



# Final CHALLENGE

QA TEAM - Grupo 5

MIND  
HUB

Proyecto

**BANK-ito**



Grupo 5

# Integrantes.

Alejandra Gallucci

Bettina Romero

Agustín Defferrari

Leandro Gallac

Carolina Pena

Carlos Guzmán





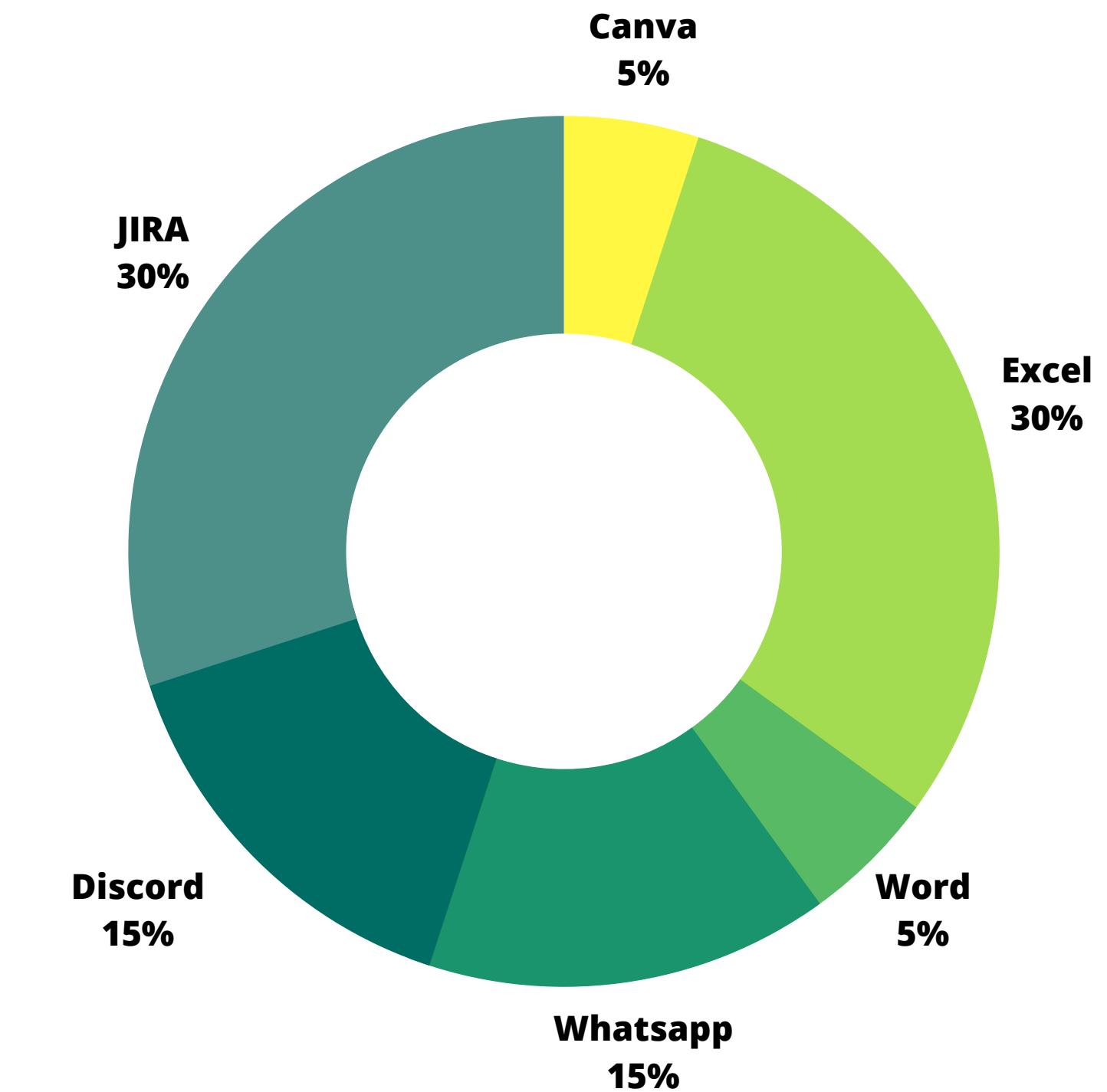
# Metodología de trabajo.

Metodología SCRUM:

- Sprint Planning
- Dailys
- Sprint Reviews
- Retrospectiva General



# Herramientas de Organización





# Sprints.

**Sprint 1**

Funcional

**Sprint 2**

Accesibilidad

**Sprint 3**

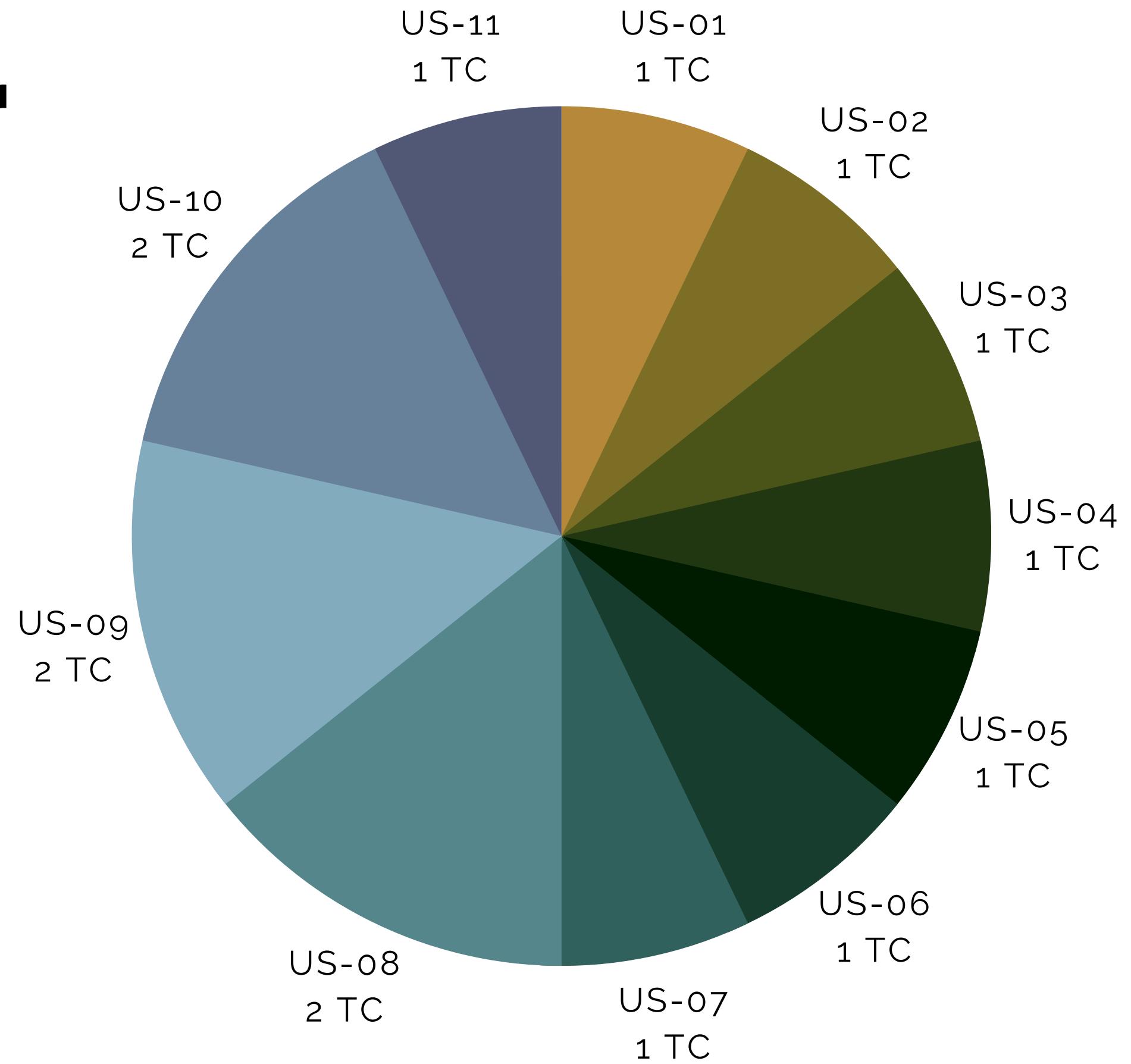
API's

# Sprint 1

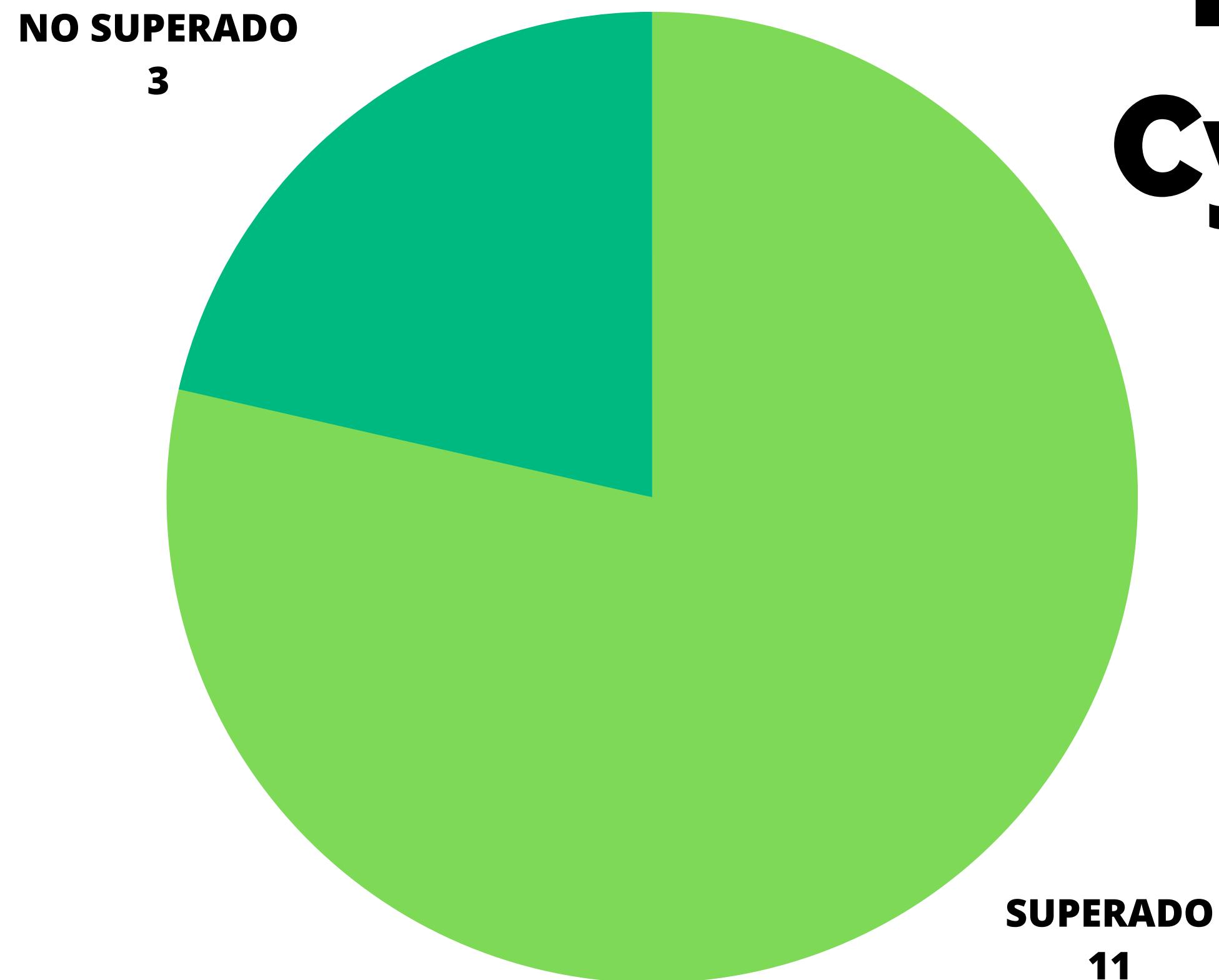
## Prueba funcional

# Test Cases por User Stories.

- User Stories: 11
- Test Cases: 14



# Ejecuciones en Cycle Summary.



- Test Cases: 14
- Defectos: 3

# Defectos.

**CHAL-29** Internal Server  
Error - Status 500

**CHAL-30** La pagina no  
redirige a "accounts"

# CHAL-29.

Internal Server Error -  
Status 500

- Severidad: Crítica
- Prioridad: Alta
- Tipo: Funcional
- TC relacionado: CHAL-15  
CHAL-16



