Practica Logger, gzip y análisis de perfomance.

Todos los resultados de las pruebas fueron generándose en la raíz del proyecto, pero tras las últimas pruebas con 0x se genero la carpeta 46239.0x y todos los archivos fueron a esa carpeta.



Prof y artillery quedaron en la carpeta raíz

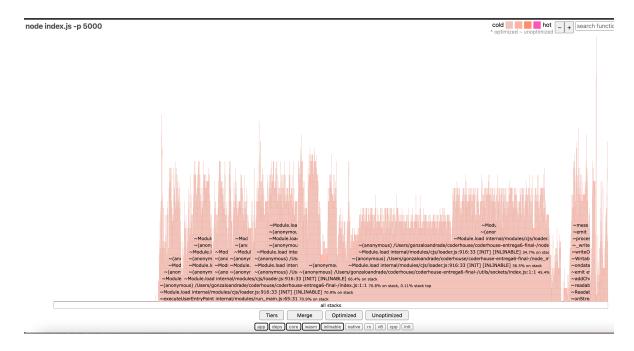


Curl para pruebas

```
gonzaloandradeRmoclpf37gsna coderhouse-entrega6-final- % curl -X GET "http://localhost:5000/info"
("args":["/usr/local/b/in/node", "l\larsy/gonzaloandrade/coderhouse/coderhouse-entrega6-final-/index.js", "-p", "5000"], "operativeSystem": "darwin", "nodeVersion": "v14.15.4", "rss": {"rss": 82563072, "h
eapTotal": 3947352, "heaplesd": 3397356, "external": "1909970, "arrowphiffers": 184208095), "path": "/Users/gonzaloandrade/coderhouse-entrega6-final-/routes", "processId": 46239, "folderProjec
t": "/Users/gonzaloandrade/coderhouse/coderhouse-entrega6-final-", "cpus": 81%
gonzaloandradeRmoclpf37gsna coderhouse-entrega6-final-", "cpus": 81%
gonzaloandradeRmoclpf37gsna coderhouse-entrega6-final-", "cpus": 81%
```

Todas las pruebas están documentadas en el README.md de la práctica (junto con este pdf)

Tras las pruebas realizadas se valida que es importante validar el perfomance de los aplicativos de manera recurrente, al menos una vez al mes. Claramente las estadísticas aumentan cuando se realizan más peticiones a los servicios. Como herramienta cabe destacar las gráficas de 0x.



Sería interersante ver algo de Kubernetes para poder desplegar varios pods de las APIs y realizar pruebas de perfomance.