







Performances

Accessibilité

SEO



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

0,9 s

Speed Index

1,9 s

Largest Contentful Paint

2,3 s

Time to Interactive

3.0 s

Total Blocking Time

70 ms

Cumulative Layout Shift

0,102

Afficher la trace d'origine

Consultez la carte proportionnelle





















Afficher les audits pertinents pour :

All

FCP TBT LCP CLS

OPPORTUNITÉS

Opportunité

Estimation des économies

Diffusez des images aux formats nouvelle génération

1,04 s ^

Les formats d'image comme WebP et AVIF proposent souvent une meilleure compression que PNG et JPEG. Par conséquent, les téléchargements sont plus rapides et la consommation de données est réduite. <u>En savoir plus</u>

	URL	Taille de la ressource	Économies potentielles
div#bloc-5- cta.bloc.bgc- dark-slate- blue.bg- banniere.d- bloc.bloc-bg-texture.texture-paper	img/agence-la-panthere.bmp (terence-line.github.io)	1 227,2 KiB	1 167,2 KiE
div#bloc-3-what- i-do.bloc.tc- white.bgc-atomic- tangerine.bg- presentation.d- bloc.bloc-bg-texture.texture-paper.b- parallax	img/image-de- presentation_compress.bmp (terence- line.github.io)	285,2 KiB	76,2 KiE
	img/texture-paper.bmp (terence-line.github.io)	92,7 KiB	65,3 KiE

▲ Encodez les images de manière efficace

0,92 s 🔨

Les images optimisées se chargent plus rapidement et consomment moins de données mobiles. En savoir plus

	URL	Taille de la ressource	Économies potentielles
div#bloc-5- cta.bloc.bgc- dark-slate- blue.bg- banniere.d- bloc.bloc-bg-texture.texture-paper	img/agence-la-panthere.bmp (terence-line.github.io)	1 227,2 KiB	1 080,6 KiB
	img/texture-paper.bmp (terence-line.github.io)	92,7 KiB	90,6 KiB

Éliminez les ressources qui bloquent le rendu

0,52 s ^

Des ressources bloquent la première visualisation (first paint) de votre page. Envisagez de diffuser des feuilles JS/CSS essentielles en ligne et de différer la diffusion de toutes les feuilles JS/de style non essentielles. En savoir plus (FCP) (LCP)

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
css/bootstrap.min.css (terence-line.github.io)	22,4 KiB	260 ms
/Soria_Teresa_2_code_062022/style.css (terence-line.github.io)	4,7 KiB	260 ms
css/font-awesome.min.css (terence-line.github.io)	7,9 KiB	260 ms
css/et-line.min.css (terence-line.github.io)	2,2 KiB	260 ms

Utilisez HTTP/2 0,21 s ^

Le protocole HTTP/2 offre de nombreux avantages par rapport à HTTP/1.1, comme les en-têtes binaires et le multiplexage. En savoir plus

URL	Protocole
/Soria_Teresa_2_code_062022/ (terence-line.github.io)	http/1.1
css/bootstrap.min.css (terence-line.github.io)	http/1.1
/Soria_Teresa_2_code_062022/style.css (terence-line.github.io)	http/1.1
css/font-awesome.min.css (terence-line.github.io)	http/1.1
css/et-line.min.css (terence-line.github.io)	http/1.1
img/agence-la-panthere-monochrome.svg (terence-line.github.io)	http/1.1
img/logo.bmp (terence-line.github.io)	http/1.1
img/1_11zon.jpg (terence-line.github.io)	http/1.1
img/2_11zon.jpg (terence-line.github.io)	http/1.1
img/3_11zon.jpg (terence-line.github.io)	http/1.1
img/4_11zon.jpg (terence-line.github.io)	http/1.1
js/jquery-2.1.0.js (terence-line.github.io)	http/1.1
js/bootstrap.min.js (terence-line.github.io)	http/1.1
js/blocs.min.js (terence-line.github.io)	http/1.1

URL	Protocole
js/jquery.touchSwipe.min.js (terence-line.github.io)	http/1.1
img/agence-la-panthere.bmp (terence-line.github.io)	http/1.1
img/texture-paper.bmp (terence-line.github.io)	http/1.1
img/image-de-presentation_compress.bmp (terence-line.github.io)	http/1.1
img/lines-h2-bg.bmp (terence-line.github.io)	http/1.1
fonts/et-line.woff (terence-line.github.io)	http/1.1
fonts/fontawesome-webfont.woff2?v=4.7.0 (terence-line.github.io)	http/1.1
/Soria_Teresa_2_code_062022/favicon.jpg (terence-line.github.io)	http/1.1

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

Assurez-vous que le texte reste visible pendant le chargement des polices Web

Utilisez la fonction d'affichage de la police CSS afin que le texte soit visible par l'utilisateur pendant le chargement des polices Web. En savoir plus (FCP) (LCP)

