

# Rapport d'intervention

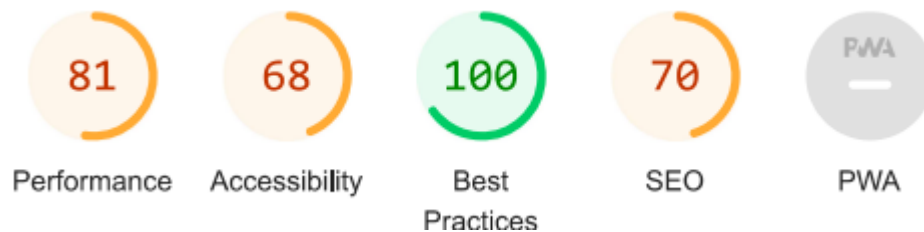
Nina CARDUCCI

[Nina Carducci Photographe \(dimitrikobassian.github.io\)](https://dimitrikobassian.github.io)

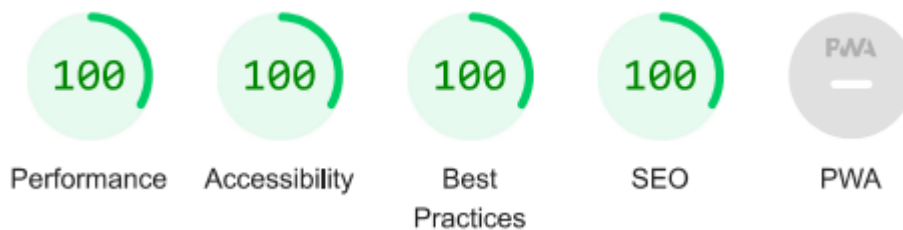
I - Score Lighthouse .....	2
Score Lighthouse avant optimization .....	2
Score Lighthouse après optimisation .....	2
II - Détails des optimisations et interventions effectuées .....	3
1 - Les images.....	3
2 – Les balises Meta.....	3
3 – Body .....	3
4 – Minify des CSS et du JS .....	3
III - Accessibilité du site.....	4
Accessibilité avant optimisation .....	4
Accessibilité après optimisation .....	5
Modifications effectuées .....	5
IV - Détails de réalisations additionnelles à la demande du client .....	6
1 – Carrousel non-fonctionnel dans la fenêtre modale.....	6
2 – Modification du comportement du filtre .....	6
3 – Mise en place du SEO local.....	6
V - Cahier de recette .....	7
Annexe .....	7
Rapport complet de l'audit Lighthouse.....	7

# I - Score Lighthouse

## Score Lighthouse avant optimization



## Score Lighthouse après optimisation



### Latest Performance Report for:

<https://dimitrikobassian.github.io/P4/>

Share

Report generated: Mon, Apr 29, 2024 4:37 PM -0700  
Test Server Location: Vancouver, Canada  
Using: Chrome 117.0.0.0, Lighthouse 11.0.0

#### GTmetrix Grade

	Performance	Structure
	92%	95%

#### Web Vitals

Largest Contentful Paint	Total Blocking Time	Cumulative Layout Shift
559ms	0ms	0

<https://gtmetrix.com/reports/dimitrikobassian.github.io/gcOJWFBv/>

## II - Détails des optimisations et interventions effectuées

### 1 - Les images

Le projet comporte originellement **14** images pour un poids total de **31.09 MB**. Nous avons effectué les modifications suivantes aux images :

- Redimensionnement des images aux tailles exploitées par le site (Affinity Photo)
- Mise au format WebP pour préserver la qualité en gagnant sur le poids.
- Remplacement des images dans le répertoire ./assets/images

Après les modifications, le poids total des images est de **583 KB**, soit un gain de **98.12%**.

### 2 – Les balises Meta

Ajout des balises méta suivantes : titre, description, méta d'indexation SEO, réseaux sociaux et Open Graph selon Schema.org.

### 3 – Le Body

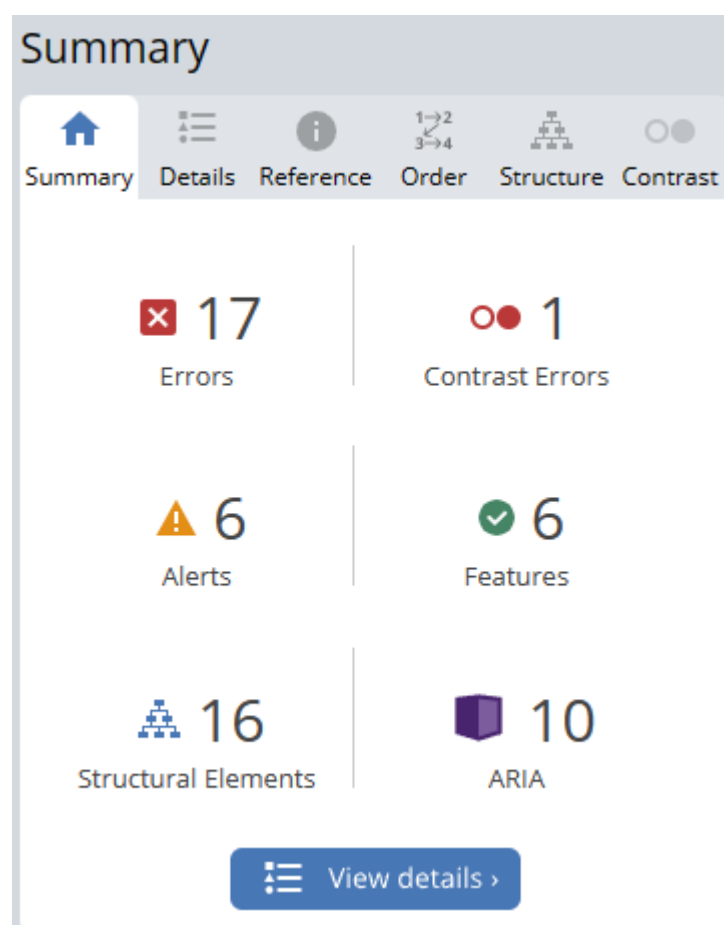
Réorganisation des Headers, suppression des doublons de h1, mise en place d'une hiérarchie logique.

