## Rapport d'optimisation

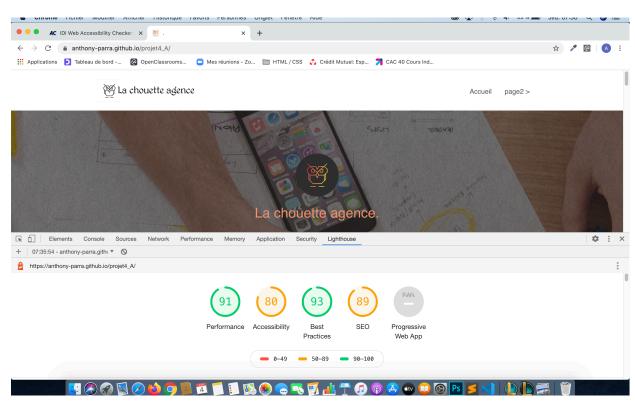
Après avoir analysé votre site « La chouette agence » et avoir sélectionné 10 recommandations à mettre en place, je vous propose de voir ensemble le résultat des changements apportés.

Dans un premier temps, j'ai pris l'initiative de faire des mesures avec différents sites pour pouvoir comparer l'avant/après par rapport à la vitesse, le poids et même l'accessibilité.

Voici donc les screen que j'ai pris afin de comparer le site.

## Galerie d'images





**AUDIT RÉALISÉ AVEC PLUSIEURS SITES INTERNET** 

Afin de réaliser ces audits, j'ai utilisé 3 sites internet qui sont :

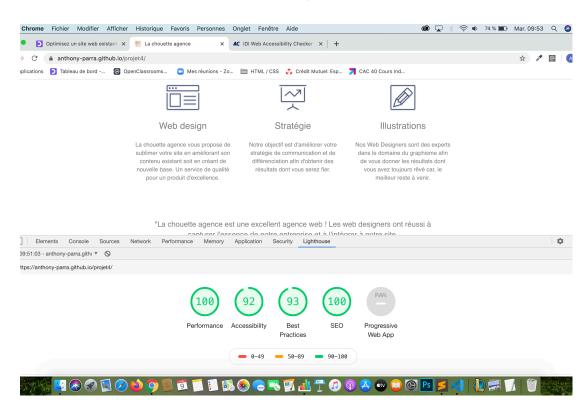
- GT Metrix, ce site me permet de voir la vitesse ainsi que le poids et les différentes modifications à prendre en compte.
- Achecker, ce site me permet de voir l'accessibilité avec les normes WCAG 2.0 (level AAA).
- LightHouse, c'est avec la fonction « inspecter » qui me permet d'avoir accès à LightHouse grâce à Google Chrome.

Après avoir pris connaissance des dysfonctionnements du site, j'ai pu mettre en place les recommandations que je vous ai sélectionnées dans le tableau « Tableau des recommandations ».

Voici donc le résultat après avoir faits les modifications :

## Galerie d'images





**RÉSULTATS DES MODIFICATIONS** 

## On remarque plusieurs détails :

- Dans un premier temps, tous les critères de recherches sont passés dans le vert ce qui est positif.
- On remarque aussi que plus aucune erreur n'apparait au niveau de l'accessibilité avec Achecker.
- De plus, la vitesse du site a énormément augmenté grâce à son poids mais aussi au nombre de requête qui ont été faites.
- Cependant, un critère reste toujours en rouge. Il s'agit de l'utilisation du cache navigateur qui n'est pas utilisé. Tant que votre site ne sera pas hébergé (serveur Apache par exemple), je ne pourrais pas mettre en place de cache navigateur. Cela signifie que le client devra toujours retélécharger les images, polices, couleurs, etc.. à chaque visite.
- La dernière photo montre le site « Google Mobile » qui a pour but de regarder si le site est adapté au mobile grâce au responsive.
- Afin de vous prouver de la qualité de prestation, je me suis permis de réaliser un W3C pour l'HTML et pour le CSS afin de vous montrer que le site est conforme.