

# MISO

Maestría en Ingeniería de Software

## Cierre del Proyecto Cuentas Claras

### Presentación Grupo 5

*José López*

*Clayderman Rojas*

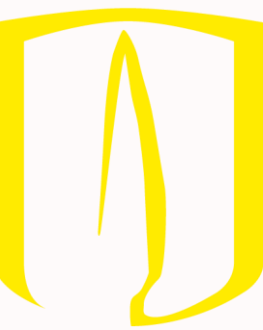
Prácticas esenciales de ingeniería de software  
para el agilismo

A dark blue diagonal shape that starts from the bottom-left corner and extends towards the top-right corner, covering the lower half of the image.

**Análisis de resultados**

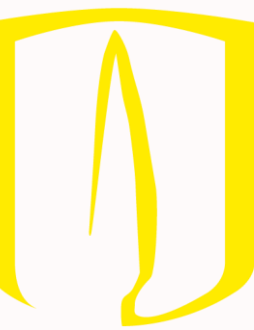
# Dashboard del proyecto en Jenkins

1. En el Dashboard se evidencia una falla en la historia de usuario No. 10, principalmente al ejecutar las pruebas de cobertura.
2. La falla llegó a la rama principal y se propagó a las nuevas ramas para crear las otras historias lo que originó los fallos posteriores.
3. Todos los fallos fueron solucionados efectivamente en las ramas features y develop y no se produjo ningún fallo al realizar la integración final sobre la rama main.
4. Los datos generados con Faker demostraron ser coherentes con los tipos de datos esperados por la aplicación y los criterios de aceptación y útiles para la construcción y automatización de los casos de prueba unitarias



# Conclusiones

1. El trabajo práctico demandó mucho tiempo, dado que no se tenía experiencia en el lenguaje utilizado para su codificación.
2. El proyecto logró integrar la parte teórica y práctica, desde las clases, pasando por las pruebas unitarias, de cobertura e integración continua hasta obtener un producto funcional o entregable acorde con los criterios de aceptación.
3. El curso, sus temas y prácticas aportaron nuevos conocimientos a nivel personal y profesional que serán aplicados en el desarrollo de nuevos productos.
4. Se lograron los objetivos trazados en el curso.
5. El desarrollo del proyecto ofreció la oportunidad de razonar acerca del sistema en términos de arquitectura y de funcionalidad, a tener que realizar la integración de las interfaces gráficas de usuario con la capa de lógica de negocio.



**Gracias**