## Rapport d'intervention

### Nina Carducci

I - Comparatif avant et après optimisation	2
II - Détails des optimisations effectuées	2
1 - Les images	2
2 – Supression de CSS inutile	
3 – Minifiez la taille des fichiers	2
III - Accessibilité du site	2
IV - Détails de réalisations additionnelles à la demande du client	2
1 - Réferencement	
V – Cahier de recette	2
Annexe	3
Rapport complet de l'audit Lighthouse	
Rapport complet de Wave	
Rapport complet de Rich Results Test	3

## I - Score Lighthouse

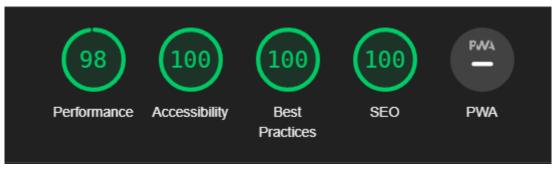
Score Lighthouse avant optimisation (desktop)



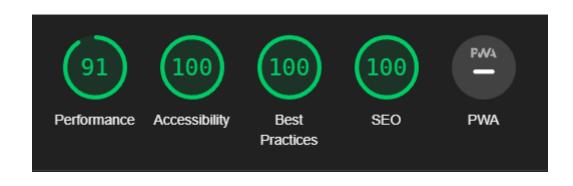
Score Lighthouse avant optimisation (mobile)



Score Lighthouse après optimisation (desktop)



Score Lighthouse après optimisation (mobile)



## II - Détails des optimisations et interventions effectuées

### 1 - Les images

Le projet comporte originellement *14* images pour un poids total de *23* MB. Nous avons effectué les modifications suivantes aux images :

- Premièrement, nous avons compressez les images pour réduire leurs tailles (en Mb)
- Deuxièmement, nous avons redimensionnez les images pour qu'elles concordent avec la taille des balises <div>
- Troisièment, nous les avons converti en webp pour encore une fois une réduction de poids (en Mb)
- Nous avons mis également des images par rapport à la taille de l'écran donc responsive

Après les modifications, le poids total des images est de 1,5 MB, soit un gain de 93,5 %.

#### 2 – Supression de CSS inutile

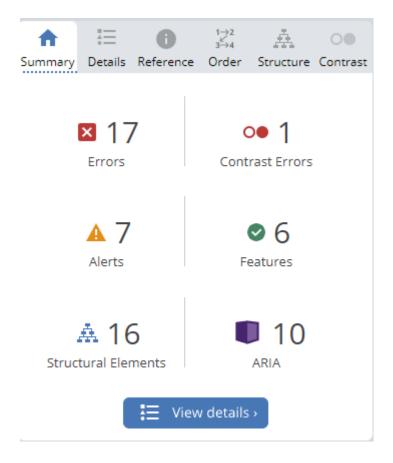
Le projet comporte la librairies Bootstrap qui aide énormément pour la partie responsive, donc ce projet comporte 2 fichiers CSS : l'un pour le style de la page et l'autre qui va être pour le partie responsive. Le fichiers Bootstrap.css comporte plus de 11 000 lignes dont 90% ne sert pas : Pour cela nous avons utilisé le coverage avec la commande Crtl + Shift + P. Nous avons pu réduire le fichiers CSS à 600 lignes.

## 3 - Minifiez la taille des fichiers

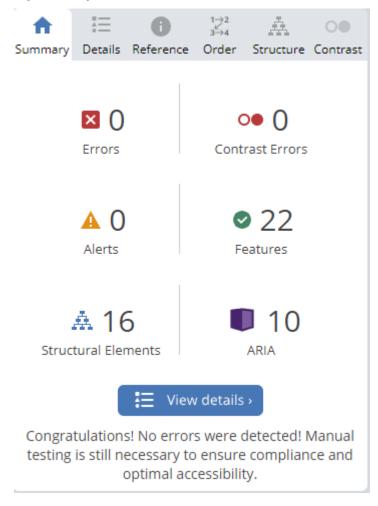
Tout simplement minifiez la taille des fichiers style.css et maugallery.js sur toptal.com