### 4 – Minify des CSS et du JS

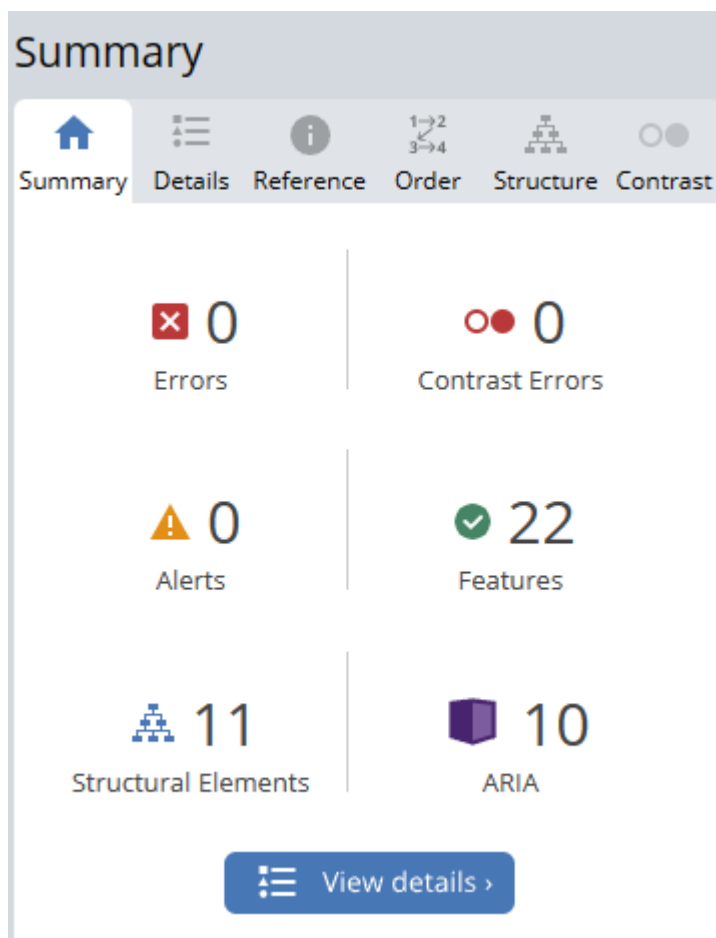
Minify des scripts afin d'optimiser le temps de chargement de la page

## III - Accessibilité du site

### Accessibilité avant optimisation



## Accessibilité après optimisation



## Modifications effectuées

- Ajout de description alt sur toutes les images
- Hiérarchisation des headers logique et construite
- Suppression des headers qui n'en étaient pas (un header ne sert pas pour la mise en forme)
- Contraste modifié pour les boutons filtres actifs
- Ajout de noms clairs sur les liens.
- Ajout de labels pour le formulaire
- Modification du head
- Attribut de langue appliqué à la page

## IV - Détails de réalisations additionnelles à la demande du client

### 1 – Carrousel non-fonctionnel dans la fenêtre modale

Correction du code de maugallery.js, afin de faire fonctionner correctement la navigation dans le carrousel.

### 2 – Modification du comportement du filtre

Les boutons filtres montrent désormais bien leur statut actif en changeant d'aspect à la sélection. (Modification de la fonction d'ajout de classe au bouton actif dans maugallery.js). De plus, la couleur du bouton de filtre actif a été modifiée pour satisfaire le critère WCAG 1.4.6 au niveau AAA.

### 3 – Mise en place du SEO local

Ajout de méta données Open Graph pour optimiser le référencement local.

[https://search.google.com/test/rich-results/result?id=dsCIOe5ApjmvNDQbUr\\_FOQ](https://search.google.com/test/rich-results/result?id=dsCIOe5ApjmvNDQbUr_FOQ)



**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](#)

Détails

Exploration



Exploration effectuée le 30 avr. 2024, 16:12:45



Données structurées détectées



Commerces et services à proximité

1 élément valide détecté





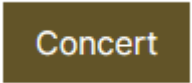
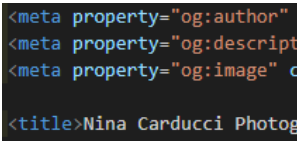
Organisation

1 élément valide détecté



## V - Cahier de recette

Détail des fonctionnalités débuggées et de leur statut :

ID	Action	Résultat initial	Résultat attendu	Statut	Remarques et commentaires
1	Optimisation des images	Latence globale + Chargement du site excessivement long	Pas de latence + Chargement instantané du site	Résolu	
2	Lisibilité des boutons filtre	Bouton faiblement contrasté (2.12 :1), donc peu lisible	Contraste supérieur à 7 :1 pour satisfaire au critère AAA du WCAG 1.4.6	Résolu	
3	Ajout d'alt aux images	Absence d'alt, donc accessibilité mauvaise pour les lecteurs d'écrans	Présence d'alt sur les images, afin de permettre une meilleure accessibilité.	Résolu	
4	Mise en place de méta pour le référencement	Aucune balise existante, donc référencement inexistant	SEO général et local solide	Résolu	

## Annexe

Rapport complet de l'audit Lighthouse