

# Informe de desempeño del equipo

Organización: Acme Inc.

Proyecto: Acme NFT

*Grupo:* 3.06

Fecha: 28/11/2022

## Índice

1.	Métricas a evaluar	1
2.	Resultado de la evaluación	1
3.	Plan de mejora	•
4.	Conclusiones	1

#### Métricas a evaluar

ID	Item	Métrica	Método de medida	Umbrales de aceptación
1	Código	Cobertura de pruebas	Se usará SonarQube para extraer la medida.	50%
2	Código	Duplicidades	Se usará SonarQube para extraer la medida.	2%
3	Código	Bugs	Se usará SonarQube para extraer la medida.	В
4	Código	Code Smells	Se usará SonarQube para extraer la medida.	В

#### Resultado de la evaluación

Tras evaluar el código del proyecto utilizando la herramienta de SonarQube se han obtenido los siguientes resultados:

- Cobertura de pruebas: 0.0%.
- Duplicidades: 1.9% líneas duplicadas.
- Bugs: A (se han localizado 0 bugs).
- Code Smells: A (se han encontrado 15 code smells).

La deuda técnica estimada para refactorizar el código y solucionar los code smells asciende aproximadamente a 1h y 29 min.

### Plan de mejora

Se aplicará el plan tal y como se detalla en el apartado correspondiente del Plan de Gestión de la Calidad. El objetivo de dicho plan siempre será el de ayudar en la optimización del proceso de gestión y de aseguramiento de la calidad.

#### **Conclusiones**

La calidad del código en esta iteración no es perfecta, pero si que aprueba el 75% de las métricas establecidas, llegando incluso a superar los umbrales de aceptación con un margen considerablemente amplio en más de la mitad de estas métricas.

De cara al siguiente entregable, se estudiarán los elementos de la lista de control y se tratará de corregirlos siguiendo los pasos descritos en dicha lista de forma que estos errores no se acumulen y que el código final entregado sea de la máxima calidad posible.