URL	Économies potentielles
fonts/et-line.woff (terence-line.github.io)	770 ms
fonts/fontawesome-webfont.woff2?v=4.7.0 (terence-line.github.io)	1 090 ms

Les éléments d'image ne possèdent pas de width ni de height explicites

Indiquez une largeur et une hauteur explicites sur les éléments d'image afin de réduire les décalages de mise en page et d'améliorer le CLS. En savoir plus CLS

URL



▲ Diffusez des éléments statiques grâce à des règles de cache efficaces — 20 ressources trouvées

Une longue durée de vie du cache peut accélérer les visites répétées sur votre page. En savoir plus

URL	Cache de la valeur TTL	Taille de transfert
img/agence-la-panthere.bmp (terence-line.github.io)	10 m	1 227 KiB
img/image-de-presentation_compress.bmp (terence-line.github.io)	10 m	285 KiB
img/texture-paper.bmp (terence-line.github.io)	10 m	93 KiB
fonts/fontawesome-webfont.woff2?v=4.7.0 (terence-line.github.io)	10 m	76 KiB

URL	Cache de la valeur TTL	Taille de transfert
fonts/et-line.woff (terence-line.github.io)	10 m	55 KiB
js/jquery-2.1.0.js (terence-line.github.io)	10 m	36 KiB
css/bootstrap.min.css (terence-line.github.io)	10 m	22 KiB
img/1_11zon.jpg (terence-line.github.io)	10 m	14 KiB
img/4_11zon.jpg (terence-line.github.io)	10 m	13 KiB
img/3_11zon.jpg (terence-line.github.io)	10 m	12 KiB
img/2_11zon.jpg (terence-line.github.io)	10 m	11 KiB
js/bootstrap.min.js (terence-line.github.io)	10 m	10 KiB
img/agence-la-panthere-monochrome.svg (terence-line.github.io)	10 m	10 KiB
css/font-awesome.min.css (terence-line.github.io)	10 m	8 KiB
img/logo.bmp (terence-line.github.io)	10 m	6 KiB
js/jquery.touchSwipe.min.js (terence-line.github.io)	10 m	6 KiB
/Soria_Teresa_2_code_062022/style.css (terence-line.github.io)	10 m	5 KiB
js/blocs.min.js (terence-line.github.io)	10 m	4 KiB
css/et-line.min.css (terence-line.github.io)	10 m	2 KiB
img/lines-h2-bg.bmp (terence-line.github.io)	10 m	1 KiB

O Évitez de créer des chaînes de requêtes critiques — 7 chaînes trouvées

Les chaînes de demandes critiques ci-dessous vous montrent quelles ressources sont chargées avec une priorité élevée. Envisagez de réduire la longueur des chaînes et la taille de téléchargement des ressources ou de reporter le téléchargement de ressources inutiles afin d'améliorer le chargement des pages. En savoir plus FCP LCP

Latence de chemin d'accès critique maximale : 2 290 ms

Navigation initiale

/Soria_Teresa_2_code_062022/ (terence-line.github.io)

...css/bootstrap.min.css (terence-line.github.io) - 220 ms, 22,38 KiB

/Soria_Teresa_2_code_062022/style.css (terence-line.github.io) - 300 ms, 4,73 KiB

...css/font-awesome.min.css (terence-line.github.io)

...fonts/fontawesome-webfont.woff2?v=4.7.0 (terence-line.github.io) - 1 090 ms, 76,07 KiB

...css/et-line.min.css (terence-line.github.io)

...fonts/et-line.woff (terence-line.github.io) - 770 ms, 54,64 KiB

...js/jquery-2.1.0.js (terence-line.github.io) - 380 ms, 35,53 KiB

...js/bootstrap.min.js (terence-line.github.io) - 360 ms, 10,39 KiB

...js/blocs.min.js (terence-line.github.io) - 450 ms, 3,58 KiB

O Réduisez au maximum le nombre de requêtes et la taille des transferts — 22 requêtes• 1 901 Kio

Pour définir des budgets liés à la quantité et à la taille des ressources de pages, ajoutez un fichier budget.json. <u>En savoir plus</u>

Type de ressource	Requêtes	Taille de transfert
Total	22	1 900,7 KiB
Image	10	1 671,6 KiB
Police de caractères	2	130,7 KiB
Script	4	55,2 KiB
Feuille de style	4	37,2 KiB
Document	1	3,8 KiB
Autre	1	2,1 KiB
Contenu multimédia	0	0,0 KiB
Tiers	0	0,0 KiB

0	Élément identifié comm	e "Largest	Contentful Paint"	_ 1	élément trouvé

Il s'agit de l'élément identifié comme "Largest Contentful Paint" dans la fenêtre d'affichage. En savoir plus [LCP]

Élément

Élément	
	div#bloc-1-hero.bloc.bgc-dark-slate-blue.bg-banniere.d-bloc.bg-t-edge.bloc-bg-texture.texture-paper.b-parallax

