

CHALLENGE FINAL

# HOME BANKING MINDHUB BROTHERS BANK

MARZO 2023

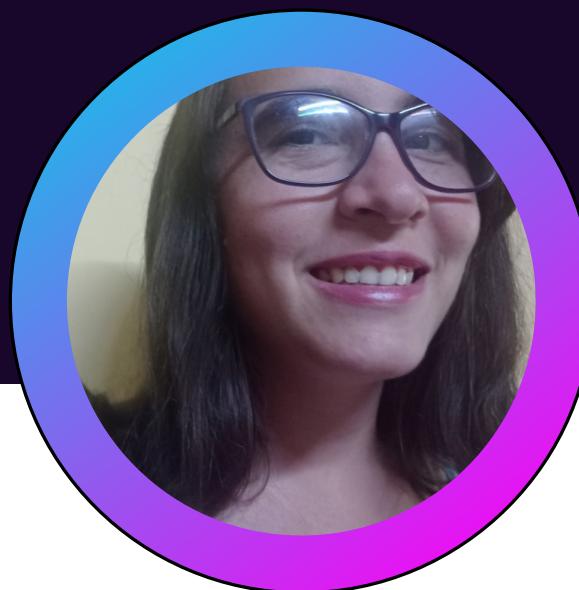


## EQUIPO 6



# NUESTRO TEAM

NUESTRO EQUIPO DE TESTERS SE ENCUENTRA CONFORMADO POR



**Ana Carla Lopez**

Tester QA



**Daniela Nadia Palazzo**

Tester QA



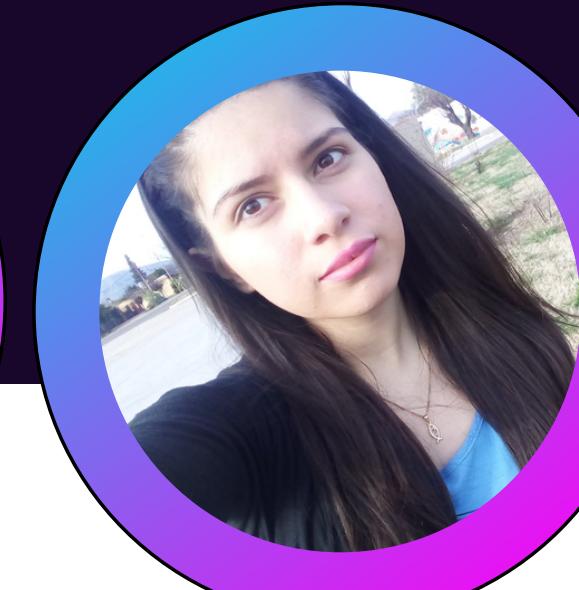
**Juan Barrientos**

Tester QA