## III - Accessibilité du site

## Accessibilité avant optimisation



#### Accessibilité après optimisation



#### Modifications effectuées

- Rajouter un texte alternatif à chaque images
- Remplacer toutes les div par des section pour améliorer le référencement
- · Rajouter un label au formulaire
- Ajouter une description à la page
- Ajouter la langue à la page (Français)
- Changer la couleur du filtre car le contraste etait mauvais, la couleur du texte changer en noir au lieu de blanc
- Associer les label orphelin donc rajouter un for pour les labels
- Revoir la structure du site avec le h1, h2, h3, h4, h5, h6 car il y avait plusieurs h1 et en plus mal positionné par exemple, et s'arrêter à h4 en terme de titre

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

#### 1 – Référencement

Pour que le site internet de Nina Carducci soit référencer pour qu'il soit le plus haut possible lors d'une recherche. Il faut lui rajouter quelque balise, remplacer des balises aussi. Comme remplacer les div par des section ou mettre les balises header, nav, footer, participe au référencement mais ce qui change la donne sont les balises meta :

- Ogp avec toutes les balises Og pour Facebook
- Schema.org avec le script en Json-LD (rich snippets)

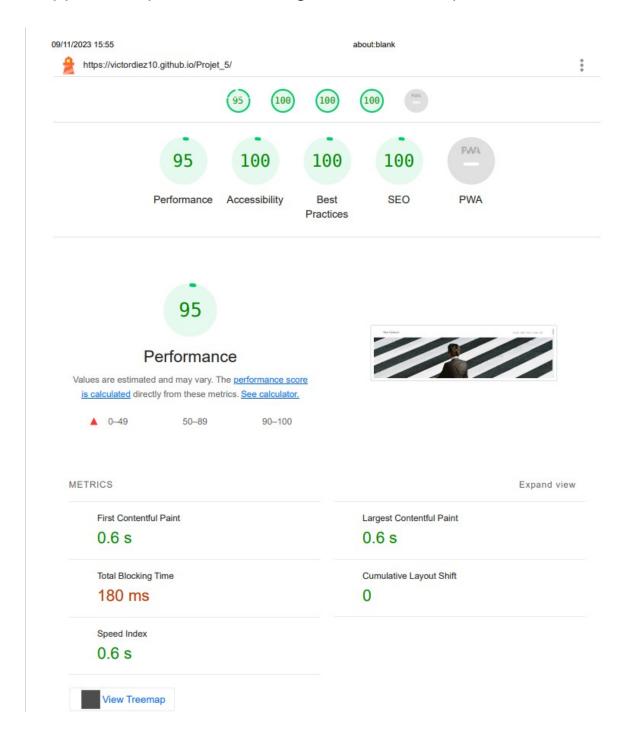
#### V - Cahier de recette

Détail des fonctionnalités débuggées et de leur statut :

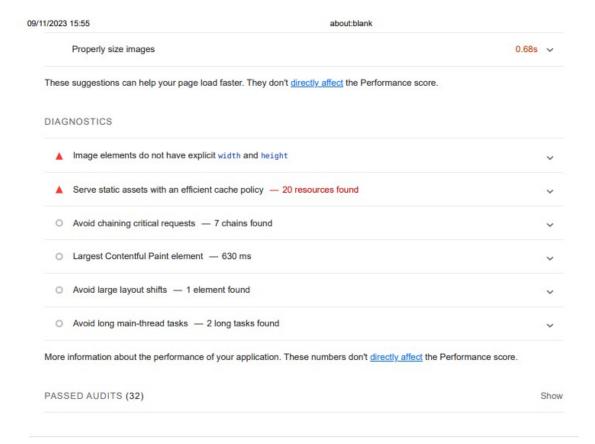
ID	Action	Résultat initial	Résultat attendu	Statut	Remarques et commentaires
	La catégorie séléctionnée doit avoir la couleur doré	Lorsque l'on change de filtre pour afficher les images, on ne voit pas quelle catégorie est sélectionnée.	Normalement, la catégorie devrait avoir la couleur dorée en fond. Comme pour le filtre par défaut.		Les classes ont été mal sélectionnée dans le Javascript, faire attention car dans le slider il y a aussi une classe qui se nomme .active
2	La navigation entre chaque photo doit être possible	La navigation dans la modale de la galerie entre images précédente et suivante ne fonctionne pas.	La navigation entre les images doit fonctionner	Résolu	Un OU (    ) qui n'a pas lieu d'être dans les deux fonctions mg-prev et mg-next

