Rapport d'intervention

Nina Carducci

I - Score Lighthouse	2
Score Lighthouse avant optimisation	2
Score Lighthouse après optimisation	3
II - Détails des optimisations et interventions effectuées	4
1 - Les images	4
III - Accessibilité du site	4
Accessibilité avant optimisation	4
Accessibilité après optimisation	4
Modifications effectuées	5
IV - Détails de réalisations additionnelles à la demande du client	5
1 – Mise en place du référencement local en utilisant Schema.org	5
V - Cahier de recette	6
Annexe	6
Rapport complet de l'audit Lighthouse	6

I - Score Lighthouse

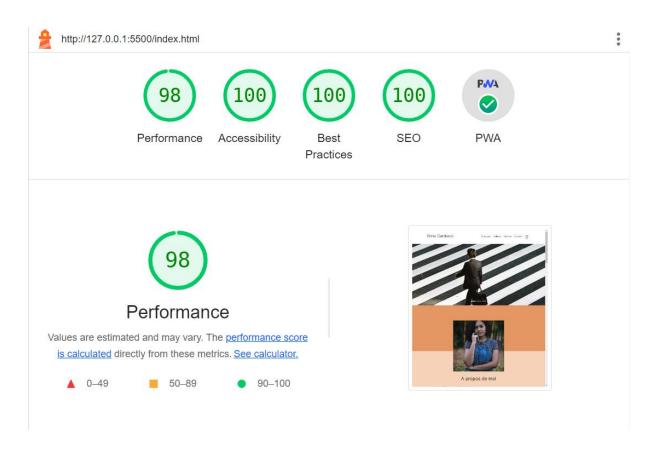
Score Lighthouse avant optimisation







Score Lighthouse après optimisation



II - Détails des optimisations et interventions effectuées

1 - Les images

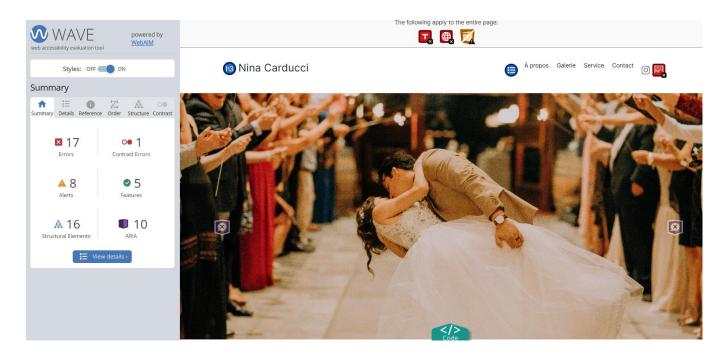
Le projet comporte originellement 15 images pour un poids total de 30.3 MB. Nous avons effectué les modifications suivantes aux images :

- Redimensionner les images
- Diffuser les images au format nouvelle génération
- Encoder les images de manière efficace

Après les modifications, le poids total des images est de 0.9 MB, soit un gain de 97 %.

III - Accessibilité du site

Accessibilité avant optimisation



Accessibilité après optimisation

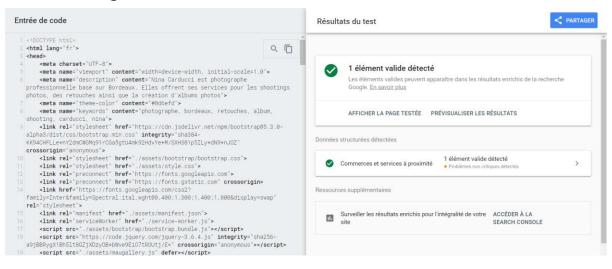


Modifications effectuées

- -Les attributs [alt] ont été remplis
- -Les éléments de formulaire ont été associés à des libellés
- -Un élément «title» a été rajouté
- -Les couleurs de premier plan et d'arrière-plan ont été d'avantages contrastées
- -Un attribut [lang] a été rajouté à l'élément html
- -Les éléments d'en tête ont été classés séquentiellement par ordre décroissant

IV - Détails de réalisations additionnelles à la demande du client

1 – Mise en place du référencement local en utilisant Schema.org



```
<script type="application/ld+json">
    "@context": "https://schema.org/",
    "@type": "LocalBusiness",
    "name": "Nina Carducci",
    "telephone": "+33 5 56 67 78 89",
    "image": "./assets/images/nina.webp",
    "address": {
        "@type": "PostalAddress",
        "streetAddress": "68 avenue Alsace-Lorraine",
        "addressLocality": "Bordeaux",
        "postalCode": "33200"
    "openingHoursSpecification": {
        "@type": "OpeningHoursSpecification",
        "dayOfWeek": [
          "Monday",
          "Tuesday",
          "Wednesday",
          "Thursday",
          "Friday"
        "opens": "10:00",
        "closes": "19:00"
</script>
```

2 – Ajouter les metas pour les réseaux sociaux

```
<meta name="twitter:card" content="summary">

<meta name="twitter:site" content="https://www.instagram.com/ninacarducci.photo/?hl=fr">

<meta name="twitter:title" content="Nina Carducci">

<meta name="twitter:description" content="Compte twitter de la photographe NIna Carducci">

<meta name="twitter:image" content="./assets/images/nina.webp">

<meta property="og:title" content="Nina Carducci">

<meta property="og:description" content="Site de la photographe Nina Carducci. Retouches, shootings et albums photos professionnels">

<meta property="og:description" content="Site de la photographe Nina Carducci. Retouches, shootings et albums photos professionnels">

<meta property="og:url" content="http://127.0.0.1:5500/index.html">

<meta property="og:url" content="./assets/images/nina.webp" >

<meta property="og:type" content="./assets/images/nina.webp" >

<meta property="og:type" content="./assets/images/nina.webp" >
</meta property="og:type"
```

3 – Réparer le fonctionnement de la navigation dans la modale

```
next =
   imagesCollection[index - 1] ||
   imagesCollection[imagesCollection.length - 1];
next = imagesCollection[index + 1] || imagesCollection[0];
```

4 – Réparer l'affichage du filtre pour les images, on doit voire quelle catégorie est sélectionnée

```
filterByTag() {
   if ($(this).hasClass("active-tag")) {
      return;
   }
   $(".active-tag").removeClass("active active-tag");
   $(this).addClass("active active-tag");
```

V - Cahier de recette

Détail des fonctionnalités débuggées et de leur statut :

ID	Action	Résultat initial	Résultat attendu	Statut	Remarques et commentaires
1	Cliquer sur les flèches de la modale	La navigation dans la modale de la galerie entre images précédentes et suivantes ne fonctionne pas	Navigation possible photo suivante ou précédente	Résolu	Les fonctions nextImage () et prevImage() renvoyaient la même image car l'index n'était pas modifié dans la fonction
2	Cliquer sur les catégories photo	Lorsque l'on change de filtre pour afficher les images, on ne voit pas quelle catégorie est sélectionnée	Fond doré sur la catégorie active	Résolu	Dans la fonction filterByTag(), la propriété addClass ne comportait que « active-tag » il lui manquait la class « active » pour afficher le fond doré

Annexe

Rapport complet de l'audit Lighthouse