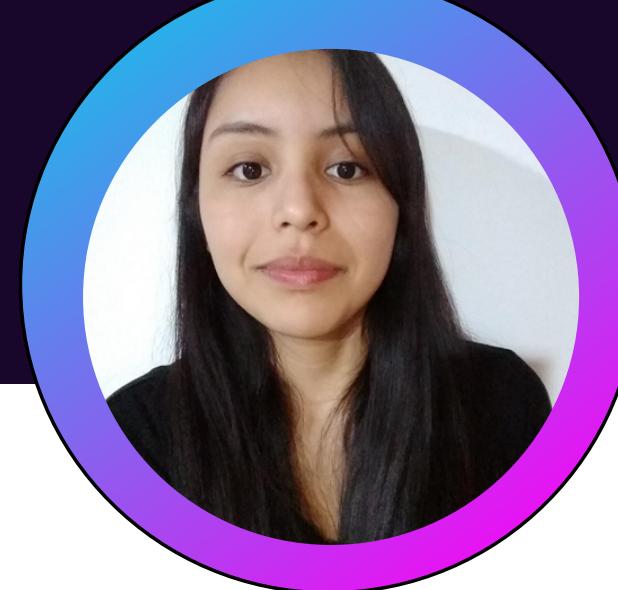
**Santiago D'Addona**

Tester QA



**Sasha Boyer**

Tester QA



**Verónica Mamaní**

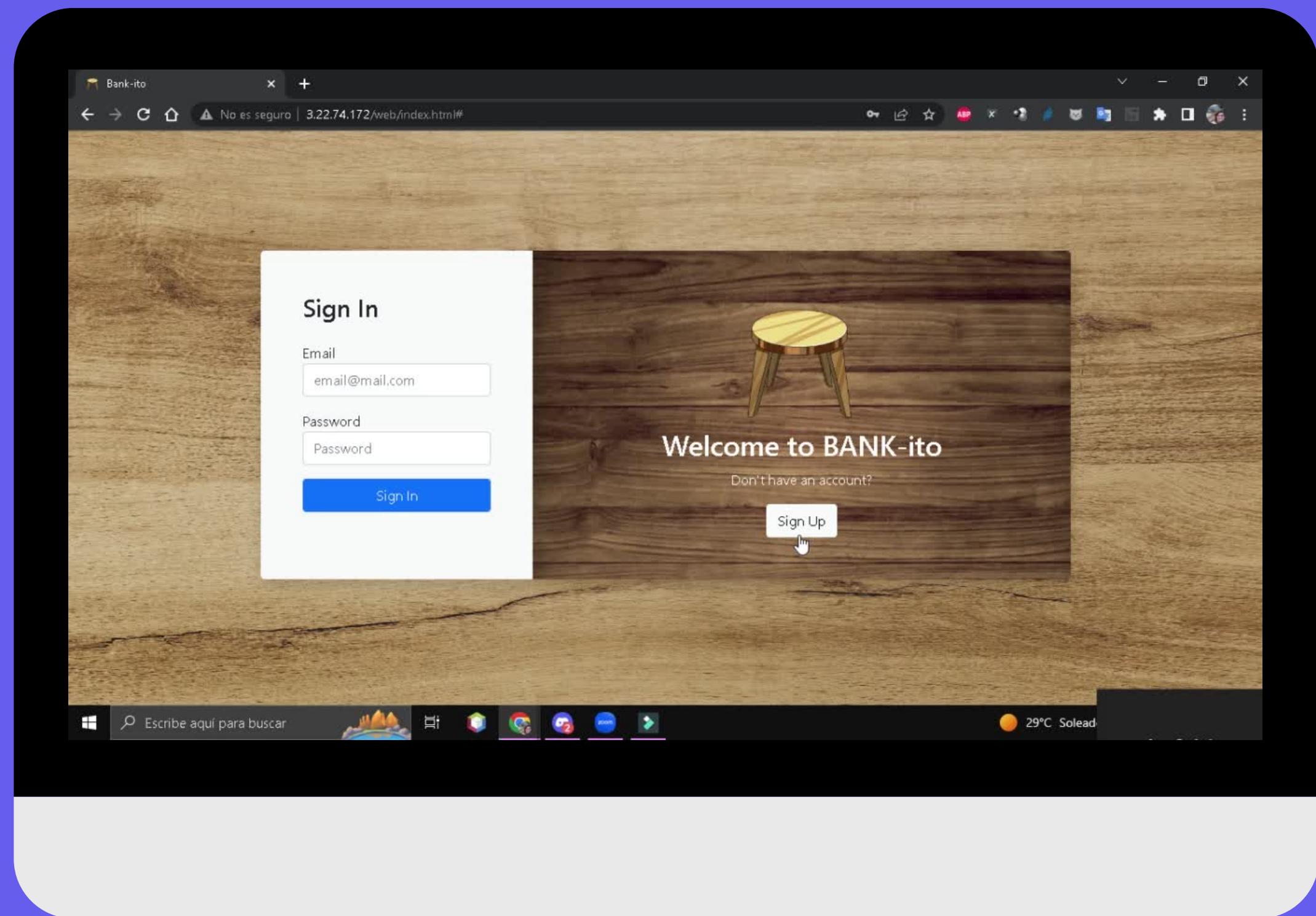
Tester QA

# PÁGINA BANK-ITO

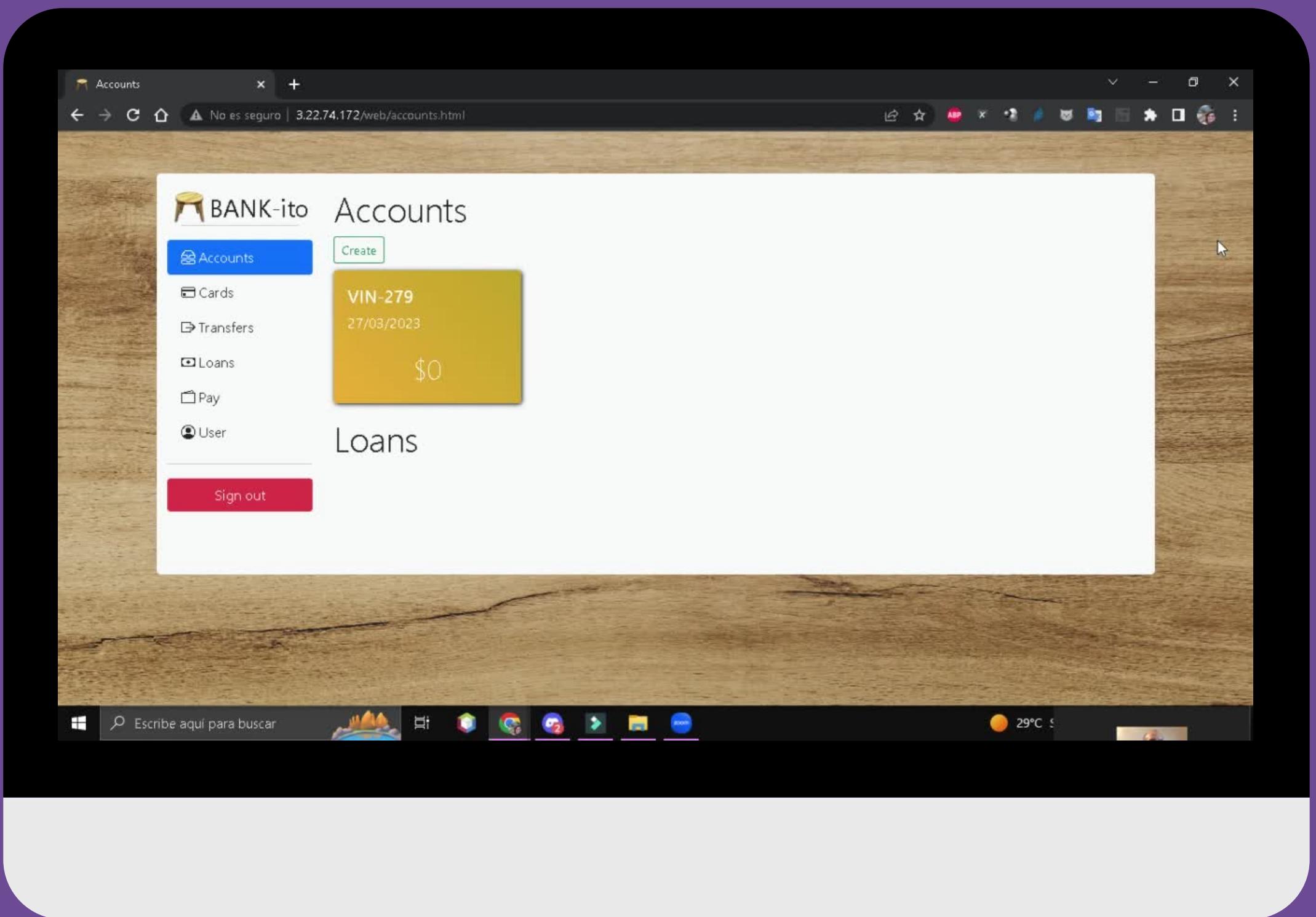




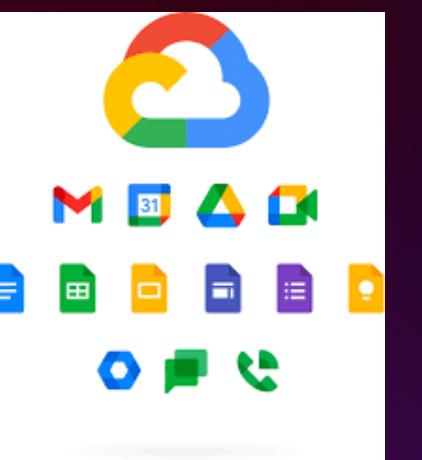
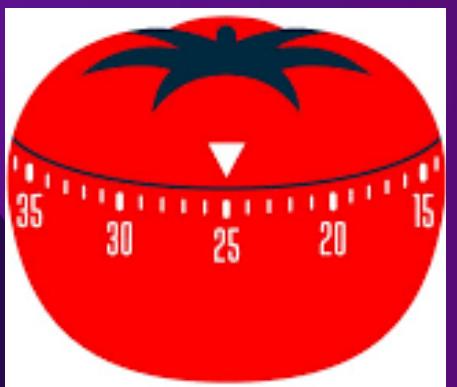
# Registro y Login



