

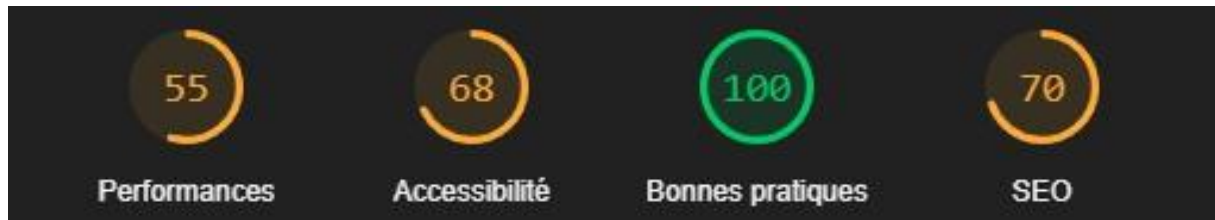
Rapport d'optimisation

Nina Carducci

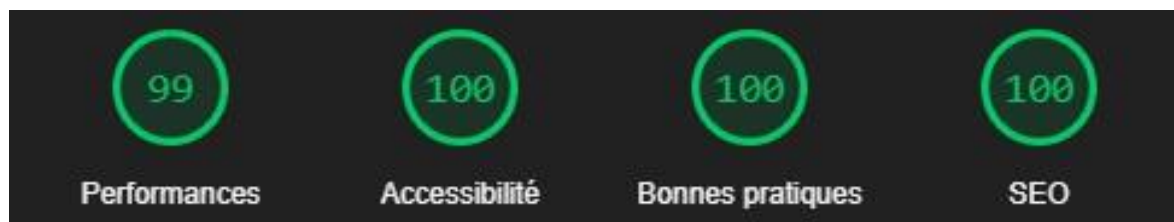
| | |
|---|-----------|
| I – Comparatif avant et après optimisation | 2 |
| II – Détails des optimisations effectuées | 3 |
| 1 – Les images | 3 |
| 2 – Les ressources bloquant le rendu... .. | 3 |
| 3 – Les fichiers JavaScript et CSS..... | 3 |
| III – Optimisations du référencement et de l'accessibilité du site | 4 |
| 1 – Les modifications effectuées... .. | 4 |
| 2 – L'aperçu du résultat dans les recherches Google... .. | 5 |
| 3 – Les résultats des optimisations de l'accessibilité... .. | 5 |
| IV – Détails de réalisations additionnelles à la demande du client..... | 6 |
| 1 – Le contenu du site..... | 6 |
| 2 – Le référencement local... .. | 6 |
| 3 – Les réseaux sociaux... .. | 7 |
| Annexe | 10 |
| Rapport complet de l'audit Lighthouse | 10 |

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 originellement **15 images pour un poids total de 29 MB**. Nous avons effectué les modifications suivantes aux images :

- **Redimensionnement** afin de minimiser le temps passé par le navigateur à les réduire pour correspondre au style du site internet ;
- **Conversion** au format nouvelle génération webp prenant moins d'espace et supportant mieux la compression (moins de perte de qualité) ;
- **Compression** pour réduire leur poids.

Après les modifications, le poids total des images est de **0,7 MB soit un gain de 98%**.

2 – Les ressources bloquant le rendu

Le projet comportait **plusieurs ressources qui ralentissaient le temps d'affichage du site web**, à savoir les importations des fichiers JavaScript, nous avons effectué les modifications suivantes :

- Importation des fichiers JavaScript différée permettant d'**économiser 330ms pour afficher la page**.

3 – Les fichiers JavaScript et CSS

Le projet comportait **plusieurs fichiers JavaScript et CSS qui ralentissaient le temps d'affichage du site web**, nous avons effectué les modifications suivantes :

- **Minification des fichiers JavaScript** permettant d'**économiser environ 132 KB soit environ 60%** ;
- **Minification des fichiers CSS** permettant d'**économiser environ 40 KB soit environ 20%**.