Back

# CHAL-30.

La página no redirige a  
"Accounts"

- Severidad: Baja
- Prioridad: Alta
- Tipo: UX
- TC relacionado: CHAL-27



# Sprint 2

Prueba de Accesibilidad  
& UX/UI

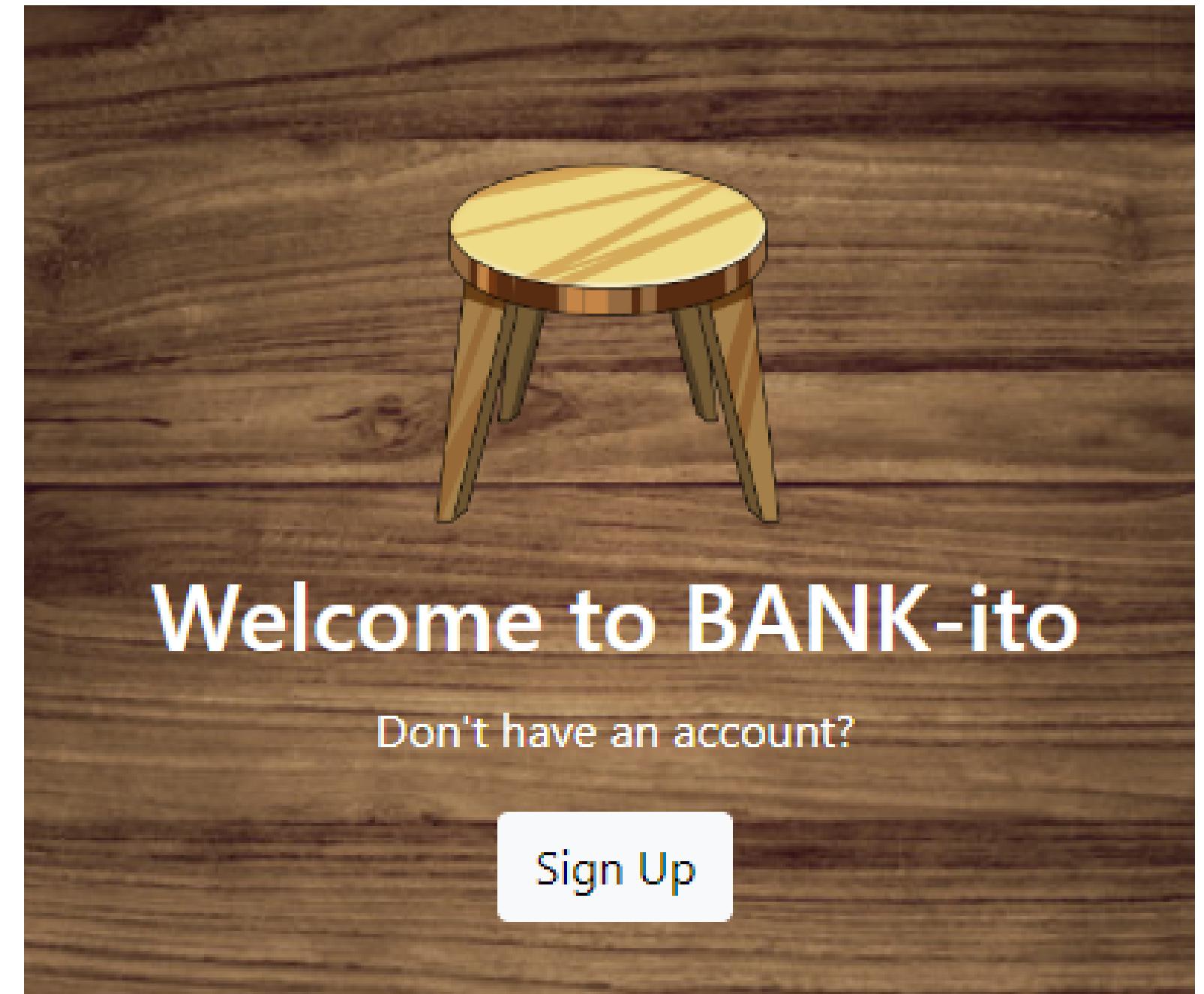
# Test Cases.

Según la épica y los criterios de aceptación, creamos 3 test cases.

