

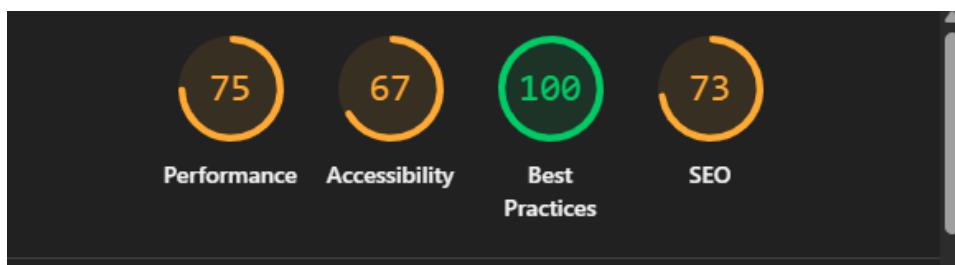
# Rapport d'intervention

Nina CARDUCCI

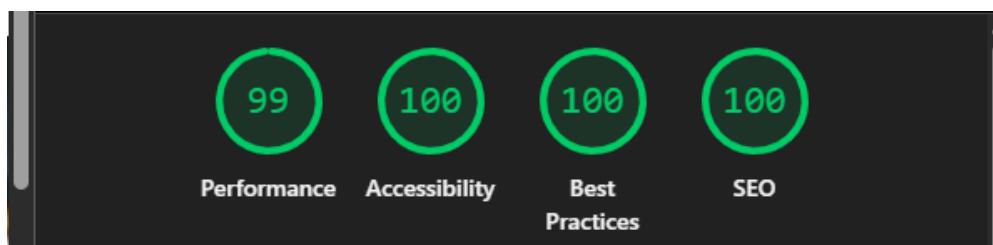
I - Score Lighthouse .....	2
Score Lighthouse avant optimisation .....	2
Score Lighthouse après optimisation.....	2
II - Détails des optimisations et interventions effectuées .....	2
1 - Les images.....	2
2 – JS/CSS/HTML .....	2
III - Accessibilité du site.....	3
Accessibilité avant optimisation .....	3
Accessibilité après optimisation.....	3
Modifications effectuées .....	3
IV - Détails de réalisations additionnelles à la demande du client .....	4
1 – Référencement local et réseaux sociaux .....	4
V - Cahier de recette .....	4
Annexe .....	4
Rapport complet de l'audit Lighthouse.....	4

## 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 29,4 MB. Nous avons effectué les modifications suivantes aux images :

- Redimensionner les images.
- Converties du format jpg au format webp sur le site convertio et tinypng.com.

Après les modifications, le poids total des images est de 4.21 MO, soit un gain de 86 %.

### 2 – JS/CSS/HTML

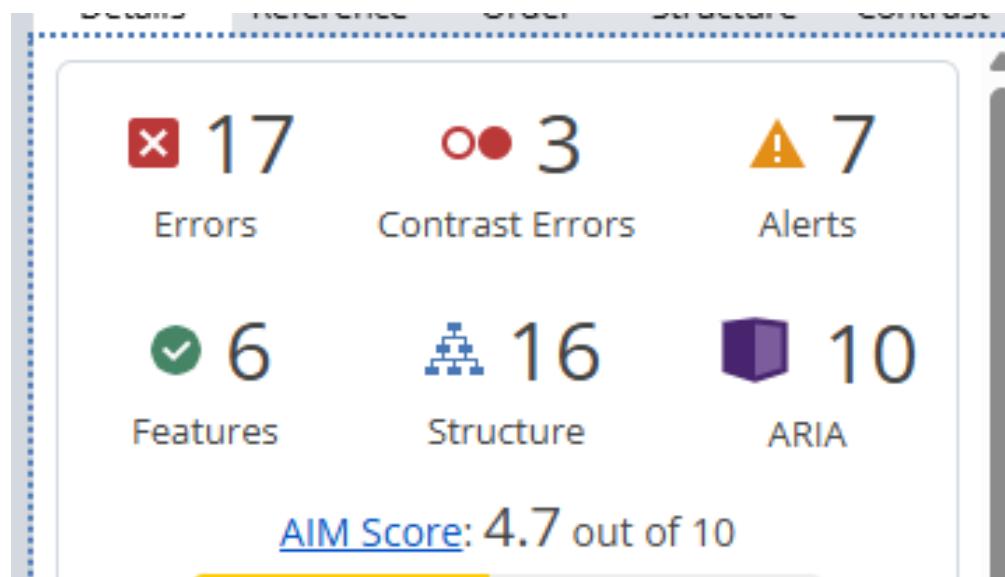
- Minifié le code maugallery.js sur le site JavaScript Minifier.
- Le bootstarp.bundle.js, bootstrap.bundle.js.map et le CSS ont été minifiés.
- Ajouté la classe .lightboxImage pour modifier la taille d'image