#### **Annexe**

## Rapport complet de l'audit Lighthouse desktop



#### Rapport d'optimisation SEO





#### Accessibility

These checks highlight opportunities to improve the accessibility of your web app. Automatic detection can only detect a subset of issues and does not guarantee the accessibility of your web app, so manual testing is also encouraged.

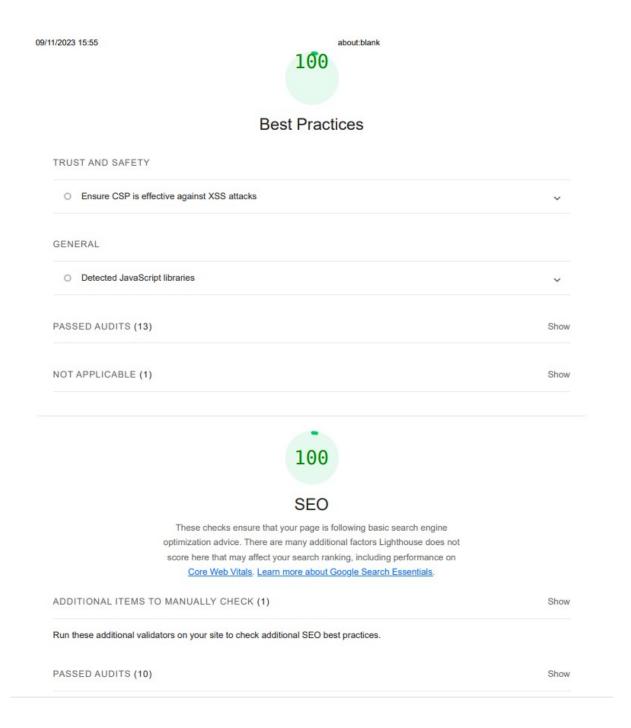
#### ADDITIONAL ITEMS TO MANUALLY CHECK (10)

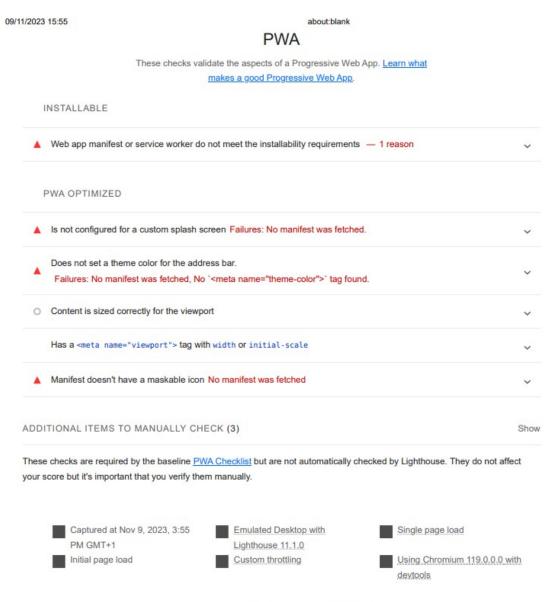
Show

These items address areas which an automated testing tool cannot cover. Learn more in our guide on <u>conducting an accessibility</u> review.

