

# Nina Carducci

# Rapport d'optimisation



# Sommaire

**01** Comparatif avant / après optimisation

**02** Détails des optimisations effectués

Performances

SEO

**03** Accessibilité du site

**04** Détails des réalisations additionnelles à la demande du client

Réseaux sociaux

Schéma.org

**05** Annexes

Rapport complet de l'audit Lighthouse

# 01 Comparatif avant / après optimisation

Score Lighthouse avant optimisations



Score Lighthouse après optimisations



---

# 02 Détails des optimisations

## Performances

---

### Les images :

Le dossier images comporte quinze images d'une valeur totale de 30.9 MO.

Problème : les images ne sont pas optimisés pour le web et leur poids est trop lourd.

→ Conversion en format **WEBP**

→ Compression des images de **30.9 MO à 2,3 MO**

Les images qui arrivent après (au scroll) ou pour le carrousel, se chargent directement alors que ce n'est pas nécessaire.

→ L'attribut **loading="lazy"** en HTML permet de différer le chargement des images jusqu'à ce qu'elles soient sur le point d'apparaître à l'écran, ce qui améliore les performances de la page.

### Javascript :

Déplacement des balises **<script>** en fin de page HTML permet de gagner en performance en évitant de bloquer le rendu du contenu visuel pendant le chargement des scripts.

### Minification :

Minifier les fichiers CSS et JavaScript réduit leur taille en supprimant les espaces, commentaires et caractères inutiles, ce qui accélère le chargement des pages web.

# SEO

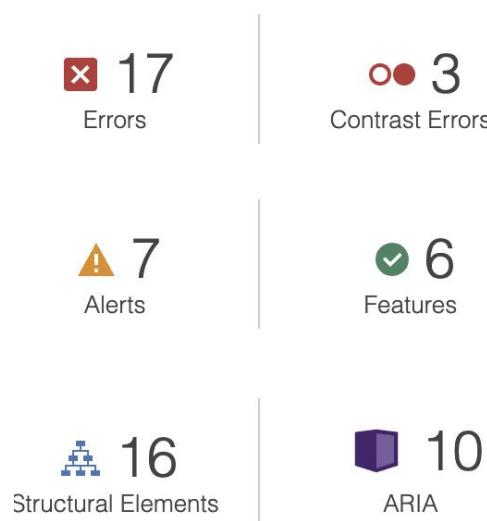
---

Afin d'améliorer la visibilité du site web sur les moteurs de recherches dans les résultats quelques modifications ont du être effectués sur le code.

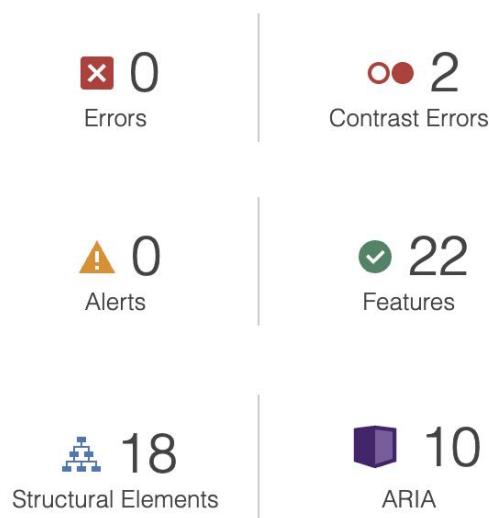
- Ajout de l'attribut alt pour chaque images
- Ajout d'un `<title> </title>` dans le header : permet de cibler la personne, son lieu et sa profession
- Ajout de la langue pour la page : `<html lang="fr">`.
- Ajout de plusieurs meta description de base et pour les réseaux.
- Modification du balisage de façon hiérarchique : `<h1>`, `<h2>` , etc.  
Ainsi que l'ajout d'une structure sémantique : navigation `<nav>` dans le header, d'un `<main>` et d'un `<footer>`.
- Ajout d'une balise `<script>` schéma.org contenant des informations précises pour Indexer le contenu de la page.

# 03 Accessibilité

## Accessibilité avant optimisations



## Accessibilité après optimisations



---

L'accessibilité permet à tous les utilisateurs, y compris en situation de handicap, de naviguer et interagir avec un site web de manière autonome et efficace.

- Utilisation des attributs "for=" des balises <label> dans le formulaire de contact ont été correctement renseigné.
- La couleur du filtre de catégorie a été modifiée dans une couleur plus sombre afin d'améliorer le contraste.
- Renseignement de l'attribut <> alt </> pour chaque image.