## Rapport d'optimisation SEO

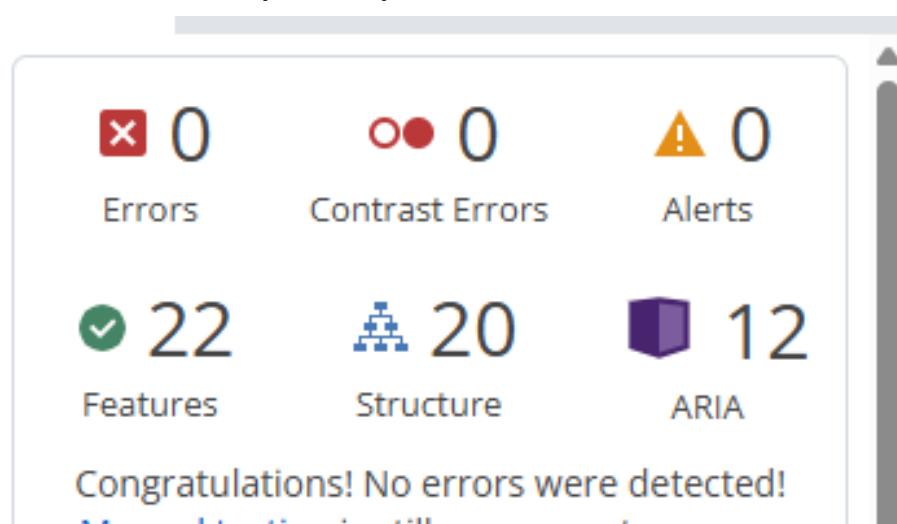
- Ajouter le font-face dans le index.html.

### III - Accessibilité du site

#### Accessibilité avant optimisation



#### Accessibilité après optimisation



#### Modifications effectuées

- Ajout de l'attribut « alt » sur les images.

## Rapport d'optimisation SEO

- Ajout de l'attribut « for » sur les labels.
- Modifier la classe active pour que le fond soit vert (pour le contraste).
- Ajout de l'attribut « lang » dans la balise HTML.
- Ajout la balise « Hn » (h1, h2, h3) dans la structure HTML.
- Ajout les balises sémantiques (header, nav, main, section, footer).
- Ajout du titre de la page (title)
- Ajout de « aria-label » pour les éléments sans texte

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

### 1 – Référencement local et réseaux sociaux

- Ajout de schema.org avec application/ld+json avec <https://technicalseo.com>.
  - Mais qui manque le « fourchette de prix » (priceRange).
- Ajout des balises métas twitter card.
- Ajout des balises métas OpenGraph.

## V - Cahier de recette

Détail des fonctionnalités débuggées et de leur statut :

ID	Action	Résultat initial	Résultat attendu	Statut	Remarques et commentaires
1	Clique sur les flèches Droite et gauche de la Galerie.	Aucun changement	Passage à l'image Suivante/ précédente	Résolu	Le code utilisait l'index de l'image active au lieu De passer au suivant ou Au précédent. (index+1 /index-1).
2	Clique sur une catégorie du portfolio	La catégorie choisie n'est pas surlignée	Surlignage de la catégorie sélectionnée	Résolu	La class « active » n'était pas ajoutée, juste la classe « active-tag

## Annexe

### Rapport complet de l'audit Lighthouse