# Manejo de la App



# Herramientas Utilizadas

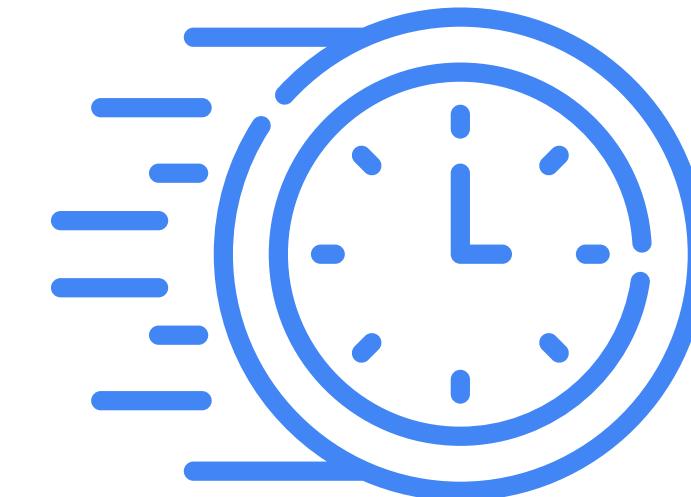




# Técnica Pomodoro

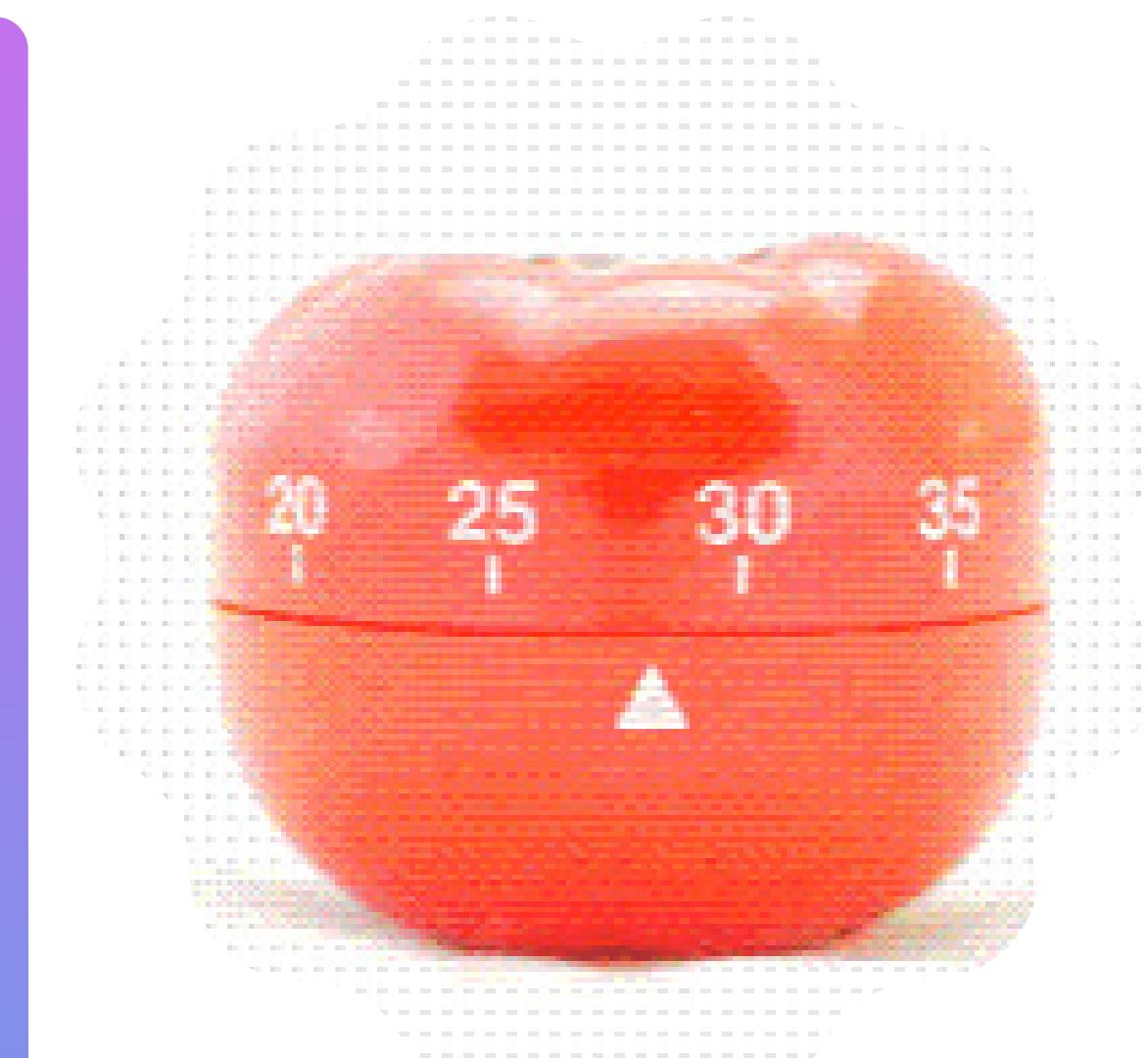
Consta de 25 min de trabajo y 5 min de descanso.

