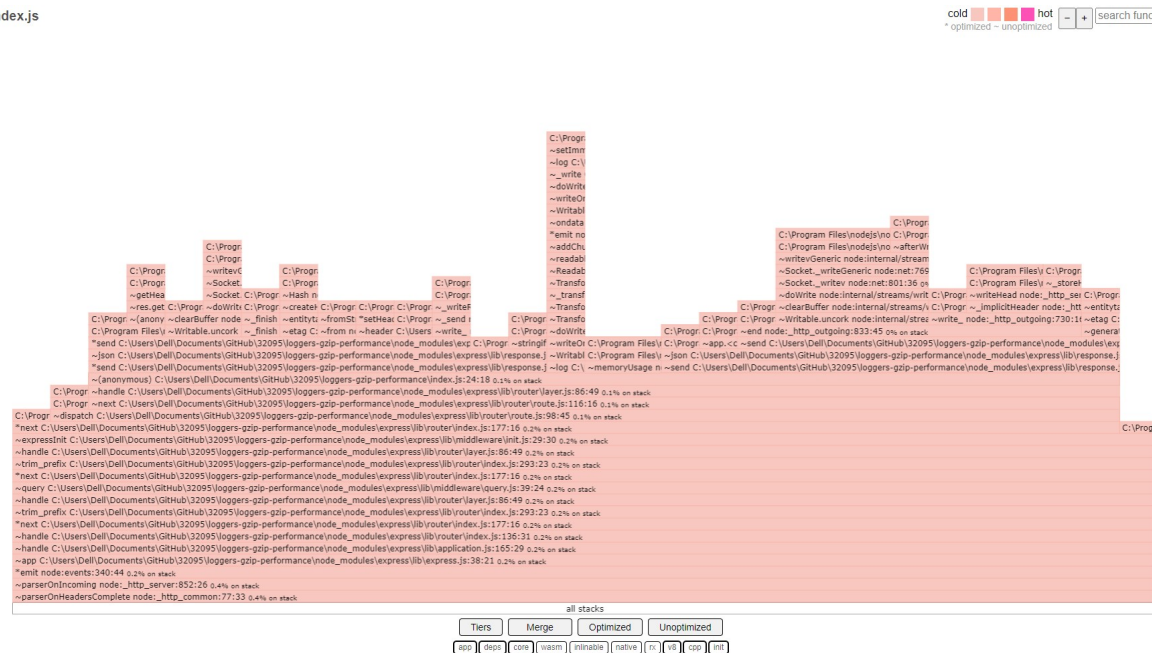


## node index.js



## BENCHMARK



```
$ npm run benchmark
> servidor-balance-de-carga@1.0.0 benchmark
> node scripts/benchmark.js

Running all benchmarks in parallel ...
Running 20s test @ http://localhost:8080/info
100 connections
```

Stat	2.5%	50%	97.5%	99%	Avg	Stdev	Max
Latency	17 ms	51 ms	109 ms	123 ms	55.1 ms	22.55 ms	176 ms

Stat	1%	2.5%	50%	97.5%	Avg	Stdev	Min
Req/Sec	1190	1190	1884	2087	1798.3	263.77	1190
Bytes/Sec	652 kB	652 kB	1.04 MB	1.15 MB	989 kB	145 kB	652 kB

Req/Bytes counts sampled once per second.  
# of samples: 20  
36k requests in 20.09s, 19.8 MB read

Dell@DESKTOP-PAX MINGW64 ~/Documents/GitHub/32095/servidor-balance-de-carga (main)  
\$

## CONCLUSIONES

Podemos observar un mejor desempeño en el modo FORK. Según lo arrojado en los datos arrojados del INSPECT, se observa que lo mas pesado se encuentra dentro de todo lo que involucra al logger, gzip que quizás pudieran re factorizarse, por otro lado, se observa peso en algunas librerías involucradas en el node\_modules, que pertenecen al ámbito de desarrollo.