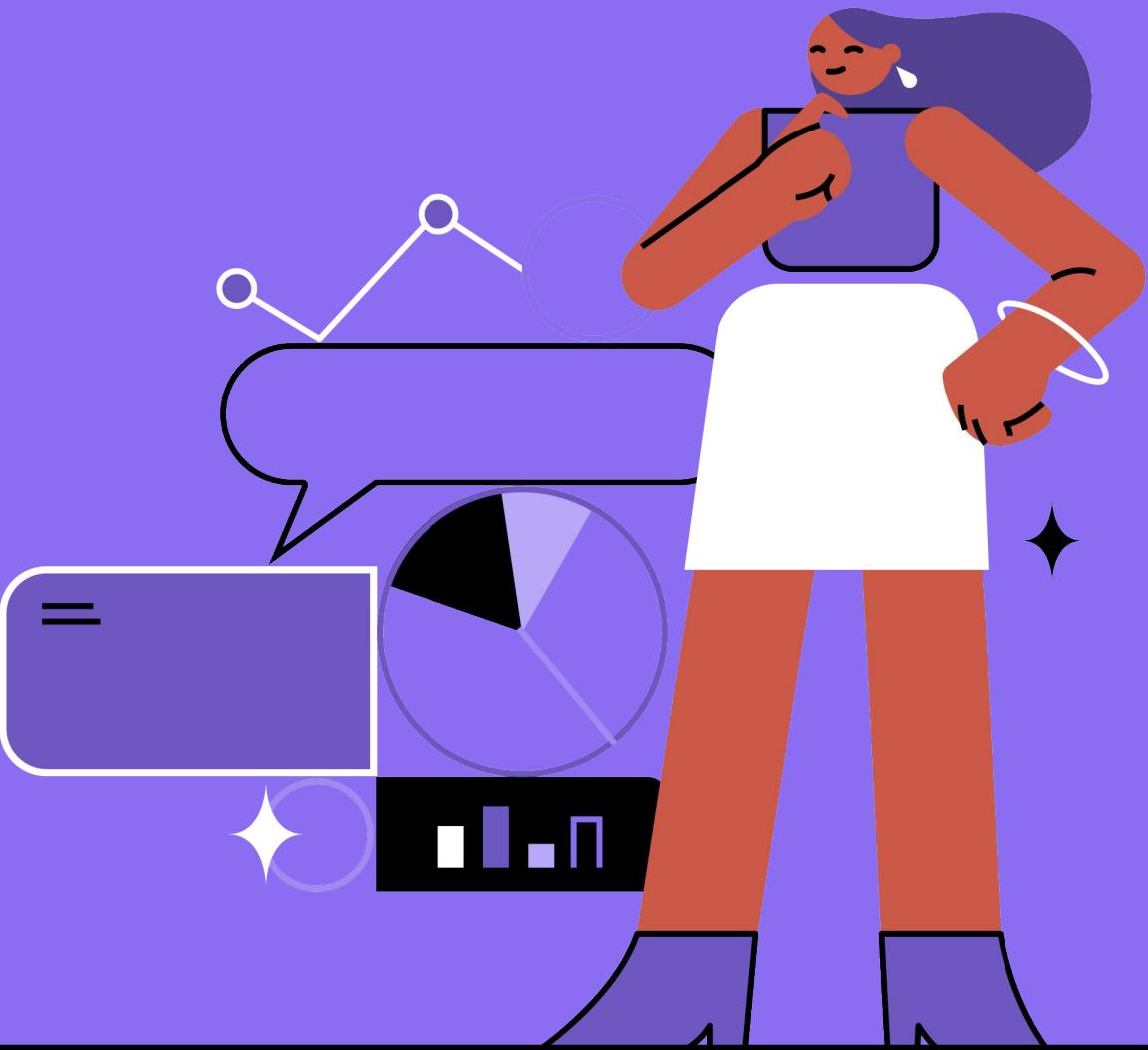
## **Como usuario necesito recuperar mi contraseña vía correo electrónico.**