III – Optimisations du référencement et de l'accessibilité du site

1 – Les modifications effectuées

- **Ajout de l'attribut « lang » à la balise HTML et d'une balise meta langage paramétrés sur français** : améliore le référencement auprès du public francophone ;
- **Ajout de l'élément « title » avec un contenu pertinent** : améliore l'accessibilité pour les personnes ayant des troubles de la vue utilisant des lecteurs d'écran et le référencement avec l'intégration de mots-clés dans le titre ;
- **Ajout de la balise meta « description » avec un contenu pertinent** : améliore le référencement avec l'intégration de mots-clés dans la description du site internet ;
- **Optimisation de la sémantique HTML** : modification des balises utilisées et remise en ordre des échelles de titre permettant d'améliorer le référencement ;
- **Ajout des attributs « alt » avec des contenus pertinents** : améliore l'accessibilité pour les personnes ayant des troubles de la vue utilisant des lecteurs d'écran et le référencement avec l'intégration de mots-clés dans les descriptions alternatives des photos ;
- **Association de libellés aux éléments du formulaire** : améliore l'accessibilité pour les personnes ayant des troubles de la vue utilisant des lecteurs d'écran ;
- **Modification de la couleur du bouton de la galerie** : augmentation du contraste entre le bouton et fond de page permettant d'améliorer l'accessibilité pour les personnes ayant des troubles de la vue.

2 – L'aperçu du résultat dans les recherches Google

Nina Carducci - Photographe professionnelle à Bordeaux

<https://jszigei.github.io/P9.NinaCarducci/>

Explorez le portfolio professionnel captivant de Nina Carducci, une talentueuse photographe spécialisée dans les portraits et l'événementiel, basée à Bordeaux.

3 – Les résultats de l'optimisation de l'accessibilité

The following apply to the entire page:

WAVE powered by WebAIM
web accessibility evaluation tool

Styles: OFF ON

Summary

Summary Details Reference Order Structure Contrast

| | |
|------------------------|-------------------|
| 0 Errors | 0 Contrast Errors |
| 0 Alerts | 22 Features |
| 19 Structural Elements | 10 ARIA |

View details

Congratulations! No errors were detected! Manual testing is still necessary to ensure compliance and optimal accessibility.

Nina Carducci

À propos Galerie Service Contact

Logo Instagram

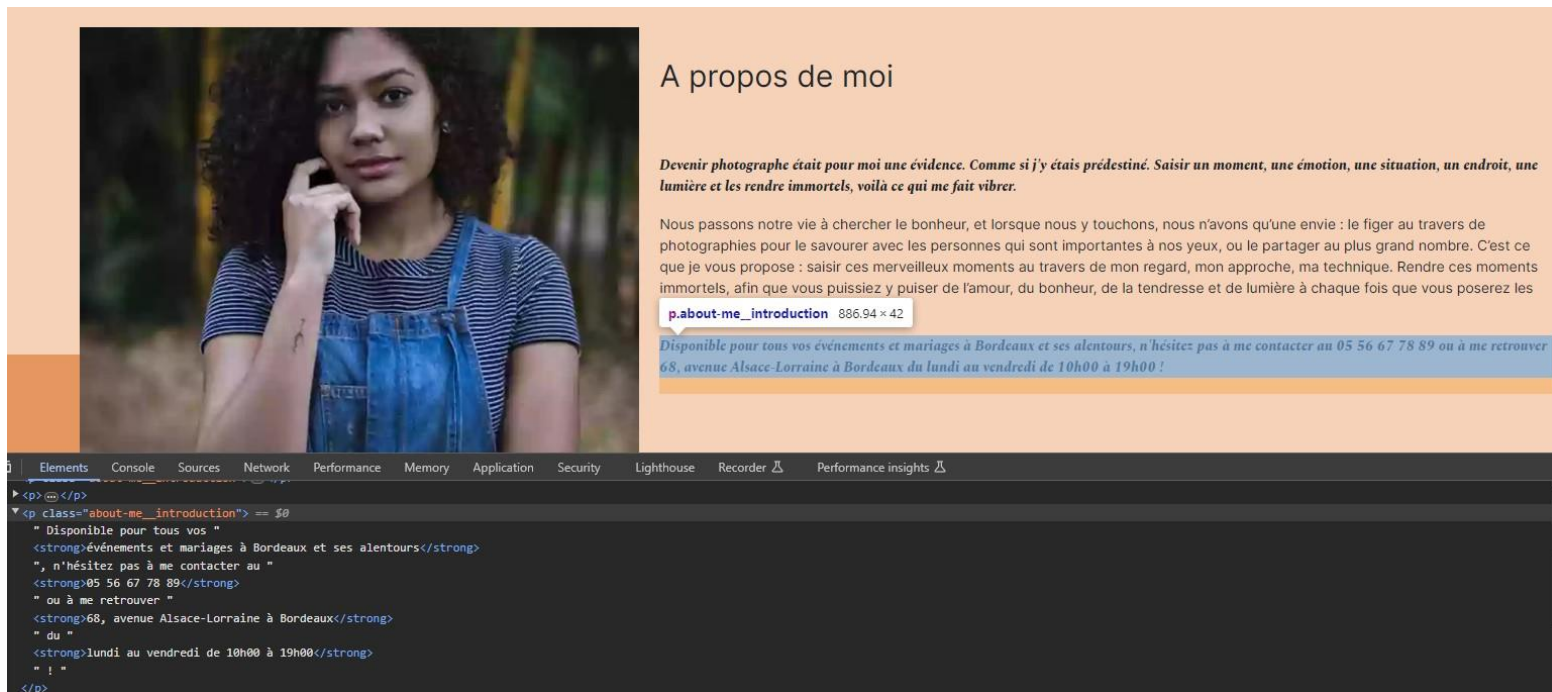
aria

Code

IV - Détails de réalisations additionnelles à la demande du client

1 – Le contenu du site

A votre demande et afin d'optimiser votre référencement, j'ai **modifié le texte de la section « à propos » afin de rajouter des mots-clés**, en lien avec votre activité, avec une dimension locale, que j'ai allié avec des balises « strong » qui permettront de les mettre en avant auprès des robots de référencement.



2 – Le référencement local

Afin d'optimiser votre référencement local, j'ai intégré **vos informations dans la page de votre site internet**, en respectant les préconisations de schema.org. Ces informations sont **ce qu'on appelle des microdonnées**, elles aident les moteurs de recherche à mieux comprendre et à afficher le contenu de la page de manière plus riche dans les résultats de recherche.

Voici **les données retenues par Google** suite aux modifications apportées :

| | |
|-------------------|---|
| Exploration | |
| ✓ | Exploration effectuée le 30 avr. 2024, 15:55:09 |
| Éléments détectés | |
| ✓ | Nina Carducci |
| type | LocalBusiness |
| address | |
| type | PostalAddress |
| addressCountry | |
| type | Country |
| name | FR |
| addressLocality | Bordeaux |
| postalCode | 33200 |
| streetAddress | 68 avenue Alsace-Lorraine |
| image | https://ninacarducci.github.io/assets/images/nina.webp |
| name | Nina Carducci |
| description | Photographe professionnelle portraits et événementiel |
| telephone | 05 56 67 78 89 |
| openingHours | Du lundi au vendredi de 10:00 à 19:00 |
| url | https://ninacarducci.github.io/ |
| priceRange | 50€ - 400€ |

3 – Les réseaux sociaux

A votre demande, j'ai également **intégré les balises meta « Open Graph » et « Twitter »**, elles ont pour but :

- **Une meilleure visibilité sur les réseaux sociaux** : elles permettent de contrôler l'apparence des liens partagés sur les réseaux sociaux tels que Facebook, Twitter, et LinkedIn ;
- **Une amélioration du référencement social** : elles permettent d'encourager les utilisateurs à cliquer sur votre lien en fournissant des informations précises et attrayantes.

Voici le résultat sur les différents réseaux sociaux :

Facebook



X (anciennement Twitter)



LinkedIn



Annexe

Rapport complet de l'audit Lighthouse