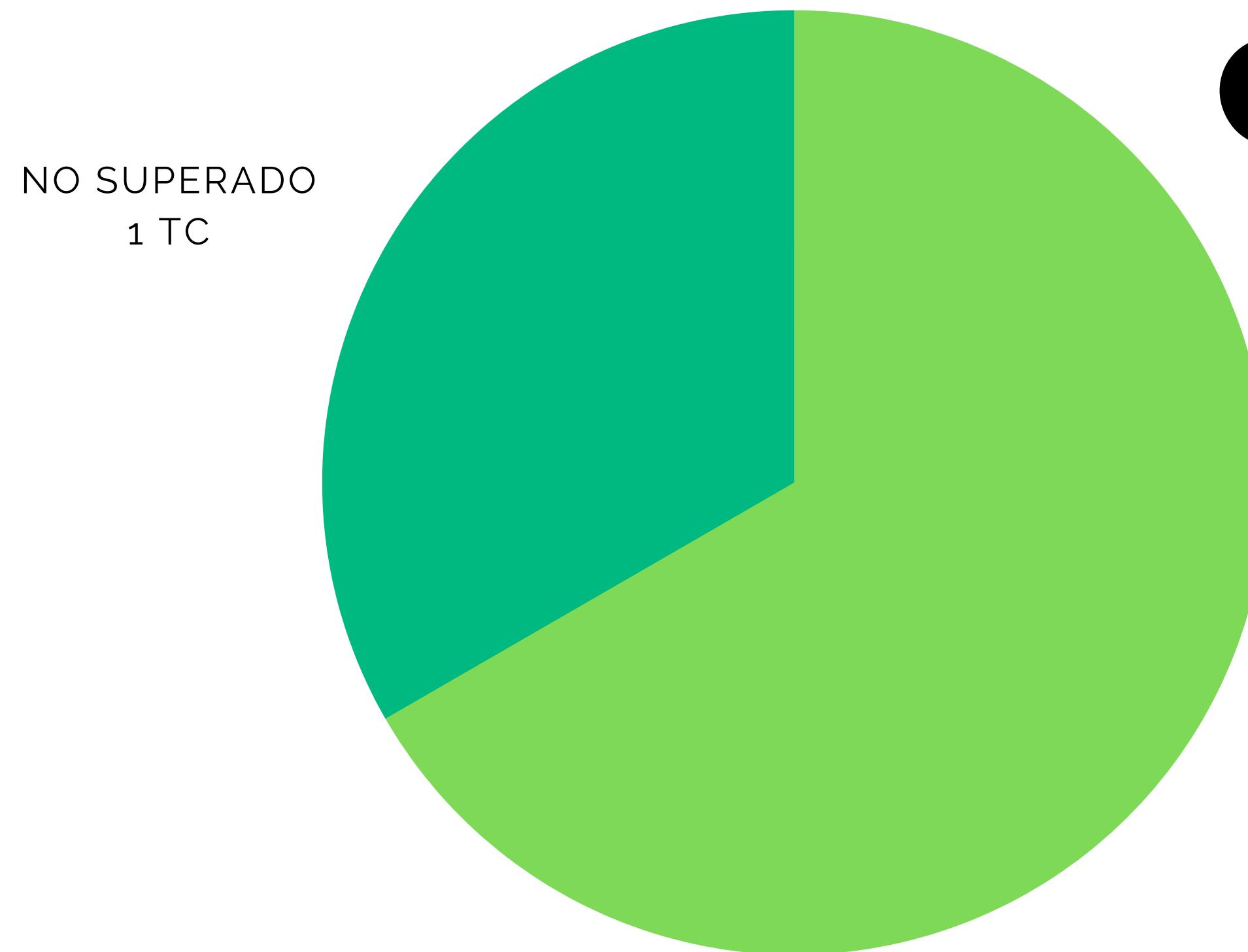
**CHAL-31** Verificar visibilidad permanente del side menú  
(Automatizado con Selenium IDE)

