

http://127.0.0.1:5500/index.html







70



Performances

Accessibilité

Bonnes pratiques

SEO

PWA



## Performances

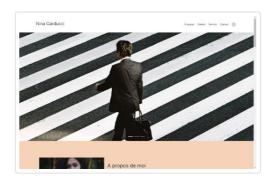
Les valeurs sont estimées et peuvent varier. Le <u>calcul du</u> <u>score lié aux performances</u> repose directement sur ces statistiques. <u>Affichez la calculatrice.</u>

 $\blacktriangle$ 

0-49

50-89

90-100



STATISTIQUES

First Contentful Paint

0,9 s

**Total Blocking Time** 

0 ms

Speed Index

0,9 s

Développer la vue

▲ Largest Contentful Paint

10,1 s

**Cumulative Layout Shift** 

0

Consultez la carte proportionnelle

Afficher la trace d'origine





Afficher les audits pertinents pour : All <u>FCP</u> <u>LCP</u> <u>TBT</u> <u>CLS</u>

about:blank 1/6

Opportunité Estimation des économies

A Dimensionnez correctement les images 17,64s 

A Diffusez des images aux formats nouvelle génération 7,20s 

Encodez les images de manière efficace 1,56s 

Éliminez les ressources qui bloquent le rendu 0,66s 

Activez la compression de texte 0,40s 

Réduisez les ressources CSS inutilisées 0,24s 

Opportunité Estimation des économies 

7,20s 

Activez la compression de manière efficace 1,56s 

Opportunité Estimation des économies 

7,20s 

Activez les ressources qui bloquent le rendu 0,66s 

Opportunité Estimation des économies 

7,20s 

Activez les ressources qui bloquent le rendu 0,66s 

Opportunité Estimation des économies 

7,20s 

Activez les ressources qui bloquent le rendu 0,66s 

Opportunité value province value value province value value province value value province value

Ces suggestions peuvent contribuer à charger votre page plus rapidement. En revanche, elles n'ont pas d'<u>incidence directe</u> sur le score lié aux performances.

#### DIAGNOSTIC

▲ Évitez d'énormes charges utiles de réseau — La taille totale était de 30 698 Kio	~
▲ Assurez-vous que le texte reste visible pendant le chargement des polices Web	~
▲ Les éléments d'image ne possèdent pas de width ni de height explicites	~
▲ La page a empêché la restauration du cache amélioré — 1 motif d'échec	~
<ul> <li>Évitez de créer des chaînes de requêtes critiques — 11 chaînes trouvées</li> </ul>	~
Réduisez au maximum le nombre de requêtes et la taille des transferts — 30 requêtes• 30 698 Kio	~
Élément identifié comme "Largest Contentful Paint" — 10 080 ms	~
<ul> <li>Éviter les changements de mise en page importants — 1 élément trouvé</li> </ul>	~
<ul> <li>Évitez les tâches longues dans le thread principal — 2 tâches longues trouvées</li> </ul>	~

Plus d'informations sur les performances de votre application. Ces chiffres n'ont pas d'<u>incidence directe</u> sur le score lié aux performances.

AUDITS RÉUSSIS (25)

Afficher

## Accessibilité

Ces vérifications permettent de connaître les possibilités d'amélioration de <u>l'accessibilité de vos applications Web</u>. Seule une partie des problèmes d'accessibilité peut être détectée automatiquement. Il est donc conseillé d'effectuer un test manuel.