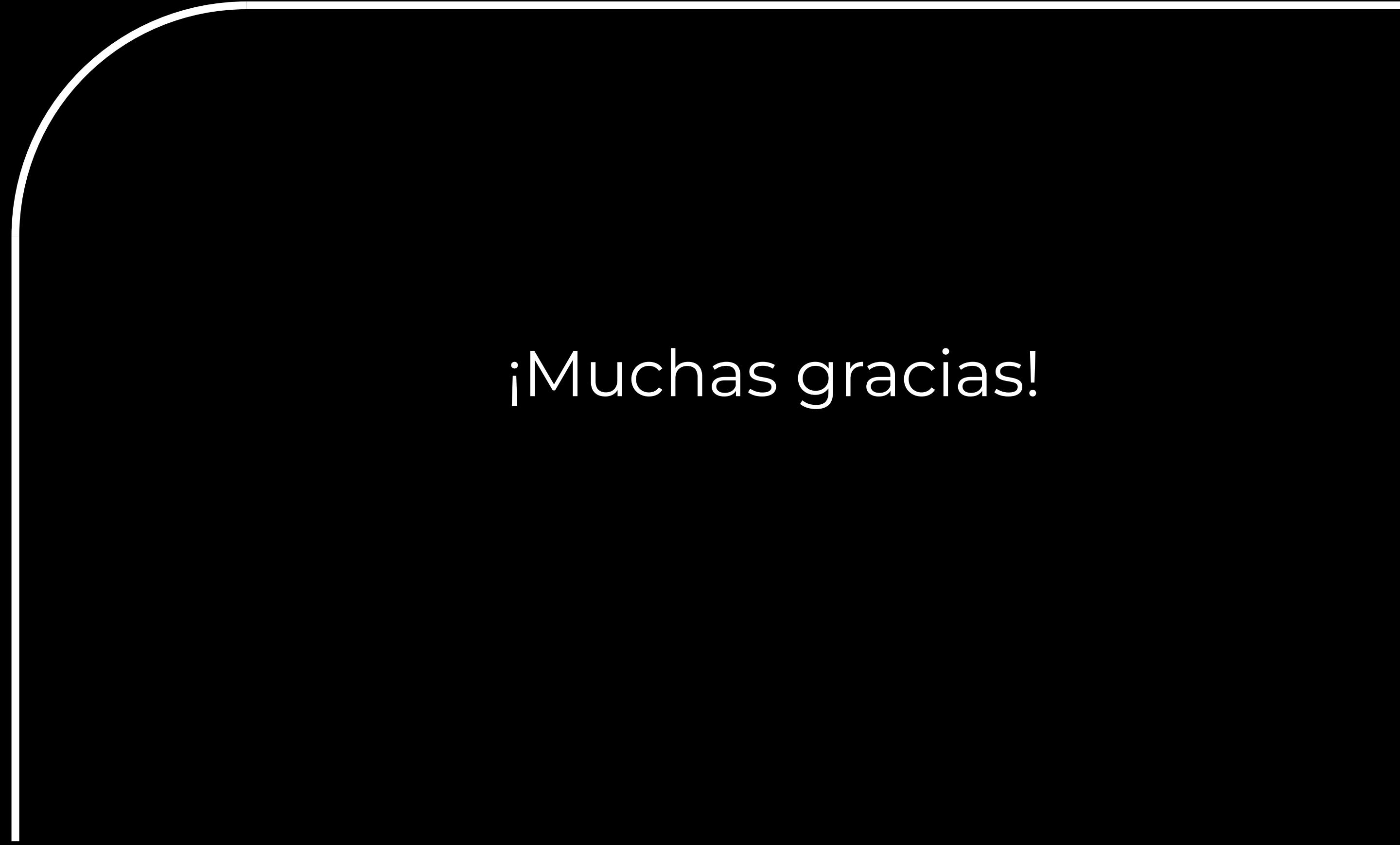
- Se debe enviar un mail con un link para recuperar la contraseña.
- El link antes mencionado debe dirigir a una pantalla donde se debe ingresar la nueva contraseña y repetirla, para verificar que no haya errores en el ingreso.



## **Como usuario me gustaría validar mi correo electrónico cuando me registre a Digital Money House y haga el primer login.**

- Se debe enviar un mail con un código de 6 dígitos.
- API funcional de verificación de login de usuario por primera vez.





¡Muchas gracias!