Rapport d'intervention

Nina Carducci

2
2
2
3
3
3
4
5
5
5
6
6-7
8

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 29.4Mo. Nous avons effectué les modifications suivantes aux images :

- Adaptation de la résolution / dimension des images en fonction de leur utilisation sur le site.
- Conversion des images au format webp pour une meilleure performance du site et gain de poids des images.
- Ajout des balises alt manquantes.
- Ajout de l'attribut title
- Ajout de loading="lazy pour améliorer les performances de chargement du site
- Ajout de fetchpriority="high sur la première image du carrousel

Après les modifications, le poids total des images est de 351 ko, soit un gain de 98.83 %.

2 - HTML et Head

- Ajout l'attribut lang=fr dans la balise HTML Conversion des images au format « webp » pour une meilleure performance du site et gain de poids des images.
- Ajout d'un title pour la page du site
- Preload de la police woff2 pour améliorer les performances de chargement de la page
- Ajout de defer sur les scripts JS
- Suppression du fichier Bootstrap local
- Ajout de Bootstrap par CDN pour le CSS et JS pour un gain de poids du site et améliorer les performances et la mise en cache.
- Ajout de la balise meta: description pour améliorer l'accessibilité et le SEO, ainsi que donner un meilleur aperçu aux utilisateurs en utilisant un moteur de recherche. Une brève description apparait alors dans les résultats sur le contenu du site et peux inciter grandement au clic utilisateur.
- Ajout des balise Schema.org pour améliorer le SEO et les partages sur les réseaux sociaux
- Ajout des balises twitter cards pour améliorer la visibilité

3 – Sémantique

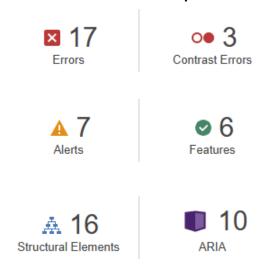
- Ajout des sections principales Header / Main / Footer
- Réorganisation hiérarchique des titres h
- Remplacement des balises titres par des balises p pour les citations
- Ajout de for pour les labels du formulaire

<u>4 – CSS</u>

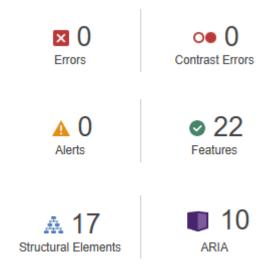
- Suppression de gallery inutilisée
- Changement de la couleur de fond pour le filtre actif pour une meilleur lisibilité et un meilleur contraste

III - Accessibilité du site

Accessibilité avant optimisation



Accessibilité après optimisation



Modifications effectuées

- Ajout d'un alt pour les images et le logo Instagram
- Ajout de for sur les labels du formulaire
- Ajout d'un titre à la page du site
- Ajout de la langue sur la page
- Ajout d'un fond noir sur les touches de navigation du carrousel
- Changement du texte en noir sur le filtre actif de la galerie photo
- Ajout des balises meta description et schema.org
- Ajout du référencement local validé par Rich Snippet Google

IV - Détails de réalisations additionnelles à la demande du client

- 1 Correction du code qui bloquait le bon fonctionnement de la navigation dans la modal
- 2 Modification du bouton filtre actif qui fonctionnement dorénavant correctement avec le bon fond et la bonne couleur de texte.

