

# Rapport d'intervention

Nina Carducci

## I. Score Lighthouse

Score Lighthouse avant optimisation



Performance



Accessibility



Best Practices



SEO

Score Lighthouse après optimisation



Performance



Accessibility



Best Practices



SEO

## II. Détails des optimisations et interventions effectués

### 1. Débug de la modale et des filtres

- Flèches de navigation désormais fonctionnelles
- Image recentrée
- Filtre sélectionné entouré d'un carré couleur

### 2. Optimisations des images

- Réduction de la taille des images et compression avec iloveimg.com  
14 images ont été traitées, leur poids total est passé de 29.4Mo à 1.28Mo

### 3. Réécriture complète du plugin Jquery en Javascript

- Plugin entièrement réécrit sans changer la logique
- Aucune différence visuelle et fonctionnelle
- Jquery supprimé des dépendances du site
- Nouveau script minifié et version non minifié accessible dans les dossiers du site

### 4. Optimisations Bootstrap

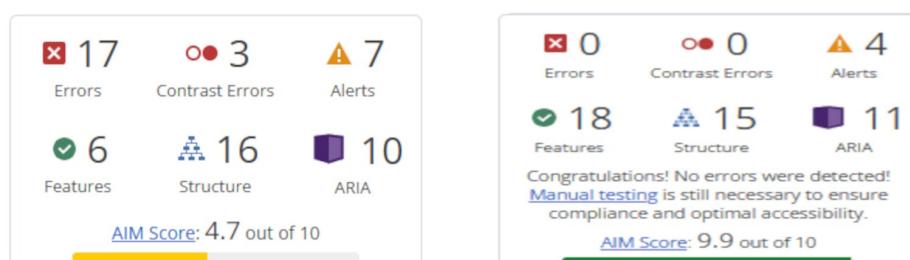
- Suppression du css inutile avec SASS (poids passé de 201ko à 130ko)
- Utilisation de versions minifiées du JS (205ko à 77ko) et du nouveau CSS (130ko à 102ko)  
gain total : 406ko devenus 179ko

- Aucune différence visuelle et fonctionnelle

### 5. SEO et accessibilité

- Hiérarchisation correcte des h1-h6
- Ajout d'attributs alt="" aux img
- Ajout d'une balise <title>
- Ajout d'un balise <meta name="description">
- Ajout des balises meta OpenGraph et Twitter
- Ajout de l'attribut <html lang="fr">
- Ajout d'une balise <main>
- Correction CSS pour les personnes malvoyantes
- Ajout de l'attribut aria-label pour le lien instagram
- Ajout de quelques microdonnées Schema.org
- Ajout d'un Google Rich Snippet

Rapport WAVE avant/après



# Cahier de recettes

ID	Action	Résultat initial	Résultat attendu	Statut	Remarques
1	Clic sur les flèches de navigation de la modale	Aucun effet	Les images défilent correctement selon leur ordre	Résolu	Corrigé dans le Jquery et dans le nouveau script
2	Modale ouverte sur une image plus haute que large	L'image n'est pas centrée	L'image est centrée	Résolu	
3	Clic sur les filtres de catégorie de la galerie	La catégorie est correctement filtrée mais le bouton des filtres n'est pas entouré d'un carré couleur or	Le bouton cliqué est entouré d'un carré couleur or	Résolu	

## Document annexes :

- Rapport Lighthouse complet avant intervention
- Rapport Lighthouse complet après intervention
- Rapport Google Rich Snippet Test