

Application  
Web  
progressive

▲ 0–49 ■ 50–89 ● 90–100



## Performance

### Métrique



● Première peinture de contenu	1,6 s	● Temps d'interactivité	2,3 s
● Indice de vitesse	1,6 s	● Temps de blocage total	30 ms
■ La plus grande peinture de contenu	3,2 s	■ Changement de disposition cumulatif	0,148

Les valeurs sont estimées et peuvent varier. Le [score de performance est calculé](#) directement à partir de ces métriques. [Voir calculatrice.](#)

[Afficher l'arborescence](#)



Afficher les audits pertinents pour : Tous PCF LCP OTC CLS

**Opportunités** — Ces suggestions peuvent aider votre page à se charger plus rapidement. Ils n'affectent pas [directement](#) le score de performance.

### Opportunité

### Économies estimées

<span style="color: red;">▲</span> Servir des images dans des formats de nouvelle génération	<span style="background-color: red; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">14,25</span> <span style="font-size: 0.8em;">s</span>
--	---

Les formats d'image tels que JPEG 2000, JPEG XR et WebP offrent souvent une meilleure compression que PNG ou JPEG, ce qui signifie des téléchargements plus rapides et une consommation de données moindre. [En savoir plus](#) .

[Afficher les ressources tierces \( 0 \)](#)

URL	Taille de la ressource	Économies potentielles
 ...img/image-de-présentation.bmp ( <a href="https://jthiphineau.github.io">jthiphineau.github.io</a> )	2 101,9 Kio	1 696.9 Kio
 ...img/la-chouette-agence-banniere.jpg ( <a href="https://jthiphineau.github.io">jthiphineau.github.io</a> )	600,3 Kio	523.1 Kio
 ...img/4.bmp ( <a href="https://jthiphineau.github.io">jthiphineau.github.io</a> )	219,8 Kio	194.8 Kio
 ...img/1.jpg ( <a href="https://jthiphineau.github.io">jthiphineau.github.io</a> )	266,5 Kio	165,5 Kio
 ...img/3.bmp ( <a href="https://jthiphineau.github.io">jthiphineau.github.io</a> )	167.1 Kio	150.3 Kio
 ...img/2.jpg ( <a href="https://jthiphineau.github.io">jthiphineau.github.io</a> )	106.7 Kio	55,1 Kio
 ...img/texture-paper.png ( <a href="https://jthiphineau.github.io">jthiphineau.github.io</a> )	93,9 Kio	26.7 Kio
 ...img/logo.png ( <a href="https://jthiphineau.github.io">jthiphineau.github.io</a> )	24,4 Kio	21.0 Ko
<b>Chouette</b> ...img/la-chouette-agence.png ( <a href="https://jthiphineau.github.io">jthiphineau.github.io</a> )	<b>26,6 Kio</b>	<b>17,6 Kio</b>

## ▲ Encoder efficacement les images

(89)
(84)
(93)
(78)
PWA
 ~~Afficher les ressources tierces ( 0 )~~

### URL

Taille de la ressource Économies potentielles

	...img/image-de-présentation.bmp (jthiphineau.github.io)	2 101,9 Kio	1 595,6 Kio
	...img/la-chouette-agence-banniere.jpg (jthiphineau.github.io)	600,3 Kio	388,1 Kio
	...img/4.bmp (jthiphineau.github.io)	219,8 Kio	182,9 Kio
	...img/3.bmp (jthiphineau.github.io)	167,1 Kio	134,6 Kio
	...img/1.jpg (jthiphineau.github.io)	266,5 Kio	33,8 Kio
	...img/2.jpg (jthiphineau.github.io)	106,7 Kio	14,1 Kio

## ■ Élimine les ressources bloquant le rendu

■ 0,79 s ^

Les ressources bloquent la première peinture de votre page. Envisagez de fournir des JS/CSS critiques en ligne et de reporter tous les JS/styles non critiques. [En savoir plus](#) . [PCF](#) [LCP](#)

 ~~Afficher les ressources tierces ( 0 )~~

### URL

Taille de transfert Économies potentielles

...css/bootstrap.css (jthiphineau.github.io)	22,2 Kio	300 ms
...js/jquery-2.1.0.js (jthiphineau.github.io)	35,5 Kio	300 ms
...js/gmaps.js (jthiphineau.github.io)	14,9 Kio	150 ms

## ■ Dimensionner correctement les images

■ 0,3 s ^

Diffusez des images de taille appropriée pour économiser les données cellulaires et améliorer le temps de chargement. [En savoir plus](#) .