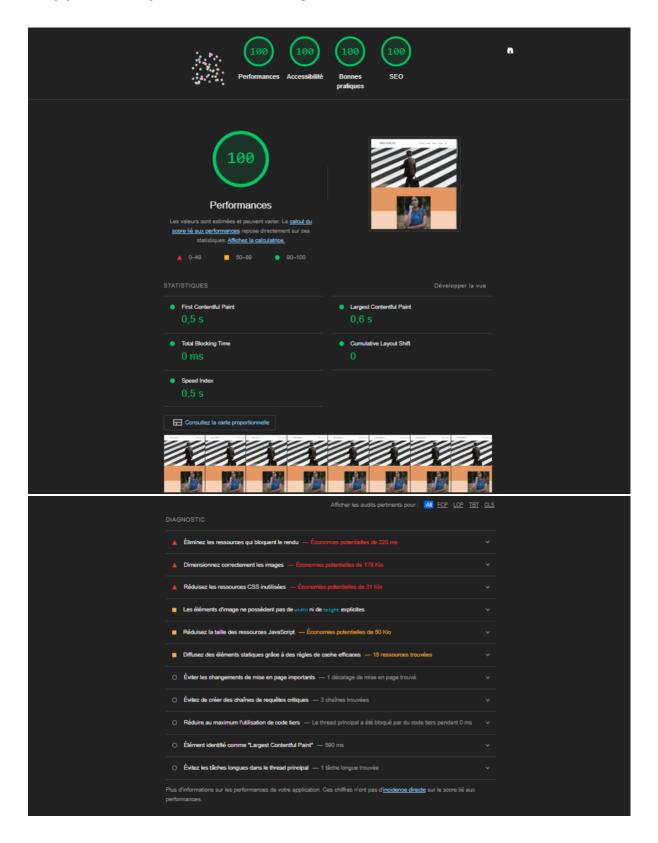
V - Cahier de recette

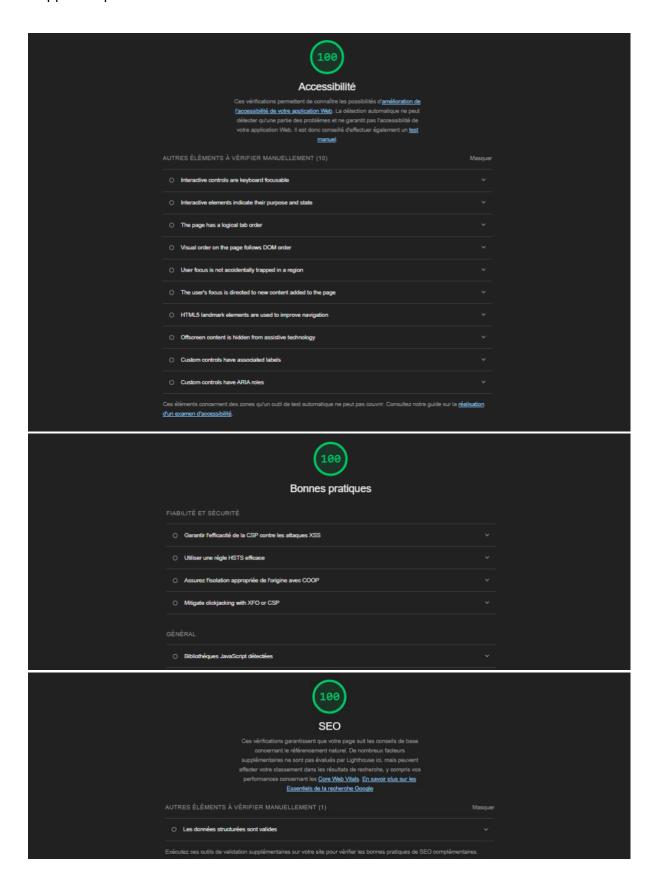
Détail des fonctionnalités débuggées et de leur statut :

ID	Action	Résultat initial	Résultat attendu	Statut	Remarques et commentaires
1	Lorsque l'on change de filtre pour afficher les images, on ne voit pas quelle catégorie est sélectionnée. Normalement, la catégorie devrait avoir la couleur dorée en fond. Comme pour le filtre par défaut.	Lorsque l'on sélectionne un filtre on ne voit pas la catégorie actuellement sélectionnée.	La catégorie sélectionnée devrait avoir une couleur de fond doré comme le filtre par défaut quand on arrive sur le site.	Résolu	L'ajout suppression de la classe active permettant de voir quel filtre est active était mal défini dans le code JS, la classe était supprimée mais elle n'était pas remise comme il faut sur le filtre actif.
2	La navigation dans la modale de la galerie entre images précédente et suivante ne fonctionne pas.	La navigation dans la modale de la galerie entre les images précédente et suivante de fonctionne pas.	La navigation entre les images doit fonctionner	Résolu	Il manquait l'incrémentation et décrémentation dans l'index « i » du code JS.

Annexes

Rapport complet de l'audit Lighthouse





Rapport complet de Rich Snippet Google