Éviter les changements de mise en page importants — 3 éléments trouvés

Ces éléments DOM contribuent en grande partie au CLS de la page. CLS

Élément		Contribution au CLS
div#bloc-2-se	ervices.bloc.bgc-white.l-bloc	
		0,063
	div.text-center	0,027
		0,021
	h1.text-center.hero-bloc-text.tc-white	
		0,013

Évitez les tâches longues dans le thread principal — 3 tâches longues trouvées

Indique les tâches les plus longues du thread principal, ce qui est utile pour identifier celles qui entraînent le plus de retard. En savoir plus (TBT)

URL	Heure de début	Durée
/Soria_Teresa_2_code_062022/ (terence-line.github.io)	426 ms	231 ms
js/jquery.touchSwipe.min.js (terence-line.github.io)	4 821 ms	133 ms
js/jquery-2.1.0.js (terence-line.github.io)	1 346 ms	97 ms

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 (28) Masquer

Dimensionnez correctement les images

nargement En

Diffusez des images de taille appropriée afin d'économiser des données mobiles et de réduire le temps de chargement. En savoir plus

Différez le chargement des images hors écran — Économies potentielles de 34 Kio

^

Envisagez de charger des images masquées ou hors écran après le chargement de toutes les ressources essentielles afin de réduire le délai avant interactivité. <u>En savoir plus</u>

	URL	Taille de la ressource	Économies potentielles
img.i mg- respo nsive. portfol	img/4_11zon.jpg (terence-line.github.io)	12,8 KiB	12,8 KiB
img.i mg- respo nsive. portfol	img/3_11zon.jpg (terence-line.github.io)	10,8 KiB	10,8 KiB
img.i mg-respo nsive. portfol	img/2_11zon.jpg (terence-line.github.io)	10,5 KiB	10,5 KiB

Réduisez la taille des ressources CSS — Économies potentielles de 5 Kio

^

La réduction des fichiers CSS peut réduire la taille des charges utiles de réseau. En savoir plus FCP LCP

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
css/bootstrap.min.css (terence-line.github.io)	22,4 KiB	4,8 KiB

Réduisez la taille des ressources JavaScript — Économies potentielles de 15 Kio

La minimisation des fichiers JavaScript peut réduire la taille des charges utiles et la durée d'analyse des scripts. En savoir plus (FCP) (LCP)

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
js/jquery-2.1.0.js (terence-line.github.io)	35,5 KiB	14,6 KiB

Réduisez les ressources CSS inutilisées — Économies potentielles de 22 Kio

Réduisez les règles inutilisées des feuilles de style et différez les ressources CSS non utilisées pour le contenu au-dessus de la ligne de flottaison afin de réduire la quantité d'octets consommés par l'activité réseau. En savoir plus FCP LCP

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
css/bootstrap.min.css (terence-line.github.io)	22,4 KiB	21,5 KiB

Réduisez les ressources JavaScript inutilisées — Économies potentielles de 23 Kio

Réduisez les ressources JavaScript inutilisées et différez le chargement des scripts tant qu'ils ne sont pas requis afin de réduire la quantité d'octets consommés par l'activité réseau. En savoir plus LCP

URL	Taille de transfert	Économies potentielles
js/jquery-2.1.0.js (terence-line.github.io)	35,5 KiB	23,1 KiB

Activez la compression de texte

Les ressources textuelles doivent être diffusées compressées (Gzip, Deflate ou Brotli) pour réduire le nombre total d'octets du réseau. En savoir plus (FCP) (LCP)

Connectez-vous à l'avance aux origines souhaitées

Envisagez d'ajouter les indices de ressources `preconnect` ou `dns-prefetch` pour établir les premières connexions avec des origines tierces importantes. Découvrez-en davantage. (FCP) (LCP) Le temps de réponse initial du serveur était court — Le document racine a pris 50 ms Le temps de réponse du serveur pour le document principal doit rester court, car toutes les autres requêtes en dépendent. En savoir plus FCP LCP **URL** Temps passé /Soria Teresa 2 code 062022/ (terence-line.github.io) 50 ms Évitez les redirections de page multiples Les redirections entraînent des retards supplémentaires avant que la page ne puisse être chargée. En savoir plus FCP LCP Préchargez les demandes clés Envisagez d'utiliser `link rel=preload>` pour hiérarchiser la récupération des ressources actuellement requises pour le chargement ultérieur de la page. En savoir plus FCP [LCP] Utilisez des formats vidéo pour le contenu animé Les grandes images GIF sont inefficaces pour diffuser du contenu animé. Envisagez d'utiliser des vidéos MPEG4/WebM pour les animations et PNG/WebP pour les images statiques au lieu d'images GIF afin d'économiser des octets réseau. En savoir plus [LCP] Supprimez les modules en double dans les groupes JavaScript Supprimez les modules JavaScript volumineux et en double de vos groupes pour réduire les débits d'octets superflus sur le réseau. TBT Évitez d'utiliser de l'ancien code JavaScript dans les navigateurs récents Les polyfills et les attributs "transform" permettent aux anciens navigateurs d'utiliser les nouvelles fonctionnalités JavaScript. Dans la majorité des cas cependant, ils ne sont pas nécessaires aux navigateurs modernes. Adoptez une stratégie de déploiement de script moderne pour votre groupe JavaScript : utilisez la détection de fonctionnalité module/nomodule pour réduire la quantité de code envoyée aux navigateurs modernes tout en continuant de prendre en charge les plus anciens. En savoir plus TBT

Préchargez l'image utilisée par l'élément LCP pour améliorer la durée de votre LCP. En savoir plus [CCP]

Précharger l'image Largest Contentful Paint

álága aux dálaig da

Les charges utiles des grands réseaux coûtent de l'argent réel aux utilisateurs et sont fortement corrélées aux délais de chargement interminables. En savoir plus (LCP)

URL	Taille de transfert
img/agence-la-panthere.bmp (terence-line.github.io)	1 227,2 KiB
img/image-de-presentation_compress.bmp (terence-line.github.io)	285,2 KiB
img/texture-paper.bmp (terence-line.github.io)	92,7 KiB
fonts/fontawesome-webfont.woff2?v=4.7.0 (terence-line.github.io)	76,1 KiB
fonts/et-line.woff (terence-line.github.io)	54,6 KiB
js/jquery-2.1.0.js (terence-line.github.io)	35,5 KiB
css/bootstrap.min.css (terence-line.github.io)	22,4 KiB
img/1_11zon.jpg (terence-line.github.io)	13,7 KiB
img/4_11zon.jpg (terence-line.github.io)	13,5 KiB
img/3_11zon.jpg (terence-line.github.io)	11,6 KiB

Éviter une taille excessive de DOM — 136 éléments

Un grand DOM sollicite davantage la mémoire, et entraîne de plus longs <u>calculs de style</u> et de coûteux <u>ajustements de la mise en page</u>. <u>En savoir plus</u> <u>TBT</u>

Statistique	Élément	Valeur
Nombre total d'éléments DOM		136
Profondeur maximum de DOM	br	10
	body	
Nombre maximal d'éléments enfants		6

Marques et mesures du temps utilisateur

Envisagez de doter votre application de l'API User Timing pour mesurer ses performances réelles lors d'expériences utilisateur clés. En savoir plus

Délai d'exécution de JavaScript — 0,2 s

Envisagez de réduire le temps consacré à l'analyse, la compilation et l'exécution de JavaScript. La livraison de charges utiles JavaScript plus petites peut vous aider. En savoir plus (TBT)

URL	Temps CPU total	Évaluation des scripts	Analyse des scripts
/Soria_Teresa_2_code_062022/ (terence-line.github.io)	716 ms	4 ms	3 ms
Unattributable	538 ms	10 ms	0 ms
js/jquery-2.1.0.js (terence-line.github.io)	204 ms	168 ms	11 ms

Réduire le travail du thread principal — 1,6 s

Envisagez de réduire le temps consacré à l'analyse, la compilation et l'exécution de JavaScript. La livraison de charges utiles JavaScript plus petites peut vous aider. En savoir plus (TBT)

Catégorie	Temps passé
Other	687 ms
Style & Layout	445 ms
Script Evaluation	199 ms
Rendering	130 ms
Parse HTML & CSS	82 ms
Script Parsing & Compilation	25 ms

Réduire au maximum l'utilisation de code tiers

Le code tiers peut affecter considérablement les performances de chargement des pages. Limitez le nombre de fournisseurs tiers redondants, et essayez de charger du code tiers une fois le chargement de votre page terminé. En savoir plus TBT

_	s tierces peuvent être chargées de manière différée. Vous pouvez envisager de les remplacer par e sont pas requises. <u>En savoir plus</u> (TBT)	ır u
L'image Largest Co	ontentful Paint n'a pas eu de chargement différé	
-	rie au-dessus de la ligne de flottaison qui ont un chargement différé sont rendues plus tard dans le, ce qui peut retarder Largest Contentful Paint. <u>En savoir plus</u>	le
Élément		
	div#bloc-1-hero.bloc.bgc-dark-slate-blue.bg-banniere.d-bloc.bg-t-edge.bloc-bg-texture.text paper.b-parallax	ıre∙
La page utilise des	écouteurs d'événements passifs pour améliorer les performances de défilement	
	er vos écouteurs d'événements tactiles et à la molette comme `passive` pour améliorer les	
performances de défi Évite document.writ	lement de votre page. En savoir plus se() encontrant des problèmes de connexion lente, les scripts externes injectés dynamiquement via	
performances de défi Évite document.writ Pour les utilisateurs r `document.write()` pe	lement de votre page. En savoir plus se() encontrant des problèmes de connexion lente, les scripts externes injectés dynamiquement via uvent retarder le chargement des pages de plusieurs dizaines de secondes. En savoir plus	
Évite document.writ Pour les utilisateurs r 'document.write()' pe	lement de votre page. En savoir plus se() encontrant des problèmes de connexion lente, les scripts externes injectés dynamiquement via uvent retarder le chargement des pages de plusieurs dizaines de secondes. En savoir plus	
Évite document.write Pour les utilisateurs r 'document.write()' pe Éviter les animation Les animations non c	lement de votre page. En savoir plus se() encontrant des problèmes de connexion lente, les scripts externes injectés dynamiquement via uvent retarder le chargement des pages de plusieurs dizaines de secondes. En savoir plus ens non composées	
Évite document.write Pour les utilisateurs r 'document.write()' pe Éviter les animation Les animations non c Une balise <meta n.<="" td=""/> <td>lement de votre page. En savoir plus se() encontrant des problèmes de connexion lente, les scripts externes injectés dynamiquement via uvent retarder le chargement des pages de plusieurs dizaines de secondes. En savoir plus ns non composées omposées peuvent être lentes et augmenter le CLS. En savoir plus CLS</td> <td></td>	lement de votre page. En savoir plus se() encontrant des problèmes de connexion lente, les scripts externes injectés dynamiquement via uvent retarder le chargement des pages de plusieurs dizaines de secondes. En savoir plus ns non composées omposées peuvent être lentes et augmenter le CLS. En savoir plus CLS	
Évite document.write Pour les utilisateurs r document.write()` pe Éviter les animation Les animations non c Une balise <meta `<meta="" d'entrée="" de<="" n="" name="vied" td="" un="" utilisateur=""/> <td>lement de votre page. En savoir plus re() encontrant des problèmes de connexion lente, les scripts externes injectés dynamiquement via uvent retarder le chargement des pages de plusieurs dizaines de secondes. En savoir plus ns non composées omposées peuvent être lentes et augmenter le CLS. En savoir plus CLS ame="viewport"> ayant l'attribut width ou initial-scale est configurée ewport"> optimise votre appli pour les tailles d'écrans de mobiles, mais empêche aussi un délai</td> <td></td>	lement de votre page. En savoir plus re() encontrant des problèmes de connexion lente, les scripts externes injectés dynamiquement via uvent retarder le chargement des pages de plusieurs dizaines de secondes. En savoir plus ns non composées omposées peuvent être lentes et augmenter le CLS. En savoir plus CLS ame="viewport"> ayant l'attribut width ou initial-scale est configurée ewport"> optimise votre appli pour les tailles d'écrans de mobiles, mais empêche aussi un délai	



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.

CONTRASTE

Les couleurs d'arrière-	plan et de premier plan ne sont pas suffisamment contrastées	
Un texte faiblement cont	rasté est difficile, voire impossible à lire pour de nombreux utilisateurs. En savoir plus	
Éléments non conforn	nes	
	div.keywords	
	div#bloc-0.bloc.bgc-white.l-bloc	
	div.keywords	
	div#bloc-0.bloc.bgc-white.l-bloc	
	div#bloc-o.bloc.bgc-writte.i-bloc	
	p.text-center.white	

Éléments non conform	nes
	div#bloc-8.bloc.bgc-atomic-tangerine.d-bloc

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

ALITDES ÉLÉMENTS À VÉDICIED MANUELLEMENT (10)

AUTRES ELEMENTS A VERIFIER MANUELLEMENT (10)	Masque
O The page has a logical tab order	^
Tabbing through the page follows the visual layout. Users cannot focus elements that are offscreen. <u>Learn more</u> .	
Interactive controls are keyboard focusable	^
Custom interactive controls are keyboard focusable and display a focus indicator. <u>Learn more</u> .	
Interactive elements indicate their purpose and state	^
Interactive elements, such as links and buttons, should indicate their state and be distinguishable from non-interactive elements. Learn more.	e
The user's focus is directed to new content added to the page	^
If new content, such as a dialog, is added to the page, the user's focus is directed to it. <u>Learn more</u> .	
O User focus is not accidentally trapped in a region	^
A user can tab into and out of any control or region without accidentally trapping their focus. <u>Learn more</u> .	
Custom controls have associated labels	^
Custom interactive controls have associated labels, provided by aria-label or aria-labelledby. <u>Learn more</u> .	
O Custom controls have ARIA roles	^
Custom interactive controls have appropriate ARIA roles. <u>Learn more</u> .	
O Visual order on the page follows DOM order	^
DOM order matches the visual order, improving navigation for assistive technology. <u>Learn more</u> .	

