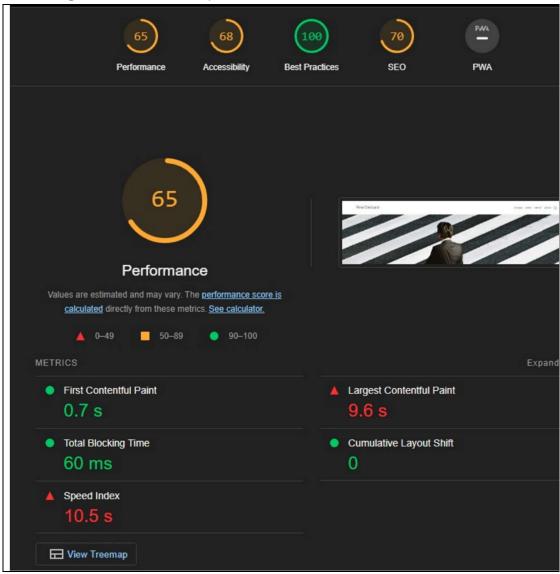
Rapport d'intervention

Nina Carducci

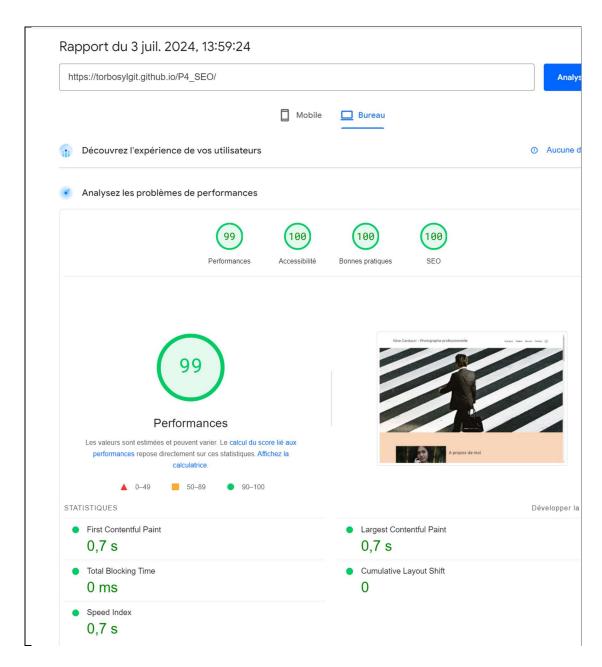
- 1) Score LightHouse
 - a) Score LightHouse avant optimisation
 - b) Score LightHouse après optimisation
- 2) <u>Détails des optimisations et interventions effectuées</u>
 - a) Les images
 - b) Les fichiers js et css
- 3) Accessibilité du site
 - a) Accessibilité avant optimisation
 - b) Accessibilité après optimisation
 - i) <u>Modifications effectuées</u>
- 4) Détails des réalisations additionnelles à la demande du client
- 5) Cahier de recette
- 6) Annexe
 - a) Audit Google Rich Snippet
 - b) Page du site avec l'extension Wave montrant aucune erreur d'accessibilité
 - c) Le rapport d'audit Lighthouse complet après amélioration
 - d) Validation du code au W3C montrant aucune erreur ni alerte

1) Score LightHouse

a) Score LightHouse avant optimisation



b) Score LightHouse après optimisation



2) Détails des optimisations et interventions effectuées

a) - les images

Le projet comporte originellement 15 images pour un poids total de 29,4 Mo. Nous avons effectué les modifications suivantes aux images :

Etape	Intitulé	Description	
1	Redimensionnement	Les images ont été redimensionnées pour s'adapter	
	des images	parfaitement à leur conteneur respectif dans la version	
		desktop, y compris <div class="carousel-inner">, <div< td=""></div<></div>	
		class="picture left">, <div class="item-column mb"> et</div>	
		<div class="picture right">.</div>	
2	Compression des	Les fichiers images JPG ont été compressés, tandis que	
	fichiers image	les images PNG ont été converties en JPG avant d'être	
		compressées pour réduire leur poids sans sacrifier la	

		qualité.
3	Conversion en format	Les images JPG ont été converties en format WEBP et
	WEBP	compressées, permettant une réduction significative de
		la taille des fichiers tout en maintenant une qualité
		d'image optimale.