**CHAL-32** Verificar web Responsive

**CHAL-33** Verificar accesibilidad



# Ejecuciones por Cycle Summary.



- Test Cases: 3

# Defectos.

**CHAL-45** Defecto de  
contraste de texto

**CHAL-47** Defecto en  
contraste de botones

**CHAL-48** Defecto aria-  
label

# CHAL-45.

Defecto de contraste de  
texto

- Severidad: Baja
- Prioridad: Baja
- Tipo: UX/UI
- TC relacionado: CHAL-33



# CHAL-47.

Defecto en contraste de  
botones

- Severidad: Baja
- Prioridad: Baja
- Tipo: UX/UI
- TC relacionado: CHAL-33



# CHAL-48.

Defecto aria-label

- Severidad: Baja
- Prioridad: Baja
- Tipo: UX/UI
- TC relacionado: CHAL-33

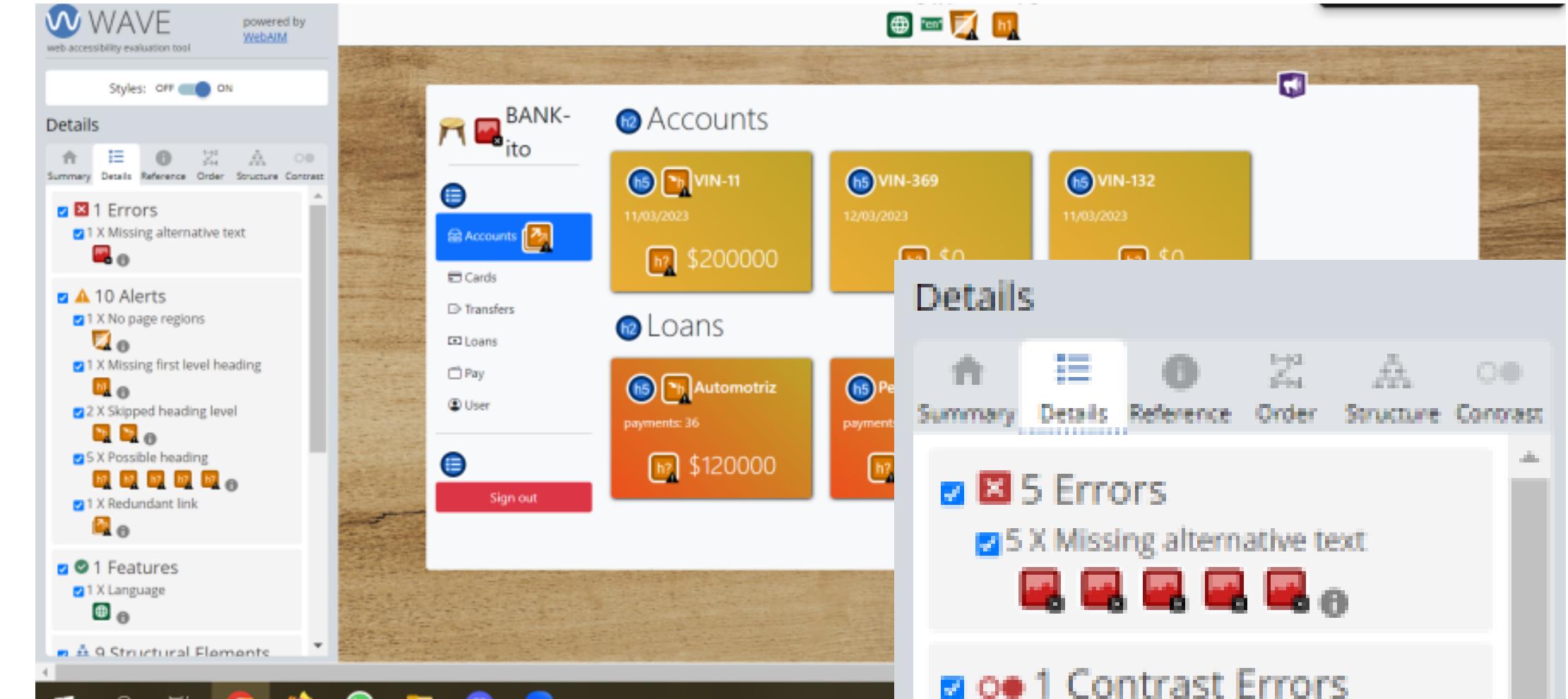




# **Recomendaciones de Accesibilidad.**

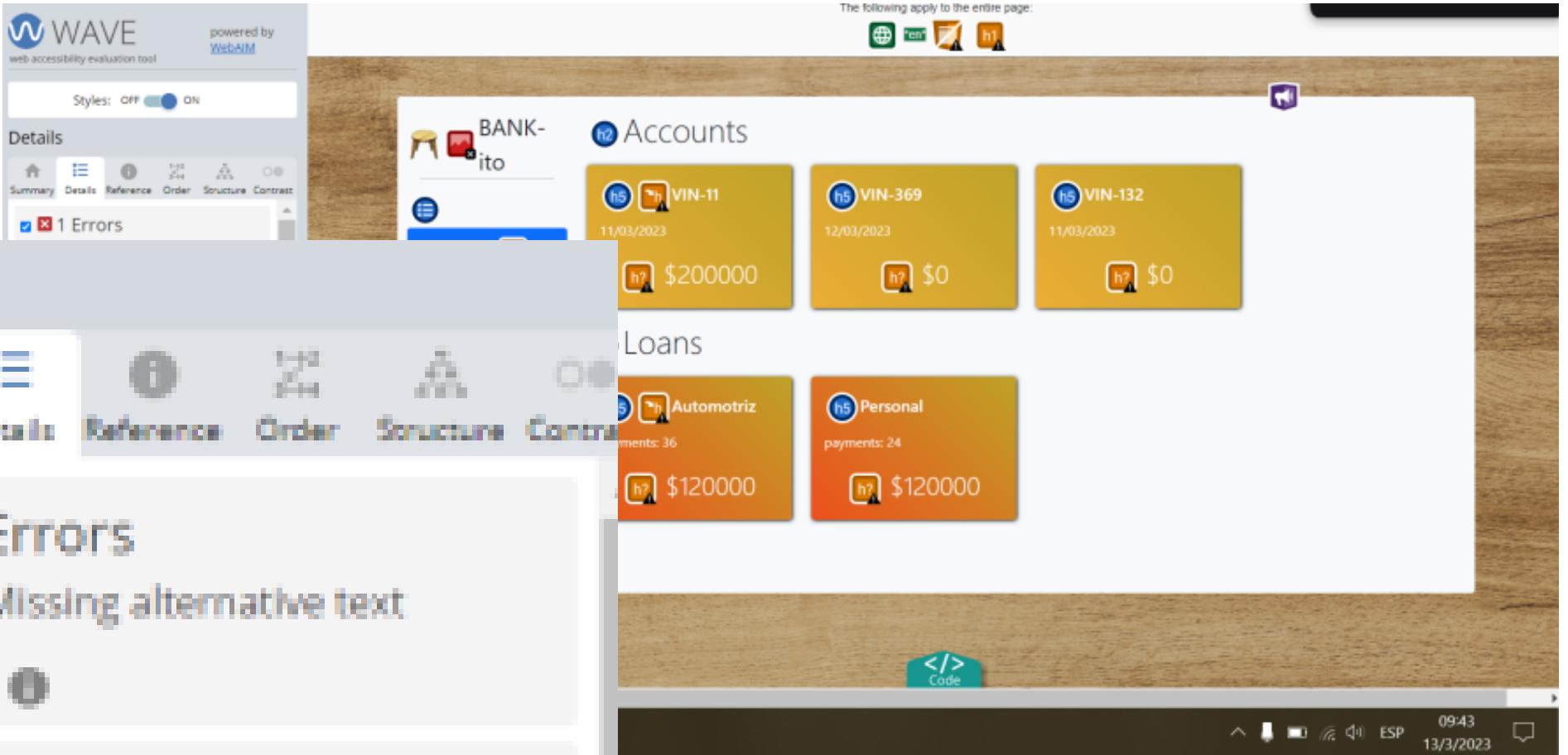
1

# Creación de aria-label.



2

# Creación de <h1> para facilitar el reconocimiento de las secciones.

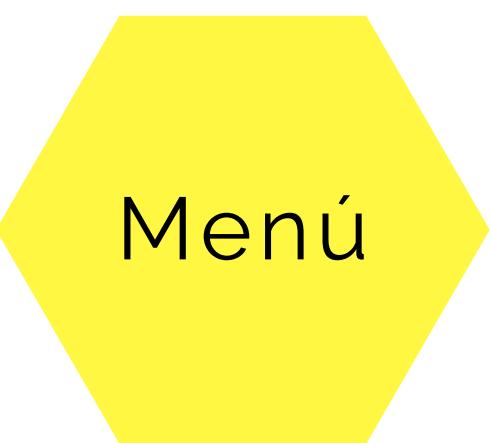


3

**Separar las secciones del body: <header> / <main> / <footer>.**

**Algunos textos son muy pequeños y no contrastan con el fondo dificultando su lectura**

4



# Sprint 3

API's

Bank-ito

New Import

Validar API POST Validar pr... POST Validar cr... POST Validar cr... POST Validar L... POST Validar re... POST Validar L... + ... No Environment

Run on Today, 21:12:33 · View all runs

Source Environment Iterations Duration All tests Avg. Resp. Time

Runner none 1 2s 818ms 0 246 ms

All Tests Passed (0) Failed (0) Skipped (0)

View Summary

Iteration 1

POST Validar prestamos https://homebanking-bankito-production.up.railway.app/api/loans / Validar prestamos 401 Unauthorized 572 ms 370 B

No tests in this request.