 ~~Afficher les ressources tierces ( 0 )~~



...img/1.jpg (jthiphineau.github.io)

266,5 Kio 67,7 Kio

## ■ Minifier JavaScript

0,15 s ^

La réduction des fichiers JavaScript peut réduire la taille de la charge utile et le temps d'analyse des scripts. [En savoir plus](#) . [PCF] [LCP]

Afficher les ressources tierces ( 0 )

URL

Taille de Économies  
transfert potentielles

...js/jquery-2.1.0.js (jthiphineau.github.io)

35,5 Kio 14.6 Kio

...js/gmaps.js (jthiphineau.github.io)

14.9 Kio 4.7 Kio

...js/bootstrap.js (jthiphineau.github.io)

11,6 Kio 3.2 Kio

## ■ Réduire les CSS inutilisés

0,15 s ^

Réduisez les règles inutilisées des feuilles de style et différez le CSS non utilisé pour le contenu au-dessus de la ligne de flottaison afin de réduire les octets consommés par l'activité du réseau. [En savoir plus](#) . [PCF] [LCP]

Afficher les ressources tierces ( 0 )

URL

Taille de Économies  
transfert potentielles

...css/bootstrap.css (jthiphineau.github.io)

22,2 Kio 21.4 Kio

## ■ Réduire le JavaScript inutilisé

0,15 s ^

Réduisez le code JavaScript inutilisé et reportez le chargement des scripts jusqu'à ce qu'ils soient nécessaires pour réduire les octets consommés par l'activité du réseau. [En savoir plus](#) . [LCP]

Afficher les ressources tierces ( 0 )

URL

Taille de Économies  
transfert potentielles

...js/jquery-2.1.0.js (jthiphineau.github.io)

35,5 Kio 23.1 Kio

(89)

(84)

(93)

(78)

PWA

▲ Servir les actifs statiques avec une politique de cache efficace — 24 ressources trouvées

Une longue durée de vie du cache peut accélérer les visites répétées sur votre page.  
[En savoir plus](#).

Afficher les ressources tierces ( 0 )

URL	TTL du cache	Taille de transfert
...img/image-de-présentation.bmp (jthiphineau.github.io)	10 mètres	2 102 Kio
...img/la-chouette-agence-banniere.jpg (jthiphineau.github.io)	10 mètres	601 Kio
...img/1.jpg (jthiphineau.github.io)	10 mètres	267 Kio
...img/4.bmp (jthiphineau.github.io)	10 mètres	220 Kio
...img/3.bmp (jthiphineau.github.io)	10 mètres	167 Ko
...img/2.jpg (jthiphineau.github.io)	10 mètres	107 Kio
...img/texture-paper.png (jthiphineau.github.io)	10 mètres	95 Kio
...fonts/fontawesome-webfont.woff2?v=4.7.0 (jthiphineau.github.io)	10 mètres	76 Kio
...fonts/et-line.woff (jthiphineau.github.io)	10 mètres	55 Kio
...js/jquery-2.1.0.js (jthiphineau.github.io)	10 mètres	36 Kio
...img/la-chouette-agence.png (jthiphineau.github.io)	10 mètres	27 Kio

HDI

TTL du Taille de



...img/logo.png (jthiphineau.github.io)	25 Kio	mètres
...css/bootstrap.css (jthiphineau.github.io)	10	mètres
...js/gmaps.js (jthiphineau.github.io)	10	mètres
...img/citation.png (jthiphineau.github.io)	10	mètres
...js/bootstrap.js (jthiphineau.github.io)	12	Kio
...img/titre.png (jthiphineau.github.io)	10	mètres
...img/titre2.png (jthiphineau.github.io)	10	mètres
...css/font-awesome.css (jthiphineau.github.io)	8	Kio
...js/jquery.touchSwipe.js (jthiphineau.github.io)	10	mètres
/Thiphinée.../style.css (jthiphineau.github.io)	5	Kio
...js/blocs.js (jthiphineau.github.io)	10	mètres
...css/et-line.css (jthiphineau.github.io)	2	Kio
...img/lignes-h2-bg.png (jthiphineau.github.io)	10	mètres

⚠ Assurez-vous que le texte reste visible pendant le chargement de la police Web ^

Tirez parti de la fonction CSS d'affichage des polices pour vous assurer que le texte est visible par l'utilisateur pendant le chargement des polices Web. [En savoir plus](#).

