



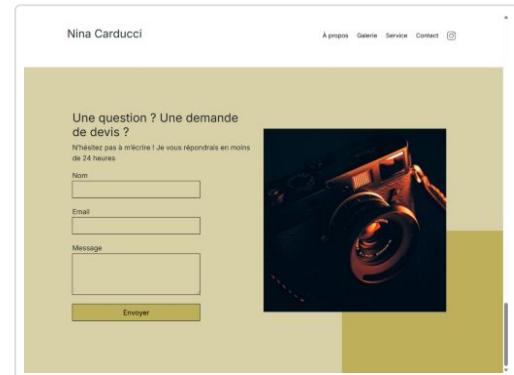
Performances

Les valeurs sont estimées et peuvent varier. Le [calcul du score lié aux performances](#) repose directement sur ces statistiques. [Affichez la calculatrice.](#)

▲ 0–49

50–89

90–100



STATISTIQUES

Développer la vue

First Contentful Paint

1,1 s

▲ Largest Contentful Paint

18,1 s

Total Blocking Time

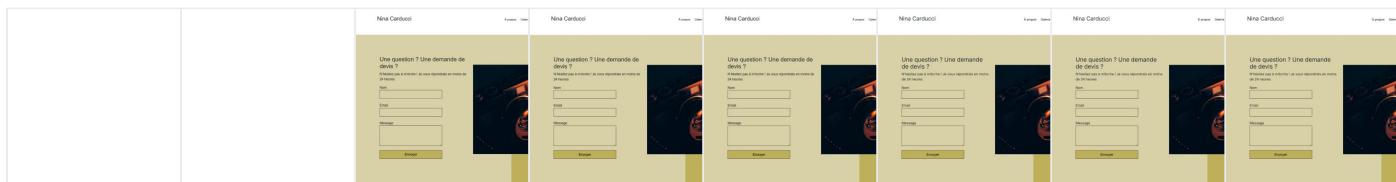
0 ms

Cumulative Layout Shift

0

Speed Index

1,4 s



Plus tard cette année, les insights remplaceront les audits de performances. [En savoir plus et envoyer des commentaires](#)

Revenir aux audits

Afficher les audits pertinents pour : All FCP LCP TBT CLS

INSIGHTS

▲ Requêtes de blocage de l'affichage — Économies estimées : 440 ms

▲ Améliorer l'affichage des images — Économies estimées : 22 350 Kio

▲ Détection de la requête LCP

▲ Arborescence du réseau

Latence de la demande de document — Économies estimées : 6 Kio

○ Causes des décalages de mise en page

○ Optimiser la taille du DOM

○ Répartition du LCP

○ Tiers

Ces insights sont également disponibles dans le panneau "Performances" des Outils pour les développeurs Chrome. [Enregistrez une trace](#) pour afficher des informations plus détaillées.

DIAGNOSTIC

▲ Différez le chargement des images hors écran — Économies estimées : 11 113 Kio

▲ Réduisez la taille des ressources JavaScript — Économies estimées : 345 Kio

▲ Réduisez les ressources CSS inutilisées — Économies estimées : 203 Kio

▲ Réduisez la taille des ressources CSS — Économies estimées : 39 Kio

▲ Réduisez les ressources JavaScript inutilisées — Économies estimées : 688 Kio

▲ La page a empêché la restauration du cache amélioré — 1 motif d'échec

Évitez d'utiliser de l'ancien code JavaScript dans les navigateurs récents — Économies estimées : 70 Kio

Évitez d'énormes charges utiles de réseau — La taille totale était de 30 706 Kio

○ Évitez les tâches longues dans le thread principal — 2 tâches longues trouvées

Plus d'informations sur les performances de votre application. Ces chiffres n'ont pas d'[incidence directe](#) sur le score lié aux performances.

AUDITS RÉUSSIS (15)

Afficher

Accessibilité

Ces vérifications permettent de connaître les possibilités d'[amélioration de l'accessibilité de votre application Web](#). La détection automatique ne peut détecter qu'une partie des problèmes et ne garantit pas l'accessibilité de votre application Web. Il est donc conseillé d'effectuer également un [test manuel](#).

NOMS ET ÉTIQUETTES

- ▲ Des éléments d'image n'ont pas d'attribut `[alt]`

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

- ▲ Les éléments de formulaire ne sont pas associés à des libellés

- ▲ Les liens n'ont pas de nom visible

Servez-vous de ces indications pour améliorer la sémantique des éléments de contrôle de votre application. Vous optimiserez ainsi l'expérience des utilisateurs de technologies d'assistance, comme les lecteurs d'écran.

CONTRASTE

- ▲ Les couleurs d'arrière-plan et de premier plan ne sont pas suffisamment contrastées

Servez-vous de ces indications pour améliorer la lisibilité de votre contenu.

INTERNATIONALISATION ET LOCALISATION

- ▲ L'élément `<html>` n'a pas d'attribut `[lang]`

Servez-vous de ces indications pour améliorer l'interprétation de votre contenu en fonction des différents paramètres régionaux choisis par les utilisateurs.

NAVIGATION

- ▲ Les éléments d'en-tête ne sont pas classés séquentiellement par ordre décroissant

Servez-vous de ces indications pour améliorer la navigation au clavier de votre application.

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (10)

[Afficher](#)

Ces éléments concernent des zones qu'un outil de test automatique ne peut pas couvrir. Consultez notre guide sur la [réalisation d'un examen d'accessibilité](#).



Bonnes pratiques

FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

- Garantir l'efficacité de la CSP contre les attaques XSS ▼
- Utiliser une règle HSTS efficace ▼
- Assurez l'isolation appropriée de l'origine avec COOP ▼
- Limiter le clickjacking avec XFO ou CSP ▼
- Atténuer les attaques XSS basées sur le DOM avec les Trusted Types ▼

GÉNÉRAL

- Bibliothèques JavaScript détectées ▼



SEO

Ces vérifications garantissent que votre page suit les conseils de base concernant le référencement naturel. De nombreux facteurs supplémentaires ne sont pas évalués par Lighthouse ici, mais peuvent affecter votre classement dans les résultats de recherche, y compris vos performances concernant les [Core Web Vitals](#). [En savoir plus sur les Essentiels de la recherche Google](#)

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.

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (1)

[Afficher](#)

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

AUDITS RÉUSSIS (5)

[Afficher](#)

NON APPLICABLE (2)

[Afficher](#)

Captured at 28 nov. 2025, 03:18

UTC+1

Chargement de page initial

Émulation (ordinateur) with

Lighthouse 12.8.2

Limitation personnalisée

Session avec consultation d'une

seule page

Using Chromium 142.0.0.0 with

devtools

Generated by **Lighthouse** 12.8.2 | [Signaler un problème](#)