POST Validar transacciones https://homebanking-bankito-production.up.railway.app/api/transactions / Validar transacciones 401 Unauthorized 178 ms 295 B

No tests in this request.

POST Validar crear cuenta https://homebanking-bankito-production.up.railway.app/api/clients/current/accounts / Validar crea... 401 Unauthorized 178 ms 295 B

No tests in this request.

POST Validar crear tarjeta https://homebanking-bankito-production.up.railway.app/api/clients/current/cards / Validar crea... 401 Unauthorized 178 ms 295 B

No tests in this request.

POST Validar Log-in https://homebanking-bankito-production.up.railway.app/api/login / Validar Log-in 401 Unauthorized 268 ms 296 B

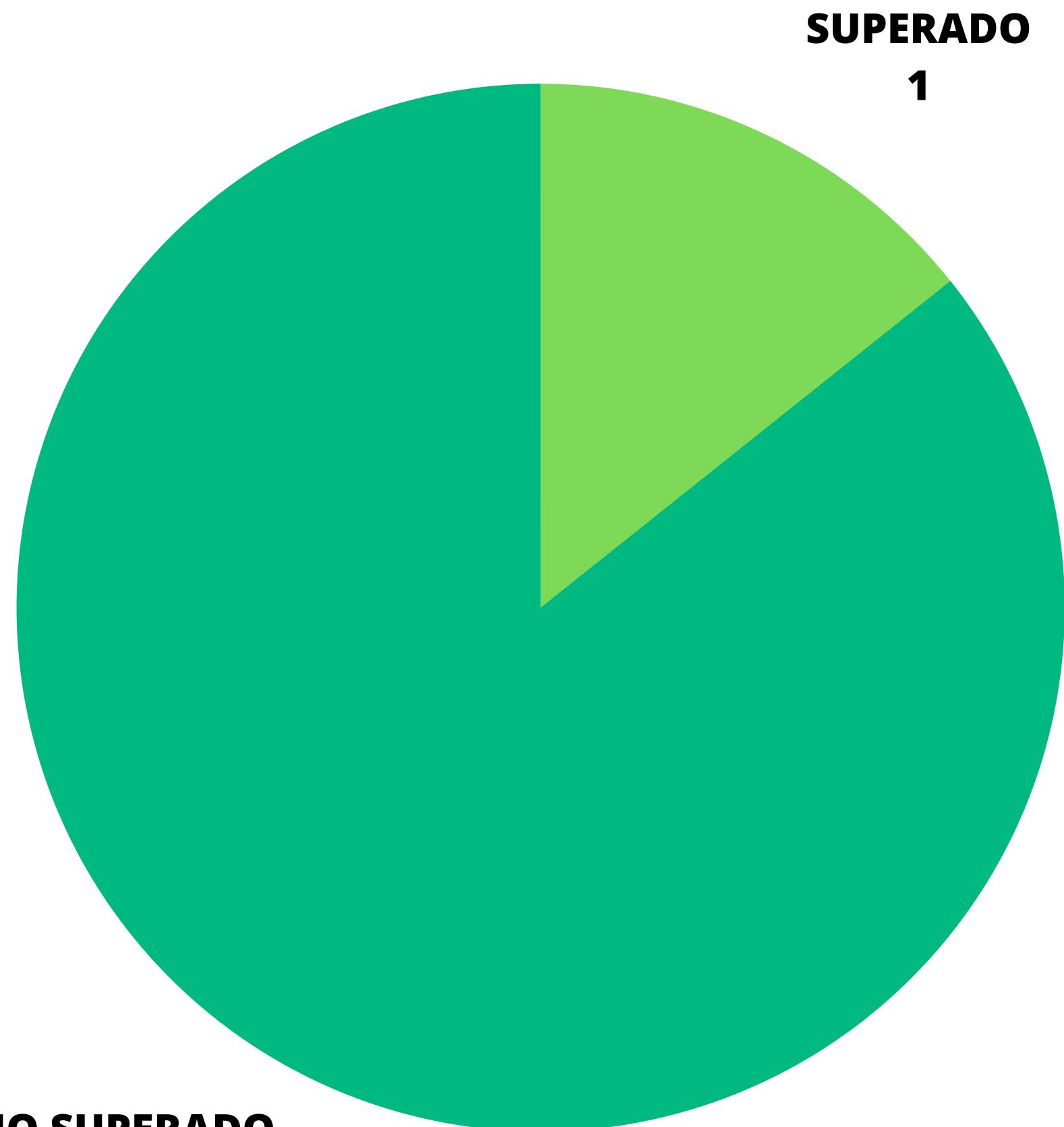
No tests in this request.

POST Validar registro https://homebanking-bankito-production.up.railway.app/api/client / Validar registro 401 Unauthorized 175 ms 295 B

No tests in this request.

POST Validar Log-out https://homebanking-bankito-production.up.railway.app/api/logout / Validar Log-out 200 OK 175 ms 294 B

No tests in this request.



# Ejecuciones en Cycle Summary.

- Test Cases: 7
- Defectos: 1

# Defectos.

**CHAL-42** Se necesitan credenciales validas de autenticacion para realizar peticiones a la api

# CHAL-42.

Se necesitan credenciales validas  
de autenticacion para realizar  
peticiones a la api

- Severidad: Alta
- Prioridad: Media
- Tipo: Funcional
- TC relacionados:

CHAL-39 | CHAL-34 | CHAL-37

CHAL-38 | CHAL-36 | CHAL-35



# **Gráficos e Informes generales.**

Recopilando la información que nos devolvió la aplicación Zephyr squad, podemos destacar los siguientes parámetros.