#### NOMS ET ÉTIQUETTES

▲ Des éléments d'image n'ont pas d'attribut [alt]	~
▲ Les éléments de formulaire ne sont pas associés à des libellés	~
▲ Le document ne contient pas d'élément <title>&lt;/td&gt;&lt;td&gt;~&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;▲ Les liens n'ont pas de nom visible&lt;/td&gt;&lt;td&gt;~&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Servez-vous de ces indications pour améliorer la sémantique des éléments de contrôle de votre applicati l'expérience des utilisateurs de technologies d'assistance, comme les lecteurs d'écran.&lt;/td&gt;&lt;td&gt;on. Vous optimiserez ainsi&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;CONTRASTE&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;▲ Les couleurs d'arrière-plan et de premier plan ne sont pas suffisamment contrastées&lt;/td&gt;&lt;td&gt;~&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Servez-vous de ces indications pour améliorer la lisibilité de votre contenu.&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;INTERNATIONALISATION ET LOCALISATION&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;▲ L'élément &lt;html&gt; n'a pas d'attribut [lang]&lt;/td&gt;&lt;td&gt;~&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Servez-vous de ces indications pour améliorer l'interprétation de votre contenu en fonction des différents choisis par les utilisateurs.&lt;/td&gt;&lt;td&gt;paramètres régionaux&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;NAVIGATION&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;▲ Les éléments d'en-tête ne sont pas classés séquentiellement par ordre décroissant&lt;/td&gt;&lt;td&gt;~&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Servez-vous de ces indications pour améliorer la navigation au clavier de votre application.&lt;/td&gt;&lt;td&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (10)&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Afficher&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;Ces éléments concernent des zones qu'un outil de test automatique ne peut pas couvrir. Consultez notre d'un examen d'accessibilité.&lt;/td&gt;&lt;td&gt;guide sur la &lt;u&gt;réalisation&lt;/u&gt;&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;tr&gt;&lt;td&gt;AUDITS RÉUSSIS (11)&lt;/td&gt;&lt;td&gt;Afficher&lt;/td&gt;&lt;/tr&gt;&lt;/tbody&gt;&lt;/table&gt;</title>	

about:blank 3/6

NON APPLICABLE (30)

Afficher



# Bonnes pratiques

#### FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

O Garantir l'efficacité de la CSP contre les attaques XSS

GÉNÉRAL

O Bibliothèques JavaScript détectées

AUDITS RÉUSSIS (13)

Afficher

NON APPLICABLE (1)

Afficher



#### SEC

Ces vérifications confirment que votre page suit les conseils de base concernant le référencement naturel. De nombreux facteurs supplémentaires ne sont pas comptés par Lighthouse ici, mais peuvent affecter votre classement dans les résultats de recherche, y compris vos performances sur <u>Signaux Web essentiels</u>. <u>En savoir plus sur les Essentiels de la recherche Google</u>

#### BONNES PRATIQUES RELATIVES AU CONTENU

▲ Le document ne contient pas d'élément <title>

▲ Le document ne contient pas d'attribut "meta description"

♦ Des éléments d'image n'ont pas d'attribut [alt]

Rédigez votre code HTML de sorte à autoriser les robots d'exploration à analyser le contenu de votre application.

about:blank 4/6

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (1)

Afficher

Afficher

Exécutez ces outils de validation supplémentaires sur votre site pour vérifier les bonnes pratiques de SEO complémentaires.

AUDITS RÉUSSIS (7)

Afficher

NON APPLICABLE (4)

Afficher



### **PWA**

Ces contrôles permettent de vérifier que les conditions requises pour les progressive web apps sont remplies. <u>Découvrez les critères d'une progressive web app de qualité.</u>

#### POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (3)

Le fichier manifeste ou le service worker de l'application Web ne respectent pas les conditions d'installation requises

— 1 motif

OPTIMISATION PWA

Aucun service worker de contrôle de la page et de start\_url n'est enregistré

Écran de démarrage personnalisé non disponible Failures: No manifest was fetched.

Aucune couleur de thème n'est configurée pour la barre d'adresse.

Failures: No manifest was fetched, No '<meta name="theme-color"> tag found.

Le contenu est correctement dimensionné pour la fenêtre d'affichage

Une balise <meta name="viewport"> ayant l'attribut width ou initial-scale est configurée

Le fichier manifeste ne comporte pas d'icône masquable No manifest was fetched

✓

about:blank 5/6

Ces contrôles font partie des <u>vérifications de base de la checklist PWA</u>, mais ne sont pas exécutés automatiquement par Lighthouse. Même s'ils n'ont pas d'influence sur votre score, il est important de les effectuer manuellement.

Captured at 19 sept. 2023,

14:48 UTC+2

Chargement de page initial

Émulation (ordinateur) with

Lighthouse 10.3.0

Limitation personnalisée

Chargement de page unique

Using Chromium 116.0.0.0 with

devtools

Generated by **Lighthouse** 10.3.0 | Signaler un problème

about:blank 6/6