Cuando se alcanzan 4 pomodoros se toma un descanso más prolongado de 15 y 30 min



## Beneficios

- Minimizar distracciones
- Administrar mejor el tiempo
- Reducir el cansancio físico y mental
- Conservar la motivación





## SPRINT 1

---

- ÉPICAS
- HISTORIA DE USUARIO (UH)
- MATRIZ



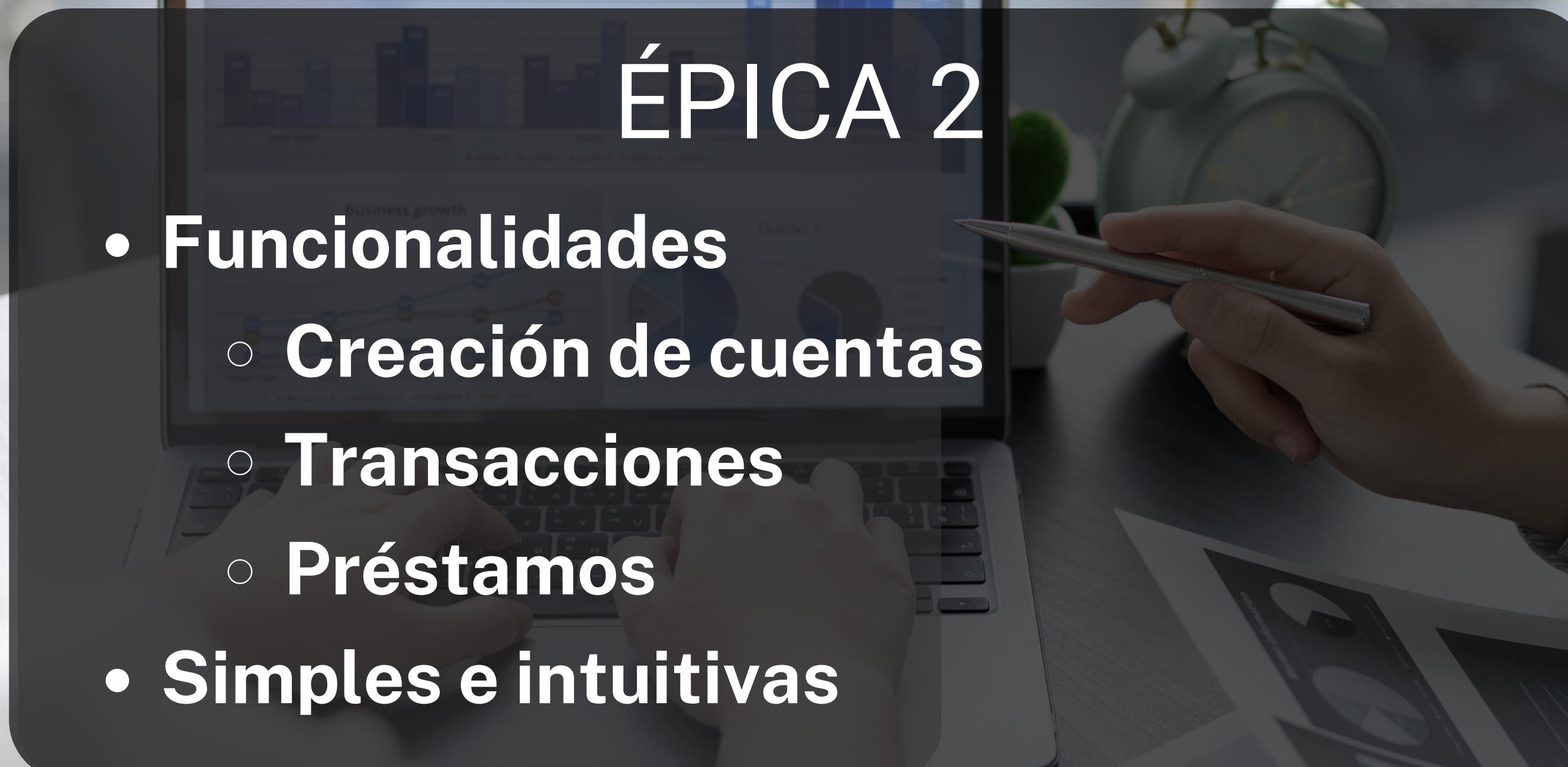
# ÉPICA 1

- Funcionalidades básicas
  - Cuentas
  - Préstamos
  - Transferencias
  - Tarjetas
- Acceso desde cualquier dispositivo



## ÉPICA 2

- Funcionalidades
  - Creación de cuentas
  - Transacciones
  - Préstamos
- Simples e intuitivas