Offscreen content is hidden from assistive technology
Offscreen content is hidden with display: none or aria-hidden=true. <u>Learn more</u> .
O HTML5 landmark elements are used to improve navigation
Landmark elements (<main>, <nav>, etc.) are used to improve the keyboard navigation of the page for assistive technology. <u>Learn more</u>.</nav></main>
Ces éléments concernent des zones qu'un outil de test automatique ne peut pas couvrir. Consultez notre guide sur la <u>réalisation</u> d'un examen d'accessibilité.
AUDITS RÉUSSIS (14) Masquer
Les attributs [aria-*] correspondent à leurs rôles
Chaque `role` ARIA est rattaché à un sous-ensemble spécifique d'attributs `aria-*`. S'ils ne sont pas correctement associés, les attributs `aria-*` ne seront pas valides. <u>En savoir plus</u>
[aria-hidden="true"] ne figure pas sur le document <body></body>
Les technologies d'assistance, telles que les lecteurs d'écran, présentent un fonctionnement irrégulier lorsque `aria- hidden="true"` est défini sur l'élément ` <body>` du document. <u>En savoir plus</u></body>
Les attributs [aria-*] ont des valeurs valides
Les technologies d'assistance telles que les lecteurs d'écran ne peuvent pas interpréter les attributs ARIA si leurs valeurs ne sont pas valides. <u>En savoir plus</u>
Les attributs [aria-*] sont valides et correctement orthographiés
Les technologies d'assistance telles que les lecteurs d'écran ne peuvent pas interpréter les attributs ARIA si leurs noms ne sont pas valides. <u>En savoir plus</u>
Les boutons ont un nom accessible
Lorsqu'un bouton n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran annoncent simplement qu'il s'agit d'un "bouton", ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. <u>En savoir plus</u>

Les éléments informatifs doivent contenir un texte de substitution court et descriptif. L'attribut alt peut rester vide pour les éléments décoratifs. En savoir plus

Les éléments d'image possèdent des attributs [alt]

28/06/2022 19:32 inférieur à 5. La désactivation de la fonction de zoom peut être problématique pour les utilisateurs qui ne voient pas bien et qui ont besoin d'agrandir le contenu d'une page Web pour en saisir le sens. En savoir plus La page contient un titre, un lien "Ignorer" ou un point de repère En ajoutant des méthodes pour contourner les contenus répétitifs, vous permettez aux internautes qui utilisent un clavier de naviguer plus efficacement sur la page. En savoir plus Le document contient un élément <title> Le titre donne aux utilisateurs de lecteurs d'écran un aperçu de la page. En outre, les moteurs de recherche s'appuient principalement sur ce dernier pour déterminer la pertinence du contenu proposé. En savoir plus Les attributs [id] sur des éléments sélectionnables actifs sont uniques Tous les éléments sélectionnables doivent être associés à un 'id' unique pour qu'ils soient visibles par les technologies d'assistance. En savoir plus

L'élément <html> contient un attribut [lang]

Lorsqu'une page ne spécifie pas d'attribut "lang", les lecteurs d'écran considèrent qu'elle est rédigée dans la langue par défaut sélectionnée au moment de leur configuration par l'utilisateur. Si la page n'est pas rédigée dans cette langue par défaut, les lecteurs d'écran risquent de ne pas énoncer correctement son contenu. En savoir plus

La valeur de l'attribut [lang] de l'élément <html> est valide

Le fait de spécifier une langue BCP 47 valide permet d'aider les lecteurs d'écran à énoncer correctement le texte. En savoir plus

Les liens ont un nom visible

Rédigez du texte visible et unique pour les liens (et pour le texte de substitution des images, si vous vous en servez dans des liens), afin que les utilisateurs de lecteurs d'écran puissent facilement positionner le curseur dessus et bénéficient d'une meilleure expérience de navigation. En savoir plus

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

Les en-têtes correctement classés qui respectent les niveaux transmettent la structure sémantique de la page, ce qui garantit une navigation plus aisée et permet d'identifier plus facilement dans quels cas utiliser les technologies d'assistance. En savoir plus

NON APPLICABLE (29) Masquer

18/24

^

Les valeurs [accesskey] sont uniques	^
Les clés d'accès permettent aux utilisateurs de positionner rapidement le curseur dans une partie spécifique de la page. Pour les aider à naviguer correctement, pensez à définir des clés d'accès uniques. En savoir plus	
Les éléments button, link et menuitem ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un élément n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. <u>En savoir plus</u>	
Les éléments [aria-hidden="true"] ne contiennent pas de descendants sélectionnables	^
La présence de descendants sélectionnables dans un élément `[aria-hidden="true"]` empêche les utilisateurs de technologies d'assistance, telles que des lecteurs d'écran, de se servir de ces éléments interactifs. En savoir plus	
Les champs de saisie ARIA ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un champ de saisie n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. En savoir plus	;
Les éléments ARIA meter ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un élément n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. En savoir plus	
Les éléments ARIA progressbar ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un élément `progressbar` n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. <u>En savoir plus</u>	<u>;</u>
O Tous les éléments [role] contiennent les attributs [aria-*] requis	^
Certains rôles ARIA ont des attributs obligatoires qui décrivent l'état de l'élément aux lecteurs d'écran. En savoir plus	
Les éléments ayant un [role] ARIA, qui exigent que les enfants incluent un [role] spécifique, possèdent tous les enfants requis.	^
Certains rôles ARIA parents doivent contenir des rôles enfants spécifiques afin de remplir correctement leurs fonctions d'accessibilité. En savoir plus	
Les éléments [role] sont inclus dans l'élément parent approprié	^
Certains rôles ARIA enfants doivent être inclus dans un rôle parent spécifique afin de remplir correctement leurs fonction d'accessibilité. En savoir plus	IS

