

DP II - 2021-2022

D03- PERFORMANCE REPORT

<https://github.com/cesargaldor/Acme-Toolkits-E5.03.git>

Miembros:

- César Gálvez Dorado
- Carolina Carrasco Díaz
- Alvaro Sevilla Cabrera
- Maria Isabel Pedraz Rodriguez
- José Joaquín Rojas Romero

Tutor : RAFAEL CORCHUELO GIL

GRUPO E5 - 03

Versión 1.1

24/04/2022

ÍNDICE

1. Informe de los Reports	2
2. Performance Requests Reports	3
3. Performance Tests Reports	4

Informe de los Reports

Para la realización de este documento se han generado los *reports* de los performance request y performance testing con el mejor dispositivo y el peor dispositivo del equipo para tener un estudio aproximado de cómo funciona el software en el mejor y en el peor de los casos; ambos obtuvieron muy buenos tiempos. Es por ello que en este documento hemos reflejado los gráficos de uno de ellos para mostrar estos resultados.

Performance Requests Reports

→ Gráficos

Para la realización de este apartado se ha agrupado en una hoja de excel los tiempos recogidos en los reports performance requests y se han agrupado por su simple-path para calcular el promedio de tiempo invertido en estos mismos.

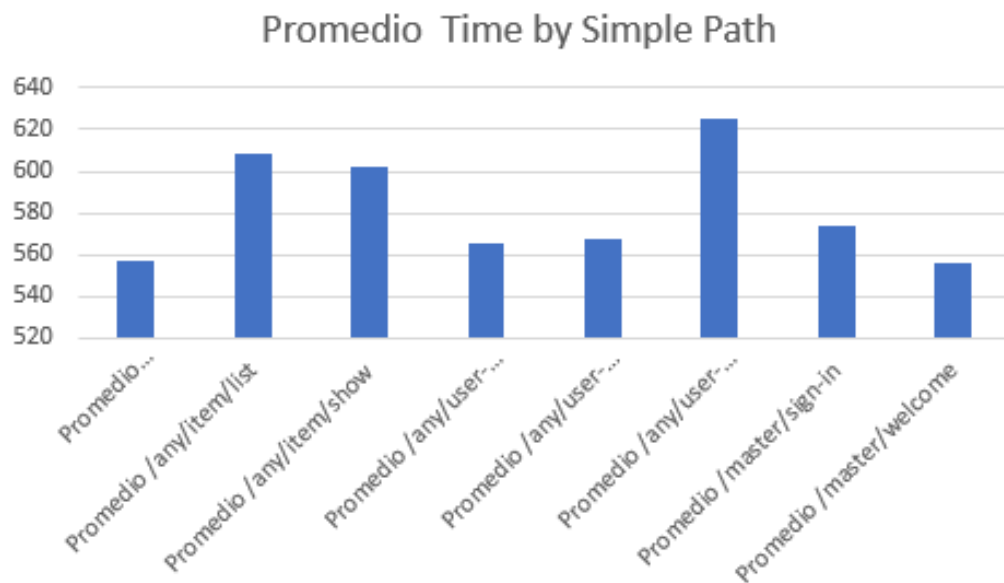


Gráfico del promedio del tiempo de las solicitudes

→ Análisis de datos

Para la realización de este apartado se ha llevado a cabo un análisis estadístico de los tiempos obtenidos en los reports performance requests.

Media	553,518657
Mediana	553
Moda	554
Mínimo	486
Maximo	5198

Performance Tests Reports

→ Gráficos

Para la realización de este apartado se ha agrupado en una hoja de excel los tiempos recogidos en los reports performance tests y se han agrupado por su test-class y por su test-method después, pudiendo así calcular el promedio de tiempo invertido en cada método de cada clase.

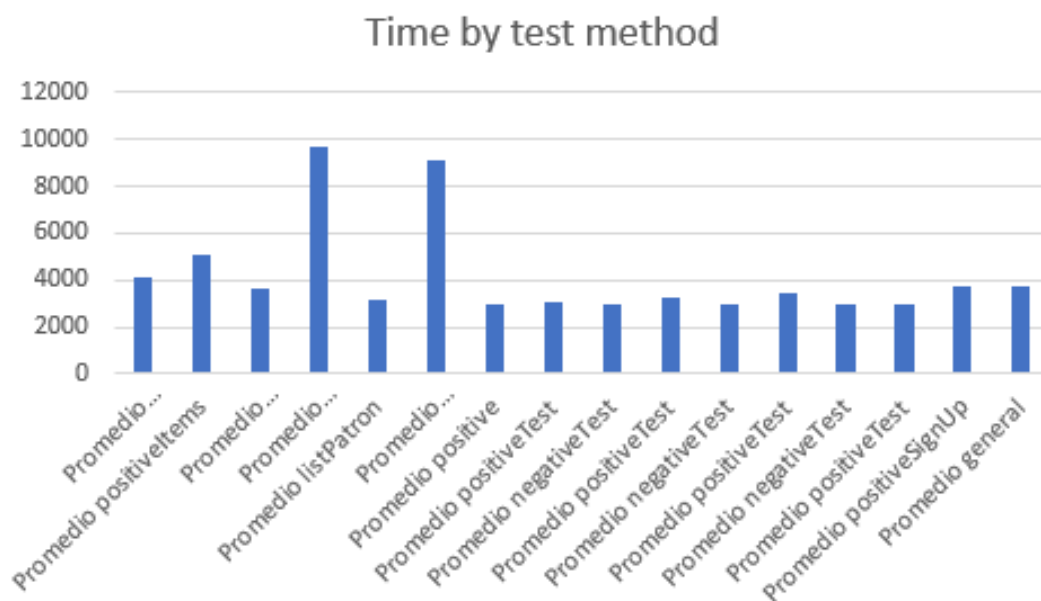


Gráfico del promedio del tiempo de los tests