# HISTORIAS DE USUARIO

## DIVISIÓN POR FLUJOS

- LOGIN
- CUENTAS
- REGISTRO
- TARJETA
- CIERRE SESIÓN
- TRANSFERENCIA
- CONSULTAS
- PRÉSTAMO

**ACCESIBILIDAD**

**UX/UI**

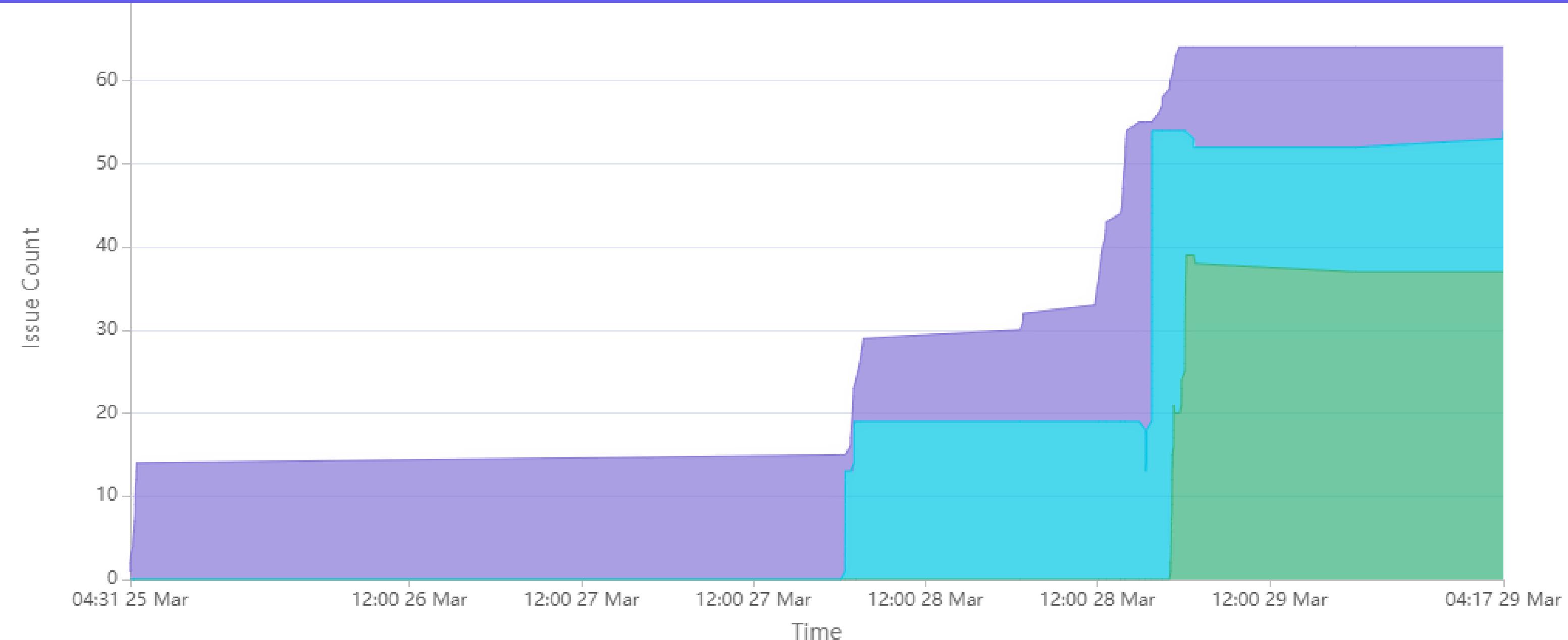
**TOTAL: 13**



## SPRINT 2

- EJECUCIÓN DE PRUEBAS
- REGISTRO DE DEFECTOS

# FLUJOS ACUMULADOS



# Pruebas de automatización

# Selenium



The screenshot displays the Selenium IDE interface on the left and a web browser window on the right.

**Selenium IDE (Left):**

- Project:** TC-007\*
- Tests:** TC007\*
- Test Case Details:** TC-007\*
- Table:** Shows the sequence of commands for the test case:

Command	Target	Value
1. ✓ open	/web/index.html	
2. ✓ set window size	742x717	
3. ✓ click	css=.login-wrap	
4. ✓ click	id=email	
5. ✓ type	id=email	Melba@banquito
6. ✓ type	id=password	Lorenzo
7. ✓ click	css=.btn-primary	

- Log:** Shows the execution log for the test case:

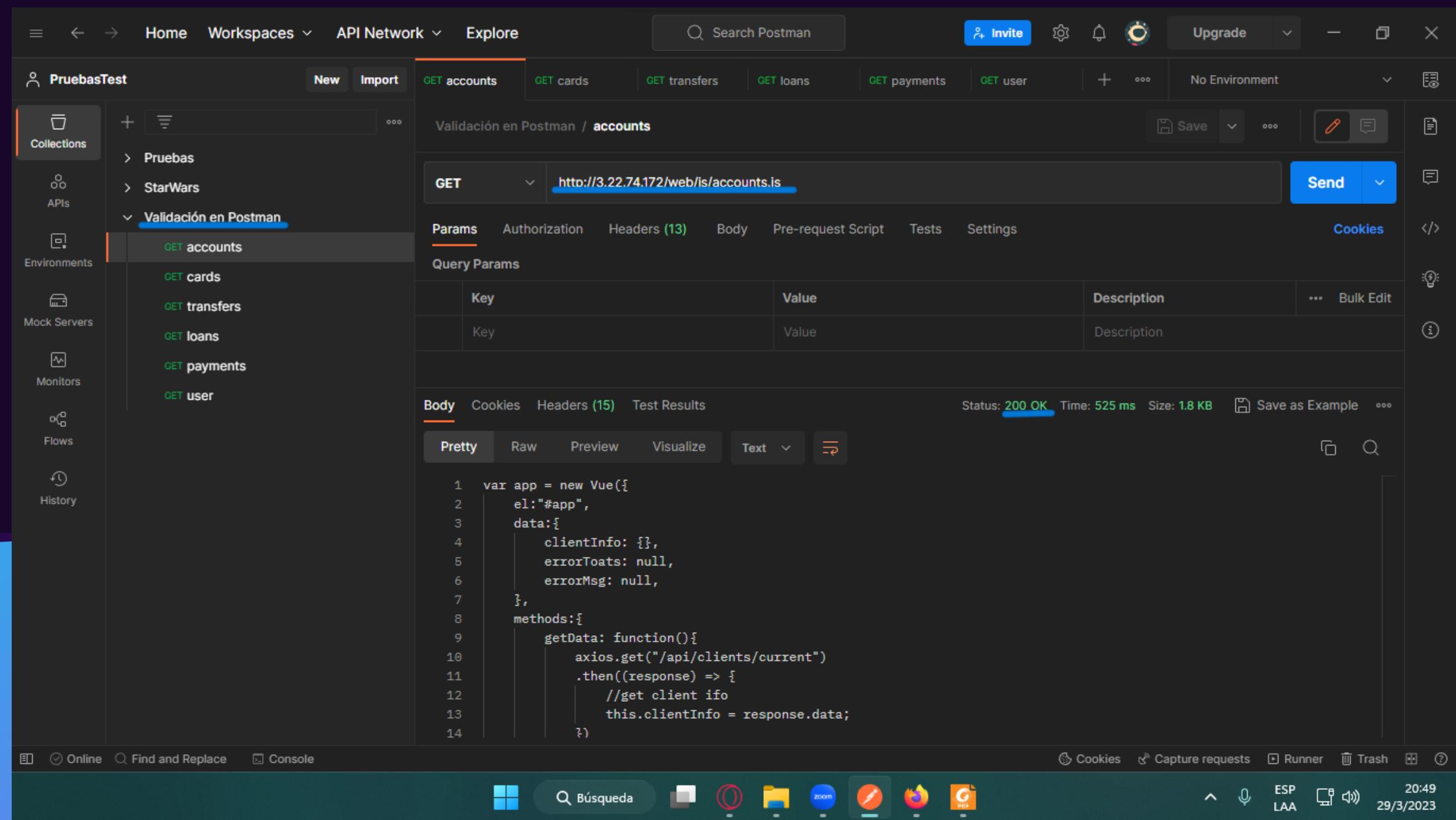
  - 4. click on id=email OK [19:01:59]
  - 5. type on id=email with value Melba@banquito OK [19:02:00]
  - 6. type on id=password with value Lorenzo OK [19:02:01]
  - 7. click on css=.btn-primary OK [19:02:02]
  - 'TC007' completed successfully [19:02:02]

**Browser Window (Right):**

- Title Bar:** Extensión: (Selenium IDE) - Selenium IDE - TC-007\* — Mozilla Firefox
- Address Bar:** http://3.22.74.172
- Content:** BANK-ito - Accounts
- Navigation:** Accounts, Cards, Transfers, Loans, Pay, User
- Sign Out:** Sign out
- Accounts Section:** VIN-330, 26/03/2023

# Pruebas de automatización

# Postman





# CASOS DE PRUEBA

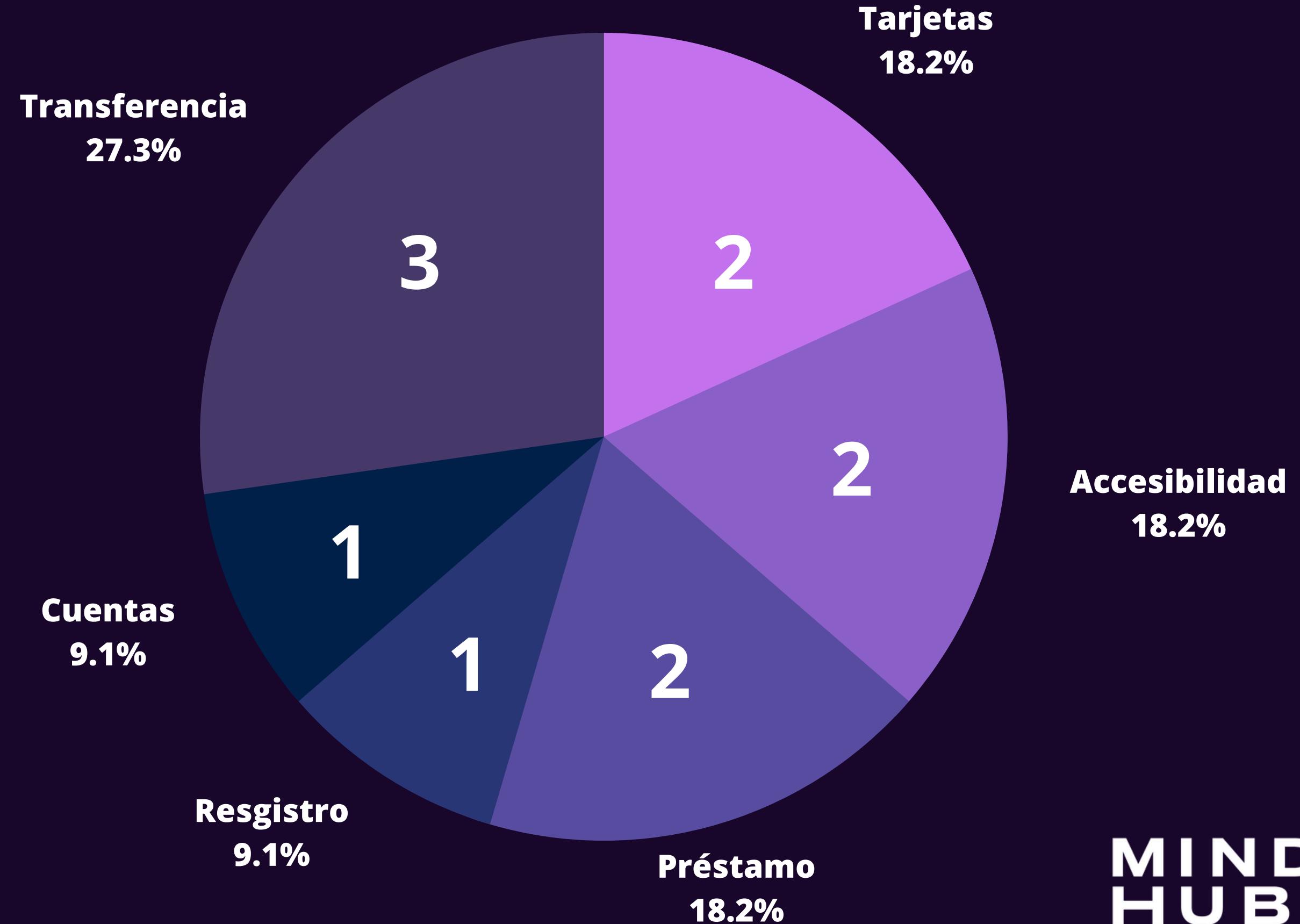
TOTAL: 40

SUPERADOS: 30

NO SUPERADOS: 10



# Bugs por flujo

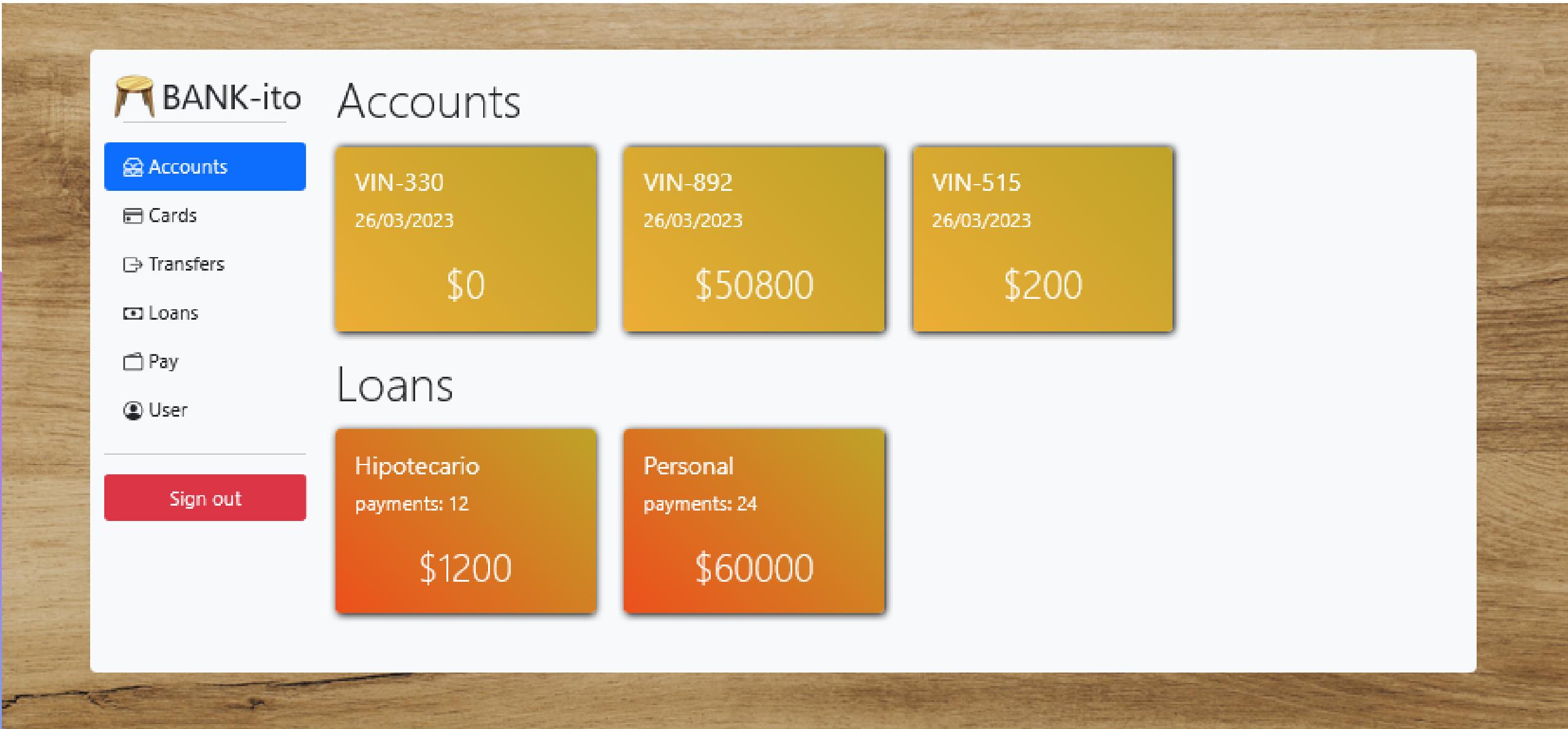


# BUGS

## Falta rueda de configuración

**UX/UI**

**ACCESIBILIDAD**





# BUGS

## PRÉSTAMOS

## CUENTAS

BANK-ito

Accounts

VIN-892  
26/03/2023  
\$51000

VIN-330  
26/03/2023  
\$40000

VIN-515  
26/03/2023  
\$0

Loans

Hipotecario  
payments: 12  
\$1200

Personal  
payments: 24  
\$60000

Personal  
payments: 12  
\$48000

Sign out



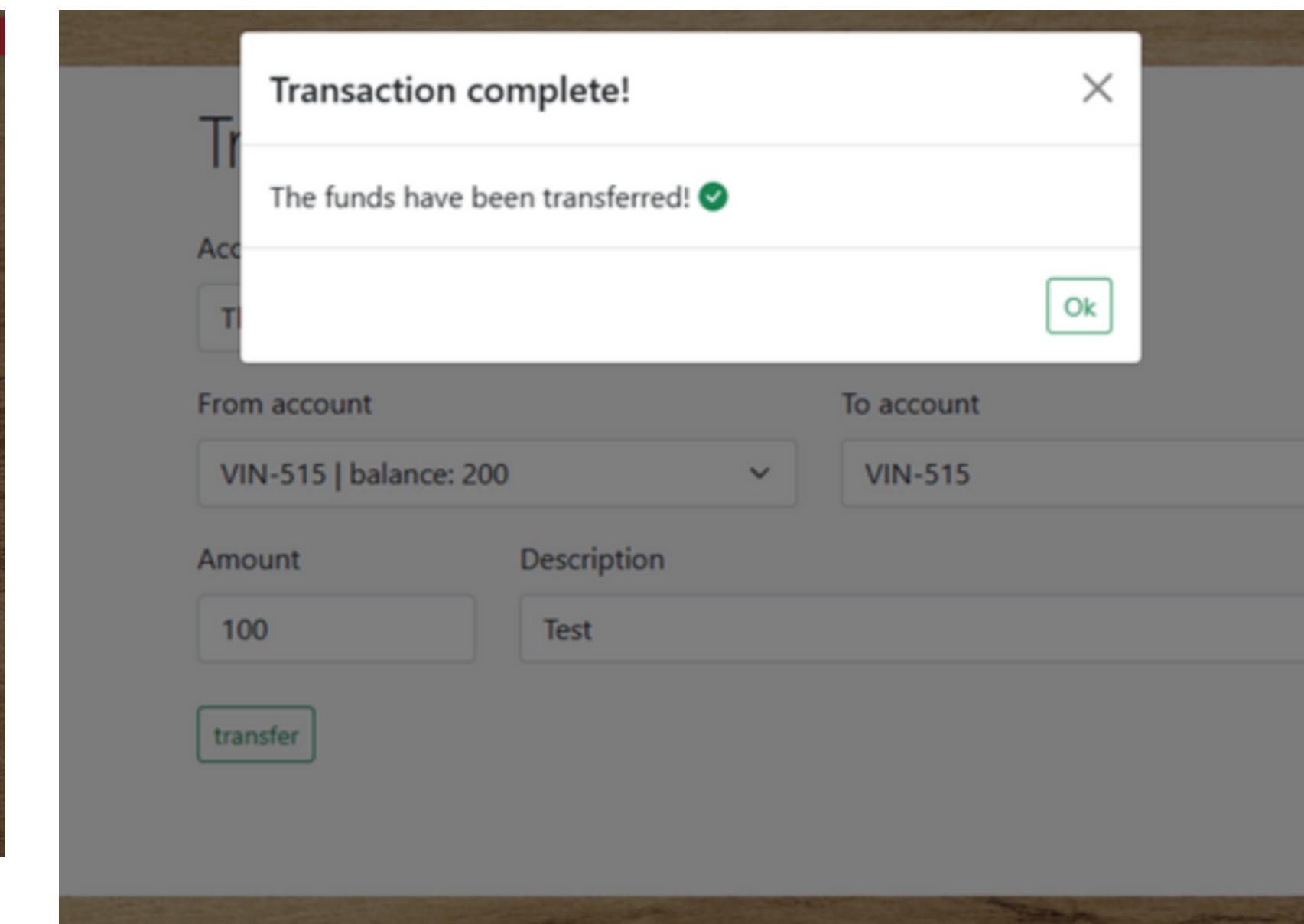
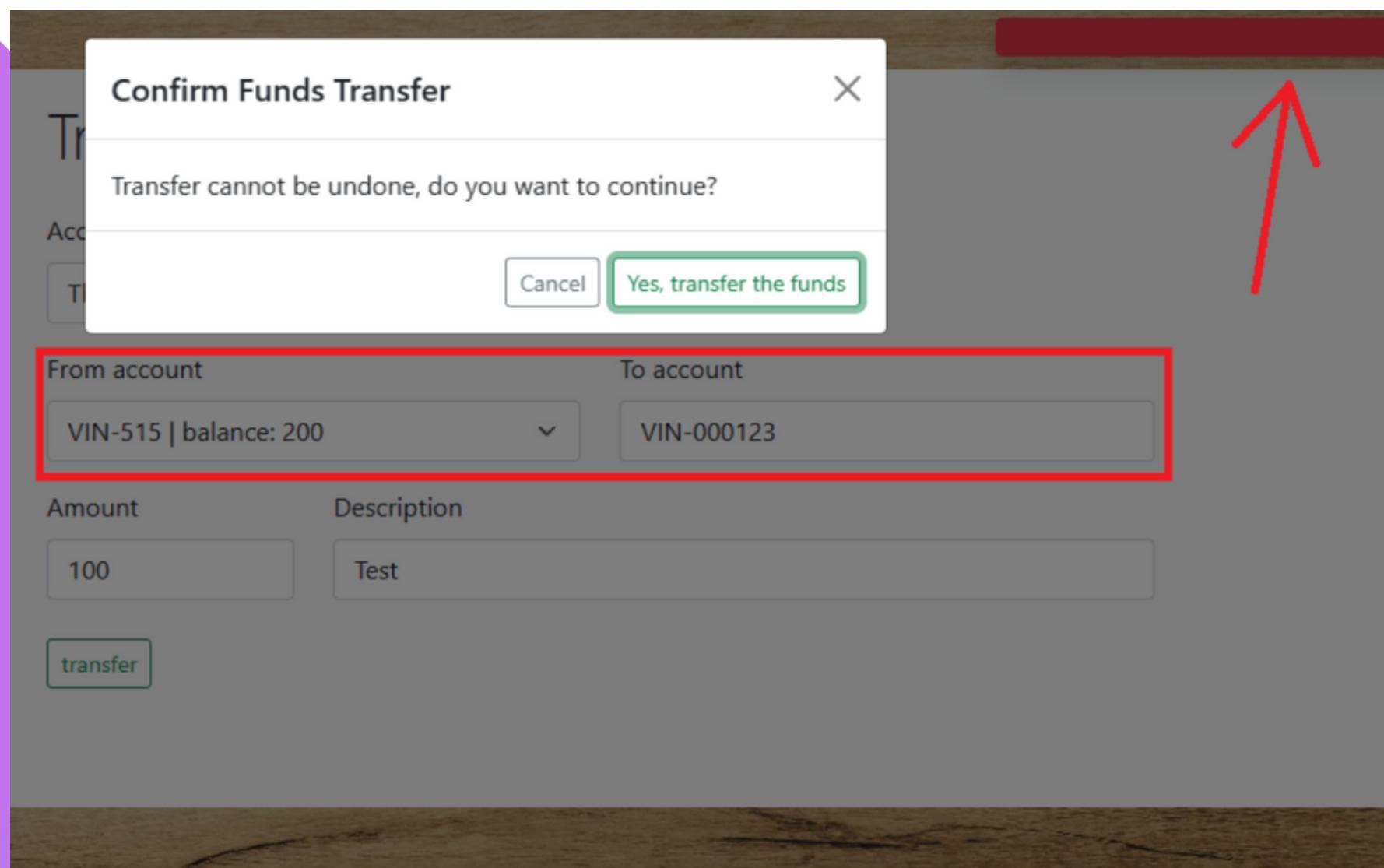
# BUGS

## REGISTRO

The image shows a composite interface. On the left, there is a white rectangular form titled "Sign Up" with fields for First name (Melba), Last name (Galletita), Email (Melba@banquito), and Password (represented by dots). A red arrow points to the Email field, which is highlighted with a red border. Below the form are two buttons: "Sign Up" and "cancel". On the right, there is a large dark brown rectangular area featuring a small wooden stool icon and the text "Welcome to BANK-ito".

# BUGS

## TRANSFERENCIA



# BUGS

## TARJETAS

[Sign out](#)

### Loans

Name	Payments	Amount
Personal	24	\$ 60000
Hipotecario	12	\$ 1200

### Debit Cards

Card Number	Card Color	Thru Date
3361-9547-4900-6526	TITANIUM	26/3/2028

### Credit Cards

Card Number	Card Color	Thru Date	Available
2896-6565-5696-2307	SILVER	26/3/2028	\$ 700000
8537-8907-8393-6311	GOLD	26/3/2028	\$ 60000



# MEJORAS Y CONCLUSIÓN



MINDHUB BROTHERS BANK

CONTACT

HELP



# WELCOME TO BANK-ITO

ALREADY HAVE AN  
ACCOUNT?

SIGN IN

First name

Juan

Last name

Martinez

Email

email@mail.com

Password

\*\*\*\*\*

SIGN UP



# CONCLUSIÓN DE EQUIPO

Creemos que **la unión hace la fuerza**, y es así como logramos hacer este trabajo, con compromiso y dedicación y ganas de aprender, varias veces nos hemos equivocado pero no era de importancia porque siempre estaba la predisposición de los integrantes para colaborar y llevar adelante esta presentación.

Queremos destacar el respeto, la amabilidad y el compañerismo que hubo en el grupo para lograr esta tarea que terminó siendo una **¡experiencia increíble!**



MINDHUB BROTHERS BANK

**¡MUCHAS GRACIAS!**

MIND  
HUB.