

Rapport d'intervention

NINA CARDUCCI

Suite à notre accord téléphonique, voici le rapport détaillant les modifications faites sur le site de madame Carducci pour en améliorer les performances, l'accessibilité, son référencement sur les moteurs de recherches ainsi que la correction de bugs.

I – Correction des bugs existants

- La navigation dans la modale de la galerie entre images précédente et suivante ne fonctionnait pas

Problème : erreur d'indexation dans les fonctions prevImage et nextImage du fichier maugallery.js

Solution : Correction de l'indexation.

- Lorsque l'on changeait de filtre pour afficher les images, on ne voyait pas quelle catégorie était sélectionnée

Problème : ajout d'une classe manquante dans la fonction filterByTag du fichier maugallery.js

Solution : Ajout de la classe

II – Cahier de recette

Détail des fonctionnalités débuggées et de leur statut :

Action	Résultat initial	Résultat attendu	Statut
Clic sur un bouton catégorie de la galerie	L'affichage de la catégorie active ne change pas.	L'affichage des boutons catégorie fonctionnent correctement.	Résolu
Clic les flèches de navigation de la modale	L'image affichée dans la modale ne change pas	Les images suivantes et précédentes s'affichent correctement en suivant l'ordre établi.	Résolu

III – Optimisation des performances du site

L'ensemble des images originales étaient trop volumineuses (30 Mo), ralentissant le chargement du site

Optimisation du LCP (Largest Contentful Paint) :

- Réduction de la taille des images et conversion des images dans un format plus adaptés au web (webp, jpg, poids total : 1.32 Mo)
- Les fichiers scripts sont placés en pied de page pour prioriser le chargement des images du site
- Utilisation de l'attribut 'srcset' pour afficher une image selon la résolution de l'écran de l'utilisateur

Optimisation du FCP (First Contentful Paint) :

- Minification des fichiers css et js pour pouvoir les charger plus rapidement
- Ajout de l'attribut loading="lazy" aux images n'apparaissant pas en premier sur les écrans de l'utilisateur pour optimiser le chargement de la page
- Utilisation du CDN Bootstrap afin d'optimiser les ressources et charger plus rapidement la page

IV - Amélioration du SEO

1 - Amélioration du référencement des moteurs de recherche

- Réorganisation de la sémantique du site (h1, h2, h3...).
- Ajout du meta robots.
- Ajout de meta données avec schema.org contenant les informations de Nina Carducci : [Rapport Google](#)

 **2 éléments valides détectés**
Les éléments valides peuvent apparaître dans les résultats enrichis de la recherche Google. [En savoir plus](#)

[AFFICHER LA PAGE TESTÉE](#) [PRÉVISUALISER LES RÉSULTATS](#)

Données structurées détectées

 Commerces et services à proximité	1 élément valide détecté	>
 Organisation	1 élément valide détecté	>

2 - Amélioration du référencement pour les réseaux sociaux

- Ajout des meta property
- Ajout des meta twitter cards pour améliorer le référencement sur Twitter
- Ajout des meta OpenGraph pour améliorer les partages du site par liens et sur Facebook

V - Amélioration de l'accessibilité

- Ajout de l'attribut 'lang' dans la balise <html>
- Changement de la couleur des catégories pour une meilleure lecture
- Correction de la balise 'label' dans le formulaire de contact
- Ajout d'un texte alternatif à toute les images
- Ajout de l'attribut 'aria-label' dans certaines balises pour les lecteurs d'écrans

Rapport WAVE avant et après amélioration:




web accessibility evaluation tool


powered by
[WebAIM](#)

Styles: OFF ☐ ON ☒

Summary

[Summary](#) [Details](#) [Reference](#) [Order](#) [Structure](#) [Contrast](#)

 17
Errors

 1
Contrast Errors

 6
Alerts

 6
Features

 16
Structural Elements

 10
ARIA

[View details >](#)



web accessibility evaluation tool


powered by
[WebAIM](#)

Styles: OFF ☐ ON ☒


Summary


[Summary](#) [Details](#) [Reference](#) [Order](#) [Structure](#) [Contrast](#)

 0
Errors

 0
Contrast Errors

 0
Alerts

 22
Features

 15
Structural Elements

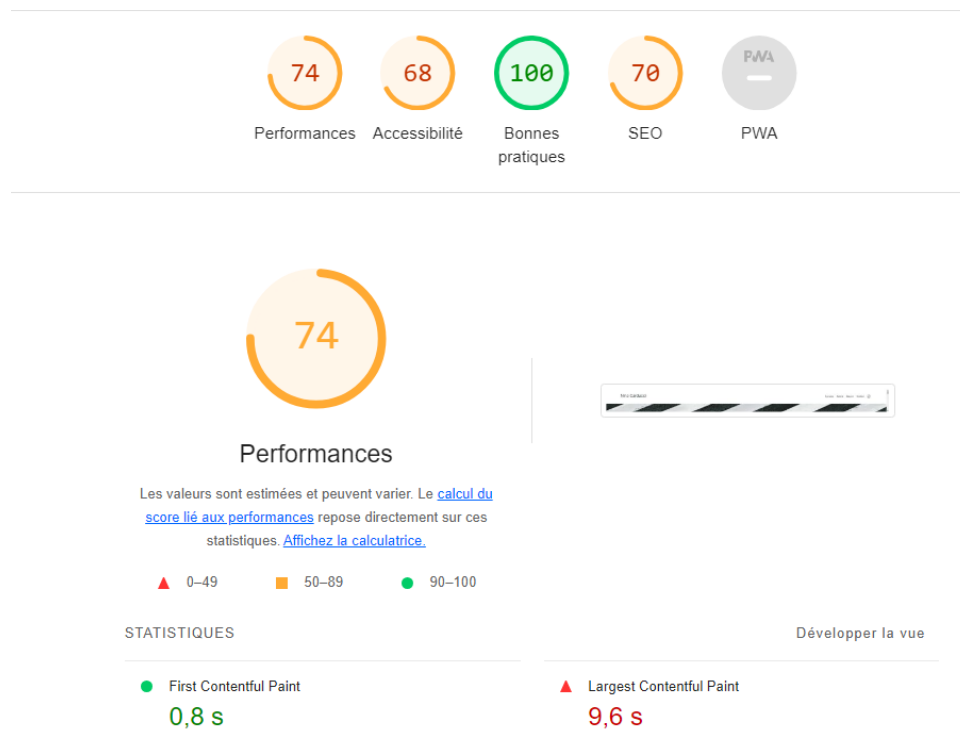
 11
ARIA

[View details >](#)

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

Annexe

Score Lighthouse avant optimisation



Score Lighthouse après optimisation