# 04 Réalisation additionnelles

## Meta tags réseaux sociaux

j'ai ajouté des balises meta pour les réseaux sociaux : Open Graph pour Facebook et Instagram et les Twitter Cards pour Twitter. Ces balises permettent de personnaliser l'affichage des liens partagés sur ces plateformes, avec un titre, une description et une image adaptée aux formats imposés par chaque réseau social.

The screenshot displays two sections of the Yoast SEO meta box:

**OPEN GRAPH (Facebook)**

- og:title**: Nina Carducci - Photographe professionnel Bordeaux
- og:type**: website
- og:url**: [https://zjufi.github.io/Nina\\_Carducci/](https://zjufi.github.io/Nina_Carducci/)
- og:image**:  nina.webp
- og:description**: Portfolio de Nina Carducci, photographe professionnelle spécialisé dans les mariages, portraits et événements d'entreprises.

**TWITTER**

- twitter:card**: summary\_large\_image

**twitter:title**: Nina Carducci - Photographe professionnelle à Bordeaux

**twitter:description**: Découvrez le portfolio de Nina Carducci, photographe spécialisée en portraits, événements et reportages à Bordeaux et partout en France.

**twitter:image**:  nina.webp

**Image Source**: No IMAGE\_SRC has been found

**Schema.org (itemtype only)**: No DATA has been found for Schema.org (itemtype only)

[Click here to check Schema.org structure of this page \(Google validator\)](#)

## Indexation schéma.org

L'utilisation de schéma.org va permettre une meilleure indexation. Lorsque Google va lire et analyser la page web il va mieux interpréter le contenu du site et par la suite améliorer l'apparence dans les résultats et engendrer un meilleur CTR.

## Entrée de code

```
1 {  
2     "@context": "https://schema.org",  
3     "@type": "LocalBusiness",  
4     "name": "Nina Carducci",  
5     "address": {  
6         "@type": "PostalAddress",  
7         "streetAddress": "68 avenue Alsace-Lorraine",  
8         "addressLocality": "Bordeaux",  
9         "addressRegion": "Nouvelle-Aquitaine",  
10        "postalCode": "33200",  
11        "addressCountry": "FR"  
12    },  
13  
14    "image":  
15    "https://github.com/zjufi/Nina_Carducci/blob/main/assets/images/nina.webp",  
16    "telephone": "05 56 67 78 89",  
17    "url": "https://zjufi.github.io/Nina_Carducci/",  
18    "paymentAccepted": [ "cash", "check", "credit card", "invoice", "paypal" ],  
19    "openingHours": "Mo,Tu,We,Th,Fr,Sa,Su 08:00-20:00",  
20    "openingHoursSpecification": [ {  
21        "@type": "OpeningHoursSpecification",  
22        "dayOfWeek": [  
23            "Monday",  
24            "Tuesday",  
25            "Wednesday",  
26            "Thursday",  
27            "Friday",  
28            "Saturday",  
29            "Sunday"  
30        ],  
31        "opens": "08:00",  
32        "closes": "20:00"  
33    } ],  
34    "geo": {
```



## Résultats du test > Commerces et services à proximité

PARTAGER

### Éléments détectés

✓ Nina Carducci

type	LocalBusiness
name	Nina Carducci
address	
type	PostalAddress
streetAddress	68 avenue Alsace-Lorraine
addressLocality	Bordeaux
addressRegion	Nouvelle-Aquitaine
postalCode	33200
addressCountry	FR
type	Country
name	FR
image	https://github.com/zjufi/Nina_Carducci/blob/main/assets/images/nina.webp
telephone	05 56 67 78 89
url	https://zjufi.github.io/Nina_Carducci/
openingHours	Mo,Tu,We,Th,Fr,Sa,Su 08:00-20:00
openingHoursSpecification	
type	OpeningHoursSpecification
dayOfWeek	http://schema.org/Monday
dayOfWeek	http://schema.org/Tuesday
dayOfWeek	http://schema.org/Wednesday
dayOfWeek	http://schema.org/Thursday
dayOfWeek	http://schema.org/Friday
dayOfWeek	http://schema.org/Saturday
dayOfWeek	http://schema.org/Sunday
opens	T08:00
closes	T20:00
geo	
type	GeoCoordinates
latitude	44.8333
longitude	-0.5667
priceRange	\$\$