C Les valeurs [role] sont valides	^
Les rôles ARIA doivent comporter des valeurs valides afin de remplir correctement leurs fonctions d'accessibilité. En s plus	<u>avoir</u>
Les champs d'activation/de désactivation ARIA ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un champ d'activation/de désactivation n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un no générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. En savoir plus	m
Les éléments ARIA tooltip ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un élément n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. En savoir plus	
Les éléments ARIA treeitem ont des noms accessibles	^
Lorsqu'un élément n'a pas de nom accessible, les lecteurs d'écran l'annoncent avec un nom générique, ce qui le rend inutilisable pour les personnes qui se servent de tels outils. <u>En savoir plus</u>	
Les éléments <dl> ne contiennent que des groupes <dt> et <dd> ainsi que des éléments <script>, <template> ou <div dans le bon ordre.</td><td>·> ^</td></tr><tr><td>Si les listes de définition ne sont pas correctement balisées, les lecteurs d'écran risquent de donner des résultats confi imprécis. <u>En savoir plus</u></td><td>uo au</td></tr><tr><td>Les éléments de liste de définition sont encapsulés dans des éléments <dl></td><td>^</td></tr><tr><td>Les éléments de liste de définition (`<dt>` et `<dd>`) doivent être encapsulés dans un élément `<dl>` parent afin que le lecteurs d'écran puissent les énoncer correctement. En savoir plus</td><td>;s</td></tr><tr><td>O Les ID ARIA sont uniques</td><td>^</td></tr><tr><td>La valeur d'un ID ARIA doit être unique afin que les différentes instances soient toutes prises en compte par les technologies d'assistance. En savoir plus</td><td></td></tr><tr><td>Aucun champ de formulaire ne comporte plusieurs libellés</td><td>^</td></tr><tr><td>Les champs de formulaire comprenant plusieurs libellés peuvent être annoncés par les technologies d'assistance com des lecteurs d'écran utilisant le premier, le dernier ou tous les libellés, ce qui peut prêter à confusion. En savoir plus</td><td>me</td></tr><tr><td>Les éléments <frame> ou <iframe> ont un titre</td><td>^</td></tr><tr><td>Les lecteurs d'écran s'appuient sur le titre des frames pour décrire le contenu de ces derniers aux utilisateurs. En savo plus</td><td><u>oir</u></td></tr></tbody></table></script></dd></dt></dl>	

O Les éléments <input type="image"/> contiennent du texte [alt]
Lorsqu'une image est utilisée comme bouton ` <input/> `, vous pouvez aider les utilisateurs de lecteurs d'écran à comprendre son utilité en ajoutant un texte de substitution. En savoir plus
O Les éléments de formulaire sont associés à des libellés
Les libellés permettent de s'assurer que les éléments de contrôle des formulaires sont énoncés correctement par les technologies d'assistance, comme les lecteurs d'écran. En savoir plus
O Les listes contiennent uniquement des éléments et des éléments de type script (<script> et <template>).</td></tr><tr><td>Les lecteurs d'écran ont une façon spécifique d'énoncer les listes. Pour leur permettre de donner de bons résultats, pensez à bien structurer ces dernières. En savoir plus</td></tr><tr><td>O Les éléments de liste () sont inclus dans des éléments parents ou ou ou </td></tr><tr><td>Les lecteurs d'écran requièrent que les éléments de liste (``) soient contenus dans un élément parent `` ou `` pour les énoncer correctement. En savoir plus</td></tr><tr><td>Le document n'utilise pas de balise Meta <meta http-equiv="refresh"> </td></tr><tr><td>Les utilisateurs ne s'attendent pas à ce qu'une page s'actualise automatiquement. De plus, lorsque cela se produit, le curseur est aussitôt repositionné en haut de la page. Cela peut générer de la frustration et perturber l'expérience utilisateur. En savoir plus</td></tr><tr><td>O Les éléments <object> contiennent du texte de substitution</td></tr><tr><td>Les lecteurs d'écran ne peuvent pas traduire les contenus non textuels. En ajoutant un texte de substitution aux éléments `<object>`, vous aiderez les lecteurs d'écran à transmettre votre message aux utilisateurs. En savoir plus</td></tr><tr><td>O Aucun élément n'a de valeur [tabindex] supérieure à 0</td></tr><tr><td>Une valeur supérieure à 0 implique un ordre de navigation explicite. Bien que cela soit valide d'un point de vue technique, cela crée souvent une expérience frustrante pour les utilisateurs qui s'appuient sur des technologies d'assistance. En savoir plus</td></tr><tr><td>Les cellules d'un élément qui utilisent l'attribut [headers] font référence à des cellules figurant dans le même tableau.</td></tr><tr><td>Les lecteurs d'écran proposent des fonctionnalités qui permettent de naviguer plus simplement dans les tableaux. En vous assurant que les cellules `` qui comportent l'attribut `[headers]` fassent référence à d'autres cellules dans le même tableau uniquement, vous pourrez améliorer l'expérience des utilisateurs de lecteurs d'écran. En savoir plus</td></tr><tr><td>Les éléments et ceux portant l'attribut [role="columnheader"/"rowheader"] décrivent des cellules de données.</td></tr></tbody></table></script>

En savoir plus

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (1)

Les lecteurs d'écran proposent des fonctionnalités qui permettent de naviguer plus simplement dans les tableaux. En vous assurant que les en-têtes de tableaux fassent toujours référence à un ensemble de cellules spécifique, vous pourrez améliorer l'expérience des utilisateurs de lecteurs d'écran. En savoir plus

O Les attributs [lang] ont une valeur valide

Le fait de spécifier une langue BCP 47 valide pour les éléments permet de s'assurer que le texte sera prononcé correctement par les lecteurs d'écran. En savoir plus

O Les éléments «video» contiennent un élément «track» avec [kind="captions"]

100

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 Signaux Web essentiels. En savoir plus

O Les données structurées sont valides

Exécutez l'<u>outil de test des données structurées</u> et le <u>validateur Lint de données structurées</u> pour valider les données structurées. <u>En savoir plus</u>

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

AUDITS RÉUSSIS (10)

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

Un `<meta name="viewport"> optimise votre appli pour les tailles d'écrans de mobiles, mais empêche aussi un délai d'entrée utilisateur de 300 millisecondes. En savoir plus TBT

Le document contient un élément <title>

Masquer

Le titre donne aux utilisateurs de lecteurs d'écran un aperçu de la page. En outre, les moteurs de recherche s'appuient principalement sur ce dernier pour déterminer la pertinence du contenu proposé. En savoir plus

Le document contient un attribut "meta description" Les résultats de recherche peuvent inclure des attributs "meta description" pour résumer de façon concise le contenu de la page. En savoir plus La page renvoie un code d'état HTTP de réussite Les pages renvoyant des codes d'état HTTP d'échec peuvent ne pas être indexées correctement. En savoir plus Les liens contiennent un texte descriptif Le texte descriptif d'un lien aide les moteurs de recherche à comprendre votre contenu. En savoir plus Les liens peuvent être explorés Les moteurs de recherche peuvent utiliser les attributs `href` des liens pour explorer les sites Web. Assurez-vous que l'attribut `href` des éléments d'ancrage pointe vers une destination appropriée, pour que davantage de pages du site puissent être détectées. En savoir plus L'indexation de cette page n'est pas bloquée Les moteurs de recherche ne peuvent pas inclure vos pages dans les résultats de recherche s'ils ne sont pas autorisés à les explorer. En savoir plus Les éléments d'image possèdent des attributs [alt] Les éléments informatifs doivent contenir un texte de substitution court et descriptif. L'attribut alt peut rester vide pour les éléments décoratifs. En savoir plus L'attribut hreflang du document est valide Les liens hreflang indiquent aux moteurs de recherche la version de la page qu'ils doivent répertorier dans les résultats de recherche pour une page ou une région donnée. En savoir plus Le document évite les plug-ins Les moteurs de recherche ne peuvent pas indexer le contenu des plug-ins, et de nombreux appareils limitent l'utilisation de ces derniers, voire ne les acceptent pas. En savoir plus

NON APPLICABLE (4) Masquer

Le fichier robots.txt est valide

Si votre fichier robots.txt n'est pas créé correctement, il se peut que les robots d'exploration ne puissent pas comprendre comment votre site Web doit être exploré ou indexé. <u>Découvrez-en davantage</u>.

L'attribut rel=canonical du document est valide

Les liens canoniques suggèrent l'URL à afficher dans les résultats de recherche. En savoir plus

Le document utilise des tailles de police lisibles

Les tailles de police inférieures à 12 pixels sont trop petites pour être lisibles et nécessitent que les visiteurs sur la version mobile pincent l'écran pour zoomer et lire le texte. Veuillez utiliser une police de texte de plus de 12 pixels sur plus de 60 % du texte de la page. En savoir plus

Les éléments tactiles sont dimensionnés correctement

Les éléments interactifs comme les boutons et les liens doivent être suffisamment larges (48 x 48 pixels) et avoir suffisamment d'espace autour d'eux pour que l'utilisateur puisse appuyer facilement dessus sans appuyer en même temps sur d'autres éléments. En savoir plus

Captured at 28 juin 2022, 19:31 UTC+2 Chargement de page initial Émulation (ordinateur) with Lighthouse 9.6.1 Limitation personnalisée Chargement de page unique

Using Chromium 103.0.0.0 with devtools

Generated by Lighthouse 9.6.1 | Signaler un problème