[PCF] [LCP]

Afficher les ressources tierces ( 0 )

PWA

...fonts/et-line.woff ([jthiphineau.github.io](https://jthiphineau.github.io)) 120 ms

...fonts/fontawesome-webfont.woff2?v=4.7.0 ([jthiphineau.github.io](https://jthiphineau.github.io)) 130 ms

### ⚠ Éléments d'image ne sont pas explicites width et height

^

Définissez une largeur et une hauteur explicites sur les éléments d'image pour réduire les changements de mise en page et améliorer CLS. [Apprendre encore plus](#)

CLS

 Afficher les ressources tierces ( 0 )

URL

Éléments défaillants



...img/3.bmp ([jthiphineau.github.io](https://jthiphineau.github.io))



paris web design logo  
agence web meilleure  
agence, Création d'un site  
web pour ...

```

```



...img/4.bmp ([jthiphineau.github.io](https://jthiphineau.github.io))



paris web design logo  
agence web meilleure  
agence, Création d'un site  
web pour ...

```

```



...img/1.jpg ([jthiphineau.github.io](https://jthiphineau.github.io))



paris web design logo  
agence web meilleure  
agence et refonte site web  
journal

```

```

## URL

## Éléments défaillants

(89)

(84)

(93)

(78)

PWA



...img/2.jpg (jthiphineau.github.io)



CREATION D'UN SITE WEB POUR PHOTOGRAPHES

agence, Création d'un site web pour ...

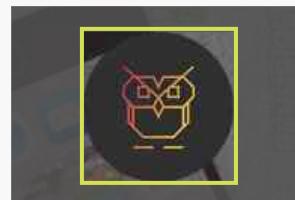


...img/la-chouette-agence.png (jthiphineau.github.io)

&lt;img src="img/la-chouette-agence.png" alt="paris web design logo agence web meilleure agence" height="40"&gt;



...img/logo.png (jthiphineau.github.io)



La chouette agence, agence web paris, création logo paris

&lt;img src="img/logo.png" class="center-block image-resize-mode" width="100" alt="La chouette agence, agence web paris, création logo paris"&gt;



...img/citation.png (jthiphineau.github.io)



agence web, agence web paris, création de sites

internet paris, stratégie web

&lt;img alt="agence web, agence web paris, conception web paris, stratégie web" src="img/citation.png"&gt;



...img/titre.png (jthiphineau.github.io)



agence web, agence web paris, création de sites

internet paris, stratégie web

&lt;img alt="agence web, agence web paris, conception web paris, stratégie web" src="img/title.png"&gt;

## URL

## Éléments défaillants

(89)

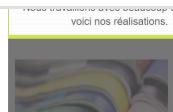
(84)

(93)

(78)

PWA

avec beau  
nos réalisations.  
...  
img/titre2.png (jthiphineau.github.io)



Tous travaillons avec beaucoup d'envie nos réalisations.

internet paris, stratégie web  


## ■ Évitez les énormes charges utiles du réseau — La taille totale était de 3 887 Kio



Les charges utiles de grand réseau coûtent de l'argent réel aux utilisateurs et sont fortement corrélées avec de longs temps de chargement. [En savoir plus](#). [LCP]

Afficher les ressources tierces (0)

## URL

## Taille de transfert

...img/image-de-présentation.bmp (jthiphineau.github.io)	2 101,9 Kio
...img/la-chouette-agence-banniere.jpg (jthiphineau.github.io)	600,9 Kio
...img/1.jpg (jthiphineau.github.io)	267,2 Kio
...img/4.bmp (jthiphineau.github.io)	219,8 Kio
...img/3.bmp (jthiphineau.github.io)	167,1 Kio
...img/2.jpg (jthiphineau.github.io)	107,4 Kio
...img/texture-paper.png (jthiphineau.github.io)	94,6 Kio
...fonts/fontawesome-webfont.woff2?v=4.7.0 (jthiphineau.github.io)	76,0 Kio
...fonts/et-line.woff (jthiphineau.github.io)	54,6 Kio
...js/jquery-2.1.0.js (jthiphineau.github.io)	35,5 Kio

## ● Éviter d'enchaîner les requêtes critiques — 8 chaînes trouvées



Les chaînes de requêtes critiques ci-dessous vous montrent quelles ressources sont chargées avec une priorité élevée. Envisagez de réduire la longueur des chaînes, de réduire la taille de téléchargement des ressources ou de différer le téléchargement de ressources inutiles pour améliorer le chargement des pages. [En savoir plus](#).