PASSED AUDITS (20)

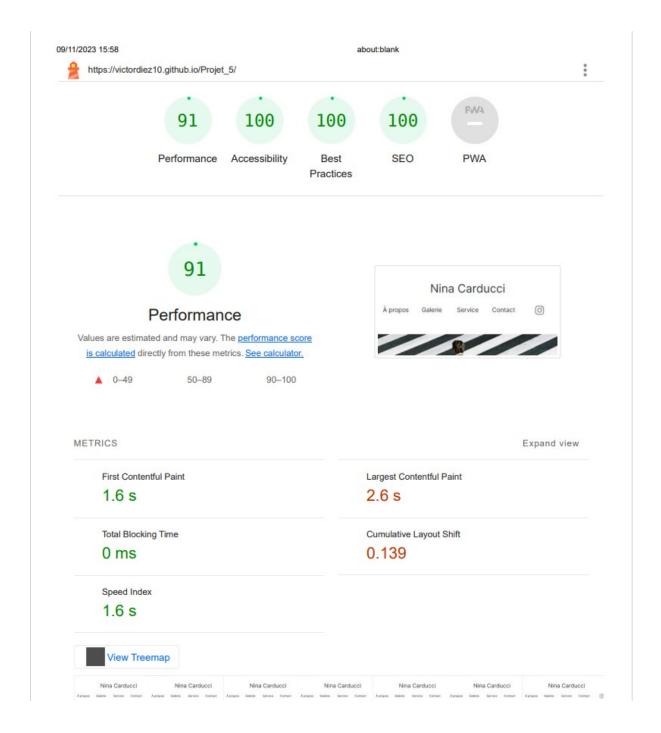
Show

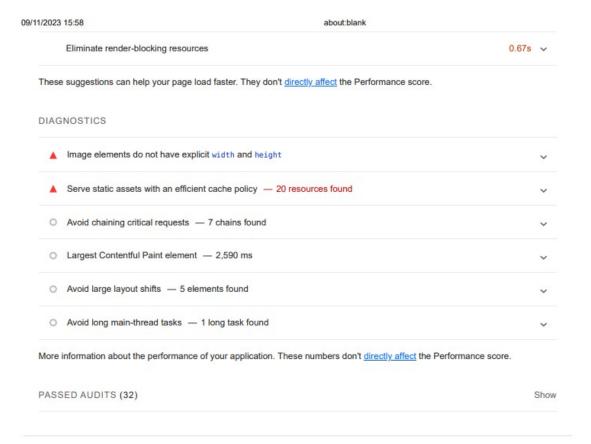




Generated by Lighthouse 11.1.0 | File an issue

## Rapport complet de l'audit Lighthouse mobile







#### Accessibility

These checks highlight opportunities to improve the accessibility of your web app. Automatic detection can only detect a subset of issues and does not guarantee the accessibility of your web app, so manual testing is also encouraged.

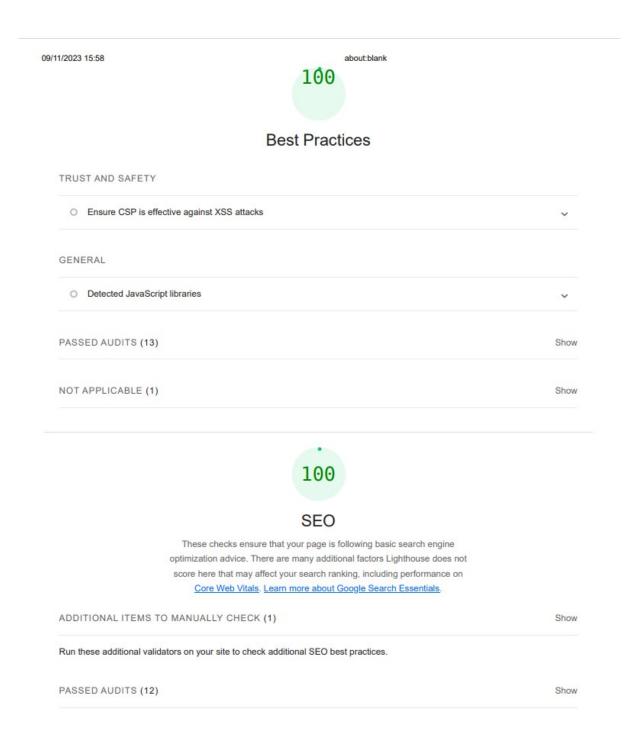
#### ADDITIONAL ITEMS TO MANUALLY CHECK (10)

Show

These items address areas which an automated testing tool cannot cover. Learn more in our guide on <u>conducting an accessibility</u> <u>review</u>.

PASSED AUDITS (20)

Show



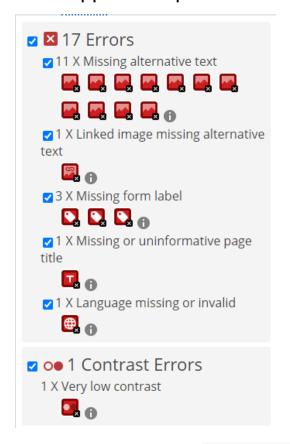


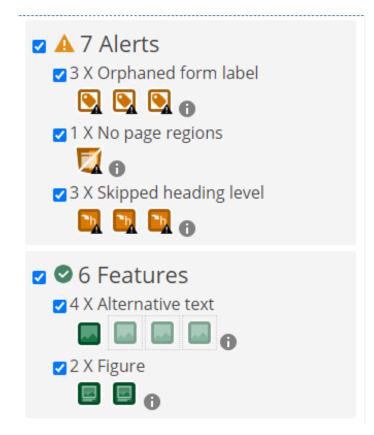
about:blank

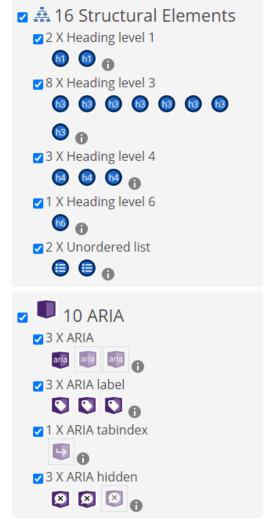
09/11/2023 15:58 about:blank **PWA** These checks validate the aspects of a Progressive Web App. Learn what makes a good Progressive Web App. INSTALLABLE ▲ Web app manifest or service worker do not meet the installability requirements — 1 reason PWA OPTIMIZED ▲ Is not configured for a custom splash screen Failures: No manifest was fetched. Does not set a theme color for the address bar. Failures: No manifest was fetched, No '<meta name="theme-color">' tag found. Content is sized correctly for the viewport Has a <meta name="viewport"> tag with width or initial-scale ▲ Manifest doesn't have a maskable icon No manifest was fetched ADDITIONAL ITEMS TO MANUALLY CHECK (3) Show These checks are required by the baseline PWA Checklist but are not automatically checked by Lighthouse. They do not affect your score but it's important that you verify them manually. Captured at Nov 9, 2023, 3:58 Emulated Moto G Power with Single page load PM GMT+1 Lighthouse 11.1.0 Initial page load Slow 4G throttling Using Chromium 119.0.0.0 with

devtools

#### Rapport complet de l'audit Wave







## Rapport Rich Results Test

type	ProfessionalService
name	Nina Carducci
image	https://victordiez10.github.io/Projet_5/assets/images/N Slider/1500/ryoji-iwata-wUZjn0v7t0g-unsplash-min.webp
id	https://victordiez10.github.io/Projet_5/assets/images/NSlider/1500/ryoji-iwata-wUZjn0v7t0g-unsplash-min.webp
url	https://victordiez10.github.io/Projet_5/
telephone	05 56 67 78 89
address	
type	PostalAddress
streetAddress	68 avenue Alsace-Lorraine
addressLocality	Bordeaux
postalCode	33200
addressCountry	
name	FR
type	Country
addressRegion	Nouvelle-Aquitaine
priceRange	None
priceRange	None
geo	
type	GeoCoordinates
latitude	44.84658988914956
longitude	-0.6065410077320882
sameAs	https://www.instagram.com/ninacarducci.photo/?hl=fr
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
opens	T10:00