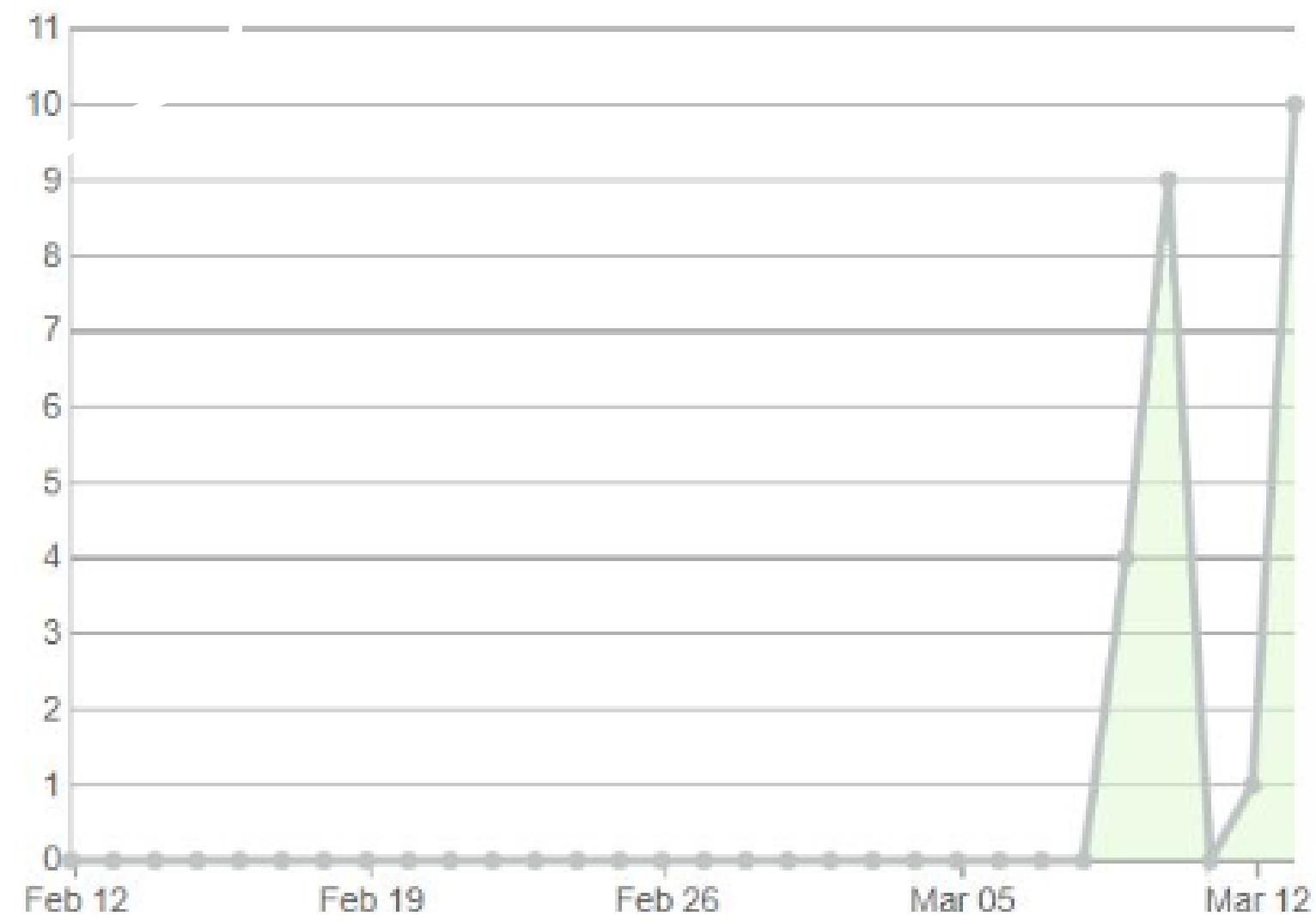
# Test Cases ejecutados.

- Sprint 1 - Funcionalidad: 14
- Sprint 2 - Accesibilidad UX/UI: 3
- Sprint 3 - API's: 7



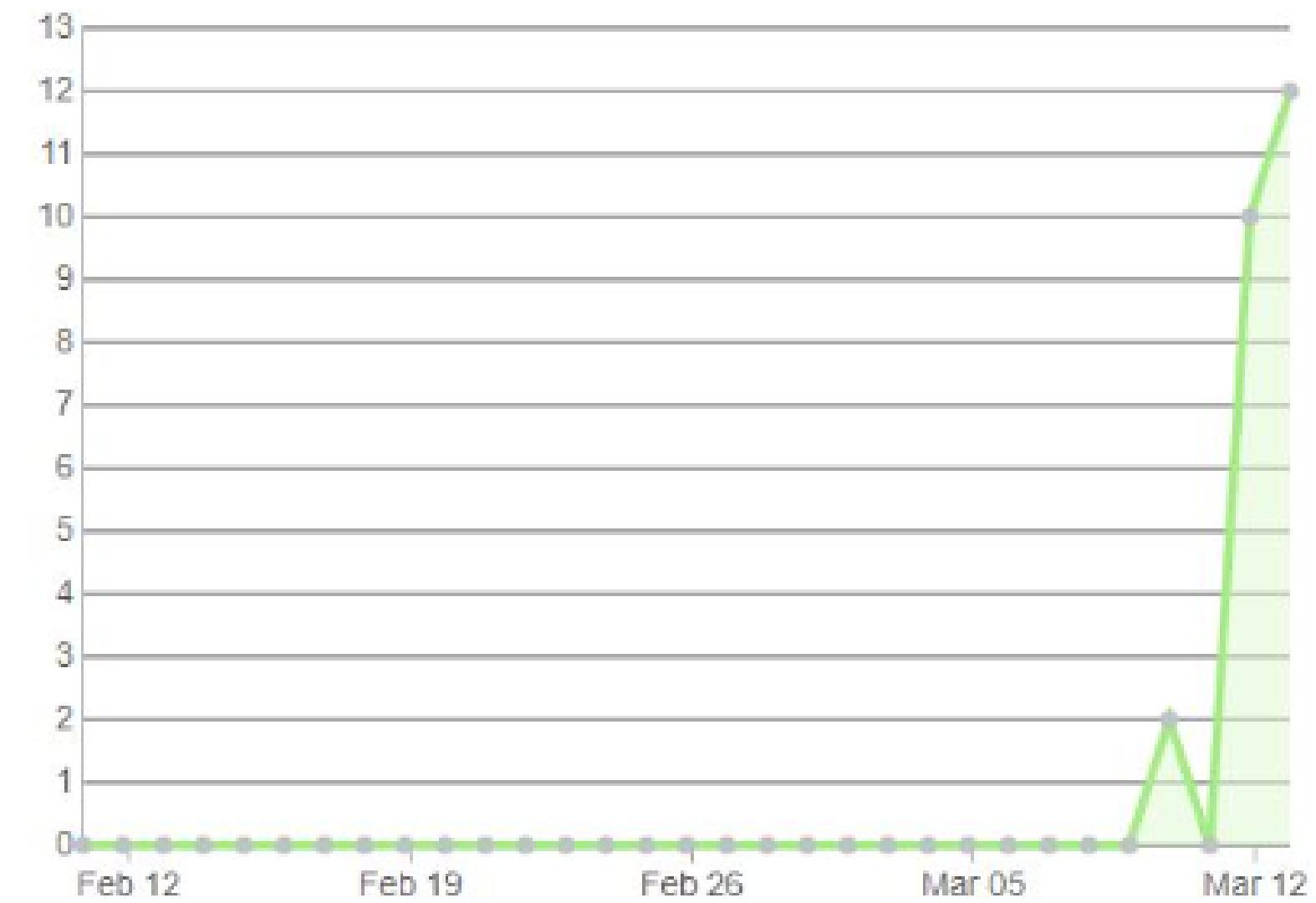
# Duración de la prueba.