[PCF] [LCP]

Latence maximale du chemin critique : **480 ms**

...js/bootstrap.js (jthiphineau.github.io)- <b>120 ms, 11,02 Kio</b>
...js/blocs.js (jthiphineau.github.io)- <b>140 ms, 3,83 Kio</b>
...css/font-awesome.css (jthiphineau.github.io)
...fonts/fontawesome-webfont.woff2?v=4.7.0 (jthiphineau.github.io)- <b>130 ms, 76.1 Kio</b>
...js/jquery-2.1.0.js (jthiphineau.github.io)- <b>150 ms, 35,53 Kio</b>
...js/gmaps.js (jthiphineau.github.io)- <b>130 ms, 14,93 Kio</b>
...css/bootstrap.css (jthiphineau.github.io)- <b>150 ms, 22,22 Kio</b>
/Thiphinée.../style.css (jthiphineau.github.io)- <b>150 ms, 4,63 Kio</b>
...css/et-line.css (jthiphineau.github.io)
...fonts/et-line.woff (jthiphineau.github.io)- <b>120 ms, 54.62 Kio</b>

Limitez le nombre de demandes et transférez des tailles réduites — 25 demandes

- 3 887 Kio

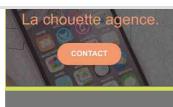
Pour définir des budgets pour la quantité et la taille des ressources de page, ajoutez un fichier budget.json. [En savoir plus](#).

Type de ressource	Demandes	Taille de transfert
Total	25	3 887,1 Kio
Image	13	3 643,6 Kio
Police de caractère	2	130,7 Kio
Scénario	5	72,2 Kio
Feuille de style	4	36,9 Kio
Document	1	3.7 Kio
Médias	0	0.0 Kio
Autre	0	0.0 Kio
Tierce personne	0	0.0 Kio

Le plus grand élément de peinture de contenu — 1 élément trouvé

Il s'agit du plus grand élément de contenu peint dans la fenêtre. [Apprendre encore plus](#) [LCP]

## Élément



`t-edge bloc-bg-texture text..." id="bloc-1-hero">`



- Eviter les grands décalages de mise en page — 5 éléments trouvés ^

### Élément

Cotisation  
CLS



**WEB DESIGN** Que vous ayez un site web qui a besoin d'un rafraîchissement ou que...

`<div class="bloc bgc-white l-bloc" id="bloc-2-services">`

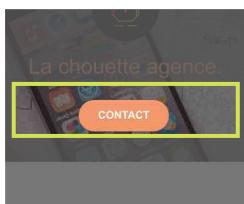
0,069



**WEB DESIGN** Que vous ayez un site web qui a besoin d'un rafraîchissement ou que...

`<div class="row voffset-lg med-width-whitespace">`

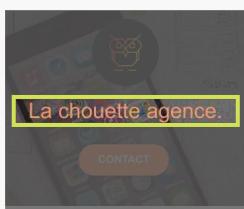
0,032



**CONTACT**

`<div class="text-center">`

0,029



**La chouette agence.**

`<h1 class="text-center hero-bloc-text tc-white">`

0,014



**STRATÉGIE** Plutôt que de suggérer des designs à la mode, nous travaillerons av...

`<div class="col-sm-4">`

0,004

- Éviter les longues tâches du fil principal — 2 tâches longues trouvées ^

Répertorie les tâches les plus longues sur le thread principal, utile pour identifier les pires contributeurs au retard d'entrée. [Apprendre encore plus](#) OTC

Afficher les ressources tierces ( 0 )

(89)

(84)

(93)

(78)

PWA

début

...js/jquery-2.1.0.js (jthiphineau.github.io) 2 280 ms 117 ms

/Thiphinée.../ (jthiphