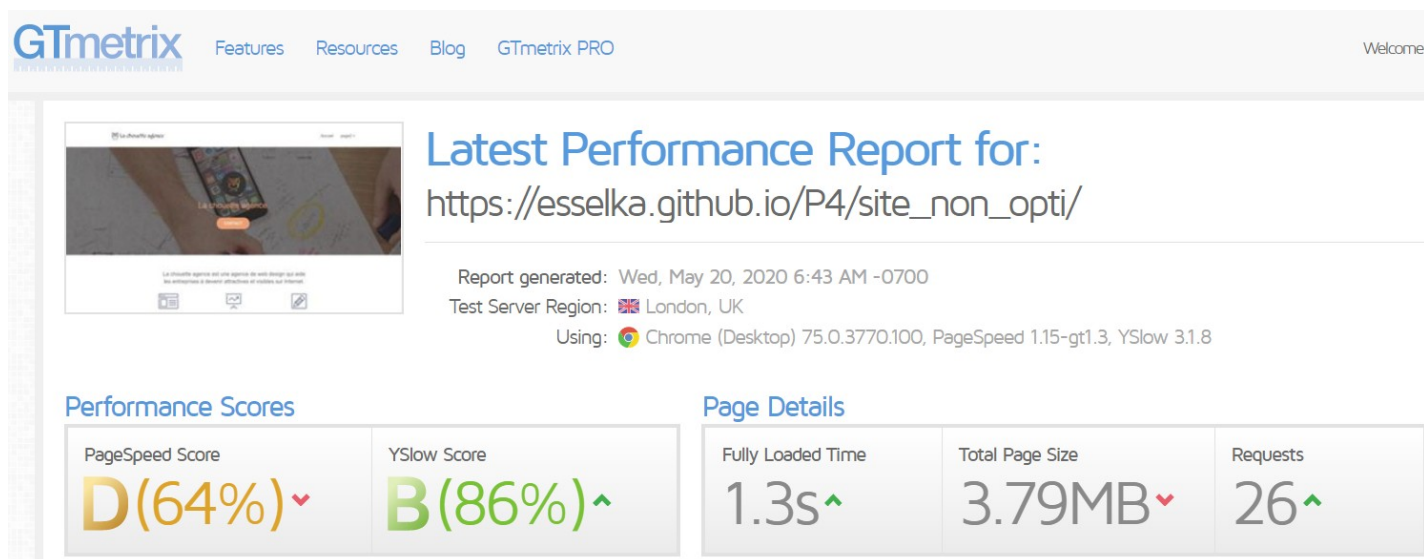


Rapport d'optimisation de site web

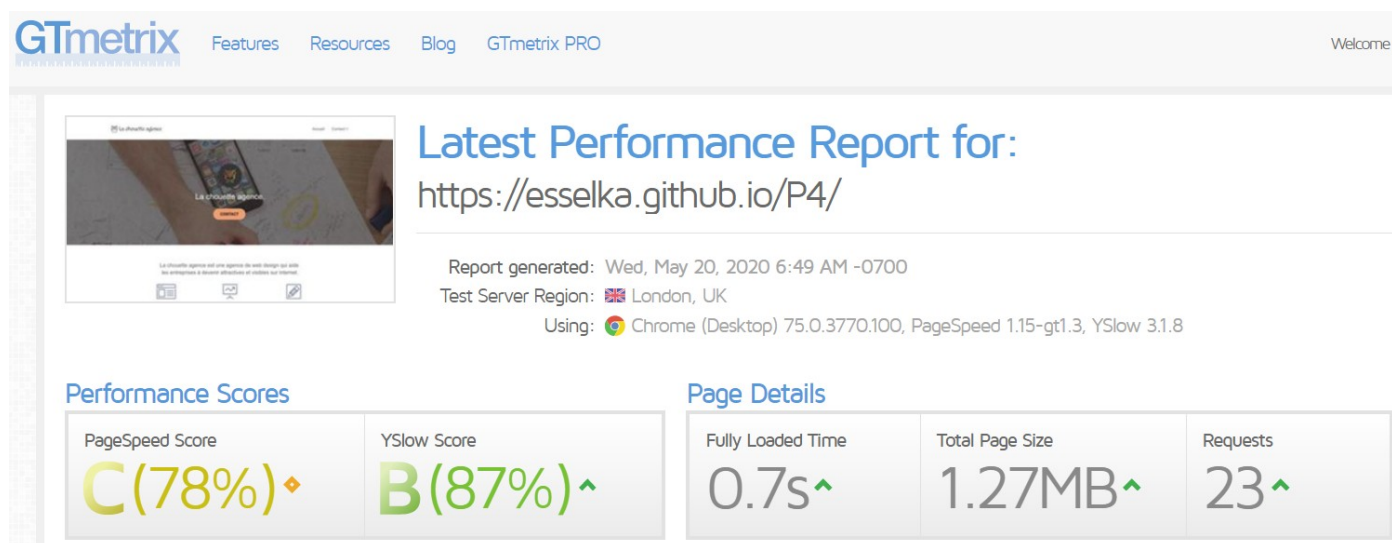
Comparaison des performances entre le site avant et après optimisation :

- Utilisation de **GTmetrix** (outil d'analyse de performances de page web) :

Test avant optimisation du site internet :



Test après optimisation du site internet :



Comparaison entre les 2 versions :



GTmetrix

FeaturesResourcesBlogGTmetrix PRO

Welcome Alexis! | User

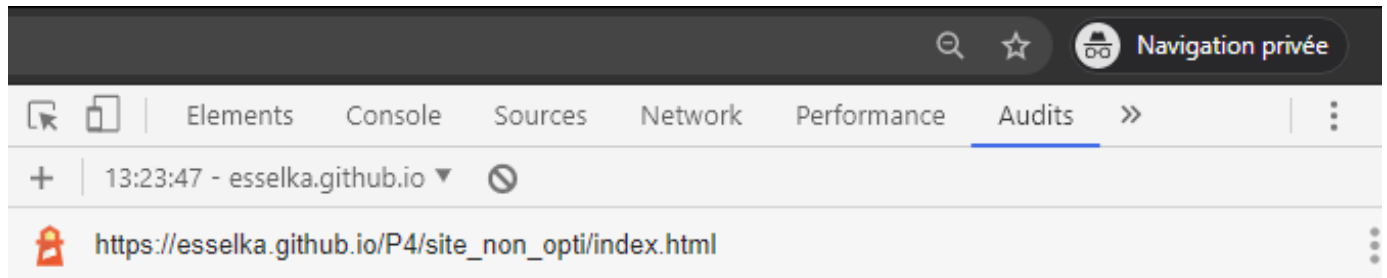
Compare Reports

+ Add Another URL

	<div>Site optimisé</div> <div><div>https://esselka.github.io/P4/ Wed, May 20, 2020 6:49 AM -0700 London, UK Chrome (Desktop) 75.0.3770.100</div></div>	<div>Site non optimisé</div> <div><div>https://esselka.github.io/P4/site_non_opti/index.html Wed, May 20, 2020 6:51 AM -0700 London, UK Chrome (Desktop) 75.0.3770.100</div></div>
PageSpeed Grade	C (78%)	D (64%) -14%
YSlow Grade	B (87%)	B (86%) -1%
Fully Loaded time	0.7s	0.6s -52ms
Total page size	1.27MB	3.79MB +2.52MB
Total # of requests	23	26 +3

- Utilisation de l'outil d'audit On-Page de **Chrome DevTools** :

Test avant optimisation du site internet :



Performance

Metrics



● First Contentful Paint	1.7 s	● First Meaningful Paint	1.7 s
● Speed Index	1.7 s	● First CPU Idle	1.7 s
● Time to Interactive	1.8 s	● Max Potential First Input Delay	50 ms

Test après optimisation du site internet :



Performance



Accessibility



SEO



0-49



50-89



90-100



Performance

Metrics



● First Contentful Paint	0.9 s	● First Meaningful Paint	0.9 s
● Speed Index	0.9 s	● First CPU Idle	0.9 s
● Time to Interactive	0.9 s	● Max Potential First Input Delay	20 ms

Conclusion :

Nous pouvons constater une nette amélioration des performances dans le chargement des pages après optimisation du site ainsi qu'une amélioration au niveau du SEO et de l'accessibilité grâce à l'outil d'analyse On-Page de google **Chrome DevTools**, ce qui aura un impact très positif sur le référencement du site à l'avenir.