Rapport d'optimisation

NINA CARDUCCI

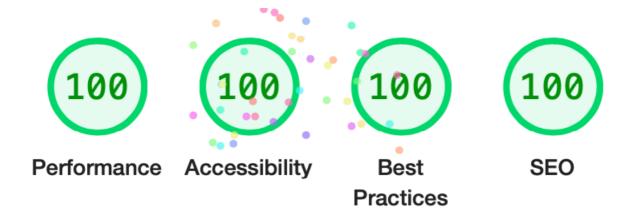
I - Comparatif avant et après optimisation	2
II - Détails des optimisations effectuées	3
1 – Les images	3
2 – Chargement des images en mode lazy 'paresseux'	3
3 – Déplacement du JavaScript	3
4 – Minimisation du CSS et du JavaScript	3
III - Accessibilité du site	4
1 – Texte alternatif pour les images	4
2 – Les label	4
3 – Titre du site	4
4 – Contraste des couleurs	5
5 – Internationalisation et localisation	5
6 – Structuration sémantique pour la navigation	5
IV - Détails de réalisation additionnelles à la demande du client	6
1 – Rich Snippet Google	7
2 – Twitter summary Card Open Graph	7
3 – Open Graph Facebook	7
4 – Open Graph LinkedIn	8
5 – Pinterest Rich Pins	8
6 – Card Slack	8
Annexe	9
Rapport complet de l'audit Lighthouse avant optimisation	9
Rapport complet de l'audit Lighthouse après optimisation	14

I - Comparatif avant et après optimisation

Score Lighthouse avant optimisation:



Score Lighthouse après optimisation :



II - Détails des optimisations effectuées

1 – Les images

Le projet comporte originalement 15 images pour un poids total de 30,9MB. Nous avons effectué les modifications suivantes aux images :

- Redimensionne à la taille max nécessaire pour l'écran
- Compresse chaque image
- Convertis tous les images en webp

Après les modifications, le poids total des images est de 1,2MB soit un gain de 96%.

2 - Chargement des images en mode lazy 'paresseux'

Toutes les images en-dessous de la ligne de flottaison ont été passées en chargement paresseux, les images du carrousel non visible au chargement aussi. Ça veut dire que les images qui ne sont pas visible à l'écran ne sont pas chargées.

3 – Déplacement du JavaScript

Le déplacement du javascript vers la fin du code.

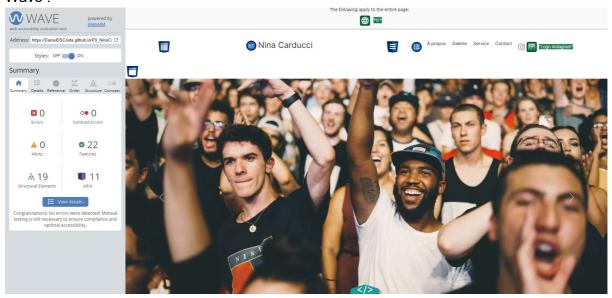
Ça fait partie des pratiques d'optimisation web visant à améliorer les performances du chargement de la page.

4 - Minimisation du CSS et du JavaScript

A l'aide de l'outil en ligne cssminifier.com et javascript-minifier.com, les fichiers css et JavaScript ont été minifier. Ce qui permet de réduire la taille des fichiers tout en maintenant le même fonctionnement et comportement du code. Le ficher bootstrap.budle.js a été remplacé par le ficher réduit.

III - Accessibilité du site

Wave:



1 – Texte alternatif pour les images

Nous avons ajouté un descriptif à chaque image afin que les utilisateurs non ou mal voyants puissent comprendre leur contenu avec l'utilisation de lecteur d'écran.

2 - Les label

Nous avons ajouté des labels sur chaque champ de formulaire. Ceci a pour but d'améliorer l'expérience utilisateur pour l'utilisation des technologies d'assistance, telles que des lecteurs d'écran.

3 - Titre du site

Le titre donné aux utilisateurs de lecteurs d'écran un aperçu de la page, et les utilisateurs des moteurs de recherche s'en servent largement pour déterminer si une page est pertinente pour leur recherche.

4 – Contraste des couleurs

Nous avons changé la couleur de fond des boutons de la galerie, car le texte à faible contraste est difficile, voire impossible, à lire pour de nombreux utilisateurs.

5 – Internationalisation et localisation

Si une page ne spécifie pas d'attributs de langue, un le lecteur d'écran suppose que la page est dans la langue par défaut choisie par l'utilisateur lors de la configuration du lecteur d'écran. Si la page n'est pas réellement dans la langue par défaut, le lecteur d'écran risque de ne pas annoncer correctement le texte de la page.

6 - Structuration sémantique pour la navigation

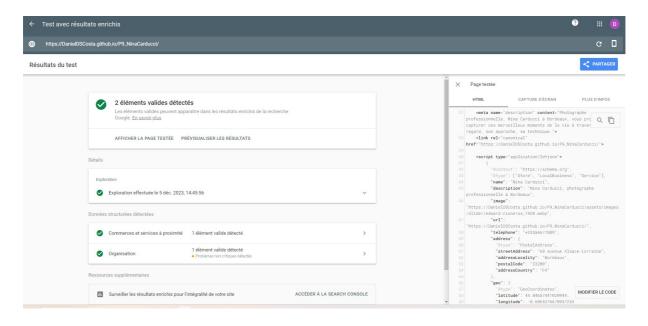
Nous avons restructuré la sémantique du code HTML, ce qui facilitent la navigation et la compréhension lors de l'utilisation des technologies d'assistance.

7-Meta Description

Une meta description est un résumé d'une page web qui peut apparaître dans les résultats des moteurs de recherche. Les meta descriptions doivent permettre aux utilisateurs de savoir ce qu'ils trouveront sur la page et les encourager à cliquer dessus

```
<title>Nina Carducci</title>
<meta name="title" content="Nina Carducci">
<meta name="title" content="Nina Carducci">
<meta name="description" content="Photographe professionnelle, Nina Carducci à Bordeaux, vous propose de capturer ces merveilleux moments de la vie à travers de son regard, solidor pale"; "() into pale"; "() partial professionnelle, Nina Carducci in Bordeaux, vous propose de capturer ces merveilleux moments de la vie à travers de son regard, solidor pale "() pale "
```

IV - Détails de réalisation additionnelles à la demande du client



1 - Rich Snippet Google

Google

Nina Carducci

https://danieldscosta.github.io/P9_NinaCarducci/ v

Photographe professionnelle, Nina Carducci à Bordeaux, vous propose de capturer ces merveilleux moments de la vie à travers de son regard, son approche, sa...

2 - Twitter summary Card Open Graph

Twitter



Nina Carducci

Photographe professionnelle, Nina Carducci à Bordeaux, vous propose de capturer ces merveilleux moments de la vie à travers de son regard, son... danieldscosta.github.io

3 - Open Graph Facebook

Facebook



DANIELDSCOSTA.GITHUB.IO

Nina Carducci

Photographe professionnelle, Nina Carducci à Bordeaux, vous propose d...

4 - Open Graph LinkedIn

Linkedin



5 - Pinterest Rich Pins

PInterest



Nina Carducci···

6 - Card Slack

Slack

NinaCarducci.fr

Nina Carducci

Photographe professionnelle, Nina Carducci à Bordeaux, vous propose de capturer ces merveilleux moments de la vie à travers de son regard, son approche, sa technique.



Annexe

Rapport complet de l'audit Lighthouse avant optimisation

VOIR PDF

Rapport complet de l'audit Lighthouse après optimisation

VOIR PDF