CREACIÓN DE LA PRUEBA: 30 DAY RESUMEN



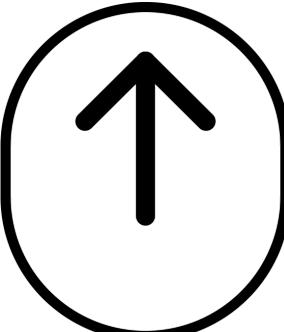
Pruebas creadas: 24 30 {2} over last {3} days

EJECUCIÓN DE LA PRUEBA: 30 DAY RESUMEN



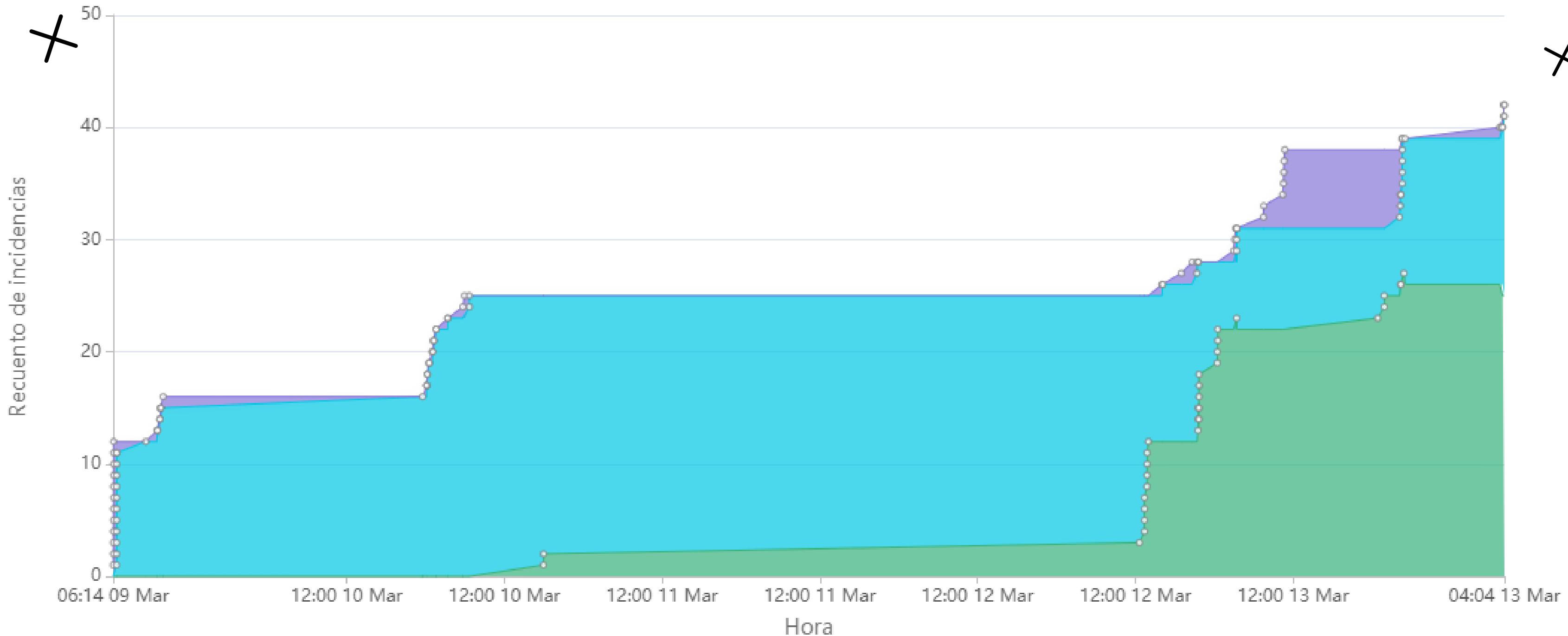
Pruebas ejecutadas: 24 30 {2} over last {3} days

# Duración de la ejecución.



# Cumulative flow diagram.

✓ Por hacer ✓ En curso ✓ Listo



# Conclusiones

**01**

Cumple con las funcionalidades principales aunque todavía necesita trabajo, ya que tiene algunos defectos serios que mejorar.

**02**

Estéticamente es amigable al usuario ya que tiene una interfaz sencilla, aunque se tienen que mejorar varios aspectos de accesibilidad.

**03**

El diseño no nos pareció lo suficientemente profesional y serio como para ser un homebanking.

MIND  
HUB

MUCHAS  
GRACIAS



BANK-ito