

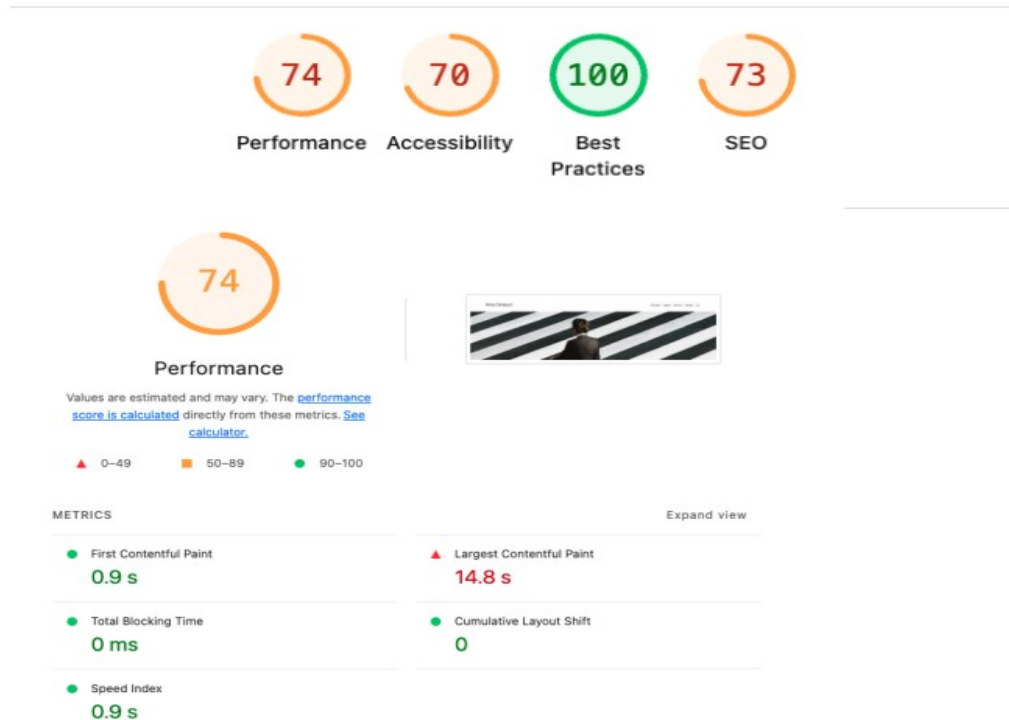
Rapport d'intervention

Nina Carducci

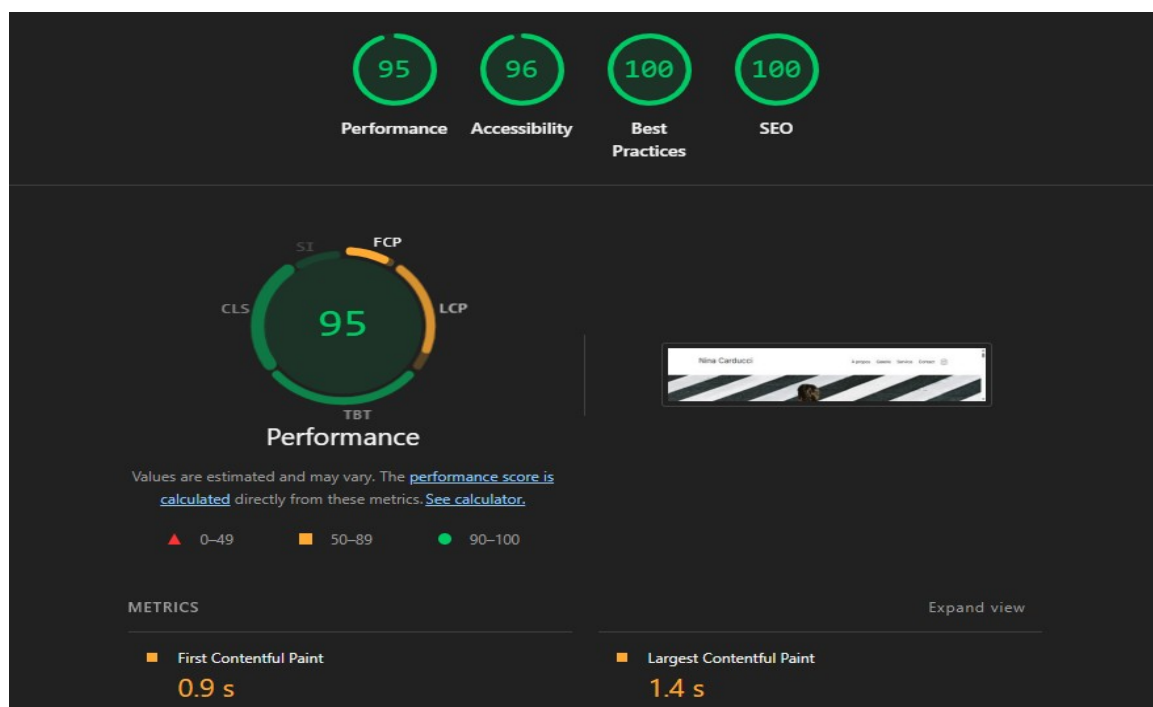
I - Comparatif avant et après optimisation	2
II - Détails des optimisations effectuées	2
1 - Les images	2
2 - ...	2
III - Accessibilité du site	2
IV - Détails de réalisations additionnelles à la demande du client	2
1 - ...	2
Annexe	3
Rapport complet de l'audit Lighthouse	3

I - Score Lighthouse

Score Lighthouse avant optimisation



Score Lighthouse après optimisation



II - Détails des optimisations et interventions effectuées

1 - Les images

Le projet comporte originellement 15 images pour un poids total de 6 MB. Nous avons effectué les modifications suivantes aux images :

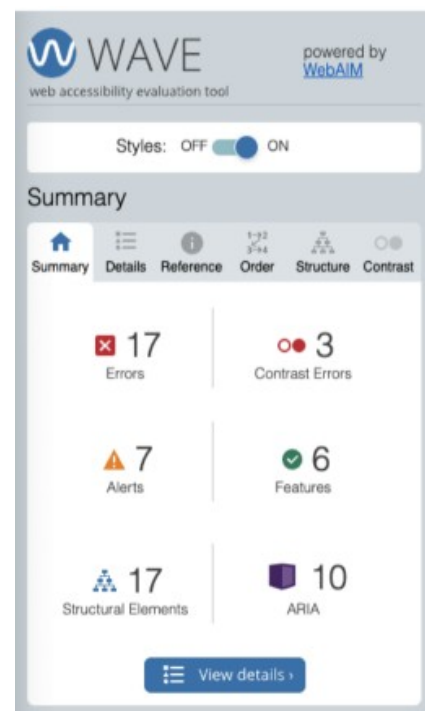
- Conversion de toutes les images en format webp
- Redimensionnement des images aux tailles réellement utilisées
- Ajout d'une width et weight

Après les modifications, le poids total des images est de 4,37 MB, soit un gain de 28 %.

III - Accessibilité du site

Accessibilité avant optimisation

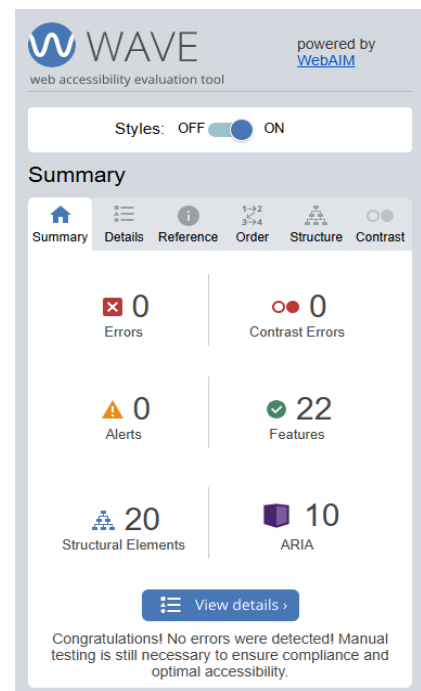
- 17 erreurs
- 3 erreurs de contraste
- Absence de balises sémantiques
- Pas d'attributs alt



Accessibilité après optimisation

Modifications effectuées

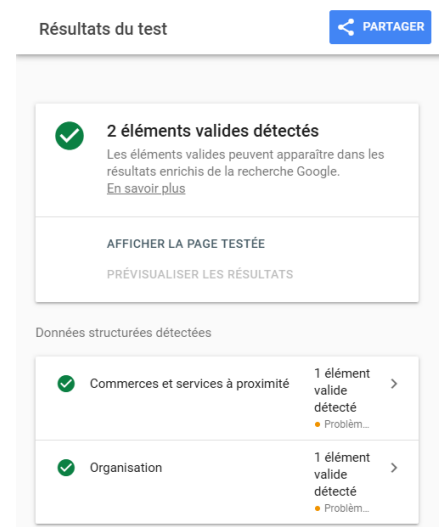
- Ajout d'attributs « alt » sur toutes les images
- Ajout des balises sémantiques header, nav, main, article, section et footer pour structurer le code
- Meilleur choix de la hiérarchie des titres h1, h2 etc..
- Choix des couleurs pour un bon contraste (filtres de la gallery par exemple)
- Ajout d'un titre dans le « head »



IV - Détails de réalisations additionnelles à la demande du client

1 -

- Adaptation de maugallery.js dans Bootstrap 5.1.3
- Ajout du filtre dynamique pour la gallery
- Correction du bug des flèches dans la lightbox
- Ajout des métadonnées dans le « head »
 - Balises Open Graph (Facebook, LinkedIn)
 - Twitter Card
 - Script Schema.org, testé sur <https://search.google.com/test/rich-results>
- Ajout de lang= « fr » dans la balise html
- Ajout de for = pour les balises label et textarea



V - Cahier de recette

Détail des fonctionnalités débuggées et de leur statut :

ID	Action	Résultat initial	Résultat attendu	Statut	Remarques et commentaires
1	Filtres non fonctionnels	Aucun filtrage réel	Filtres dynamiques selon les tags	Résolu	Changement de la fonction filterByTag() dans <i>maugallery.js</i>
2	Bug lightbox non fonctionnelle	Modale qui ne change pas d'image	Fonctionnement complet	Résolu	Changement des fonctions nextImage() et prevImage() dans <i>maugallery.js</i>

Annexe

Rapport complet de l'audit Lighthouse

<file:///C:/Users/nabil/Downloads/rapportLighthouseHtml.html>