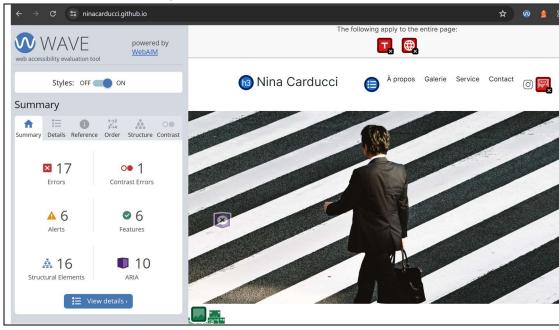
Après les modifications, le poids total des images est de 324 Ko, soit un gain de 98.89 %.

b) - Les fichiers js et css

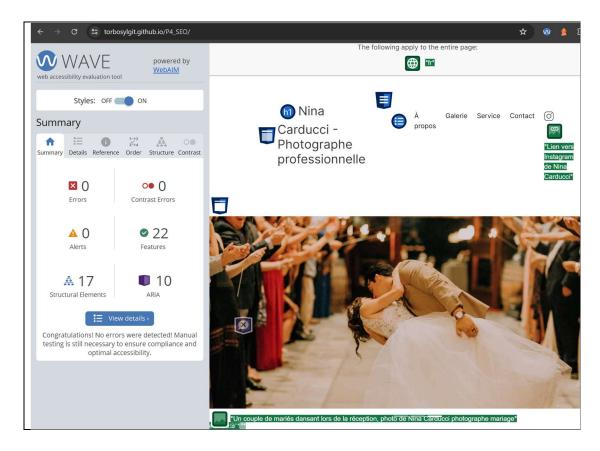
La minification des fichiers maugallery.js et style.css réduit significativement leur taille, ce qui accélère le temps de chargement des pages et améliore l'expérience utilisateur. Elle optimise également l'utilisation des ressources serveur et favorise un meilleur classement SEO. En suivant cette pratique, je rends votre site performant et efficace.

3) Accessibilité du site

a) Accessibilité avant optimisation



b) Accessibilité après optimisation



i) Modifications effectuées

Liste des modifications effectuées pour valider l'accessibilité :

ID	Modification	Description		
1	Ajout de textes	Ajout de l'attribut alt avec des descriptions appropriées pour		
alternatifs manquants		les 11 images sans texte alternatif.		
2	Ajout de texte	Ajout de l'attribut alt à l'image liée manquante de texte		
	alternatif aux images	alternatif (ex. : lien Instagram).		
	liées			
3	Ajout de labels aux	Ajout des balises <label> pour les 3 champs de formulaire</label>		
	champs de formulaire	sans label pour améliorer l'accessibilité.		
4	Ajout d'un titre de	Mise à jour de la balise <title> pour inclure un titre descriptif.</td></tr><tr><td></td><td>page descriptif</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>Ajout de l'attribut de</td><td>Ajout de lang="fr" à l'élément <html> pour indiquer que la</td></tr><tr><td></td><td>langue</td><td>langue principale de la page est le français.</td></tr><tr><td colspan=2>6 Correction du Modification des sty</td><td>Modification des styles CSS pour améliorer le contraste et</td></tr><tr><td></td><td>contraste faible</td><td>garantir que le texte est lisible.</td></tr><tr><td>7</td><td>Correction des labels</td><td>Assurer que chaque champ de formulaire a un label associé</td></tr><tr><td></td><td>de formulaire</td><td>directement via l'attribut for ou en imbriquant les champs</td></tr><tr><td></td><td>orphelins</td><td>dans les labels.</td></tr><tr><td>8</td><td>Correction des</td><td>Ajout des niveaux de titres manquants pour s'assurer que la</td></tr><tr><td></td><td>niveaux de titres</td><td>structure des titres est logique et hiérarchique.</td></tr><tr><td></td><td>manquants</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>Utilisation de balises</td><td>Utilisation de balises HTML5 sémantiques telles que</td></tr><tr><td></td><td>sémantiques</td><td><header>, <nav>, <main>, <section>, <footer>, <figure>, et</td></tr><tr><td></td><td></td><td><blockquote> pour structurer efficacement le contenu.</td></tr></tbody></table></title>		

4) Détails des réalisations additionnelles à la demande du client

- Modification du code;
- Réduction des images/conversion;
- Structure sémantique ;
- Révision du code pour le validateur W3C ; etc...

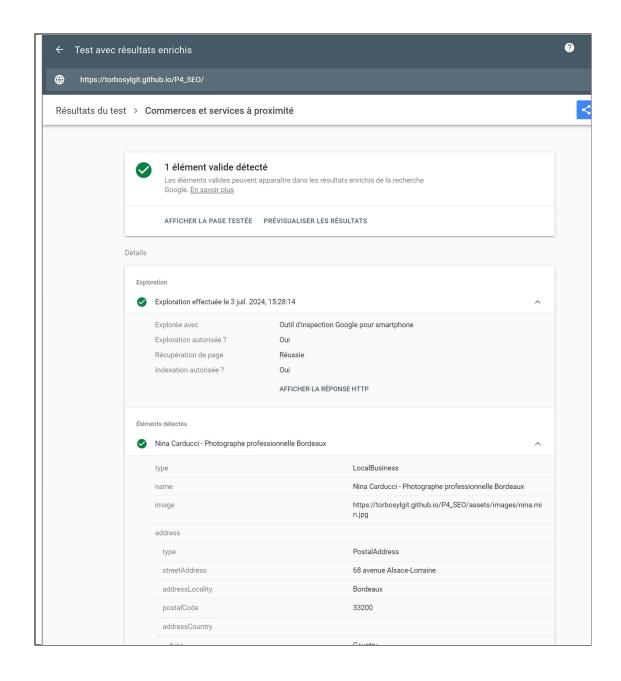
5) Cahier de recette

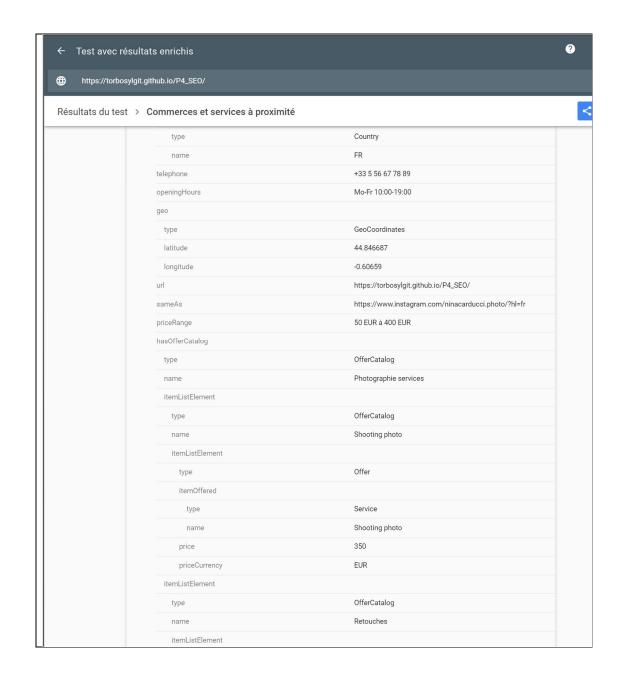
Détail des fonctionnalités débuggées et de leur statut :

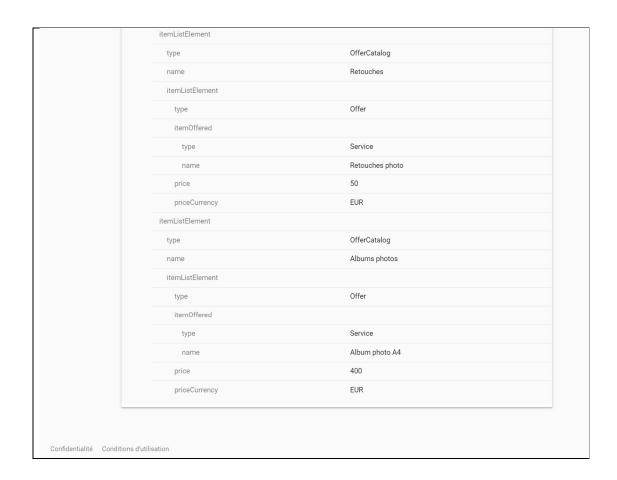
ID	Action	Résultat initial	Résultat attendu	Statut	Remarques et commentaires
1	Correction de la navigation dans la modale de la galerie	La navigation entre les images précédente et suivante ne fonctionnait pas.	Pouvoir naviguer entre les images précédente et suivante dans la modale de la galerie.	Résolu	Ajout des méthodes prevImage et nextImage dans maugallery.js et configuration correcte de la lightbox.
2	Mise en évidence de la catégorie sélectionnée	La catégorie sélectionnée n'était pas mise en évidence avec un fond de couleur dorée.	La catégorie sélectionnée doit avoir un fond de couleur dorée pour indiquer qu'elle est active.	Résolu	Ajout de la classe active-tag dans maugallery.js et mise à jour des styles dans style.css pour appliquer le fond doré.

6) Annexe

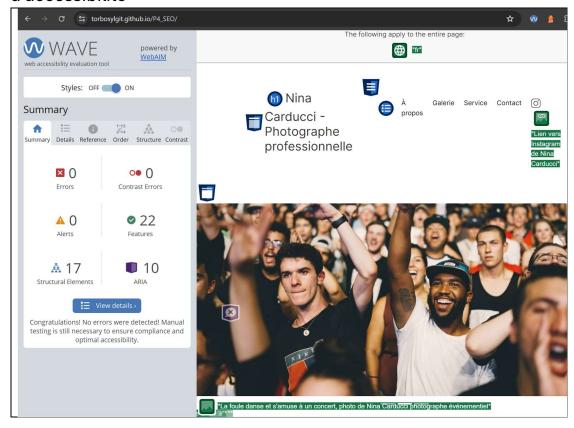
a) Audit Google Rich Snippet



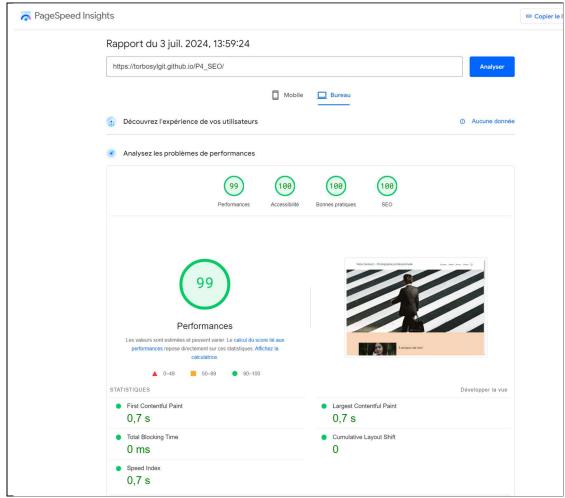




b) Page du site avec l'extension Wave montrant aucune erreur d'accessibilité



c) Le rapport d'audit Lighthouse complet après amélioration



d) Validation du code au W3C montrant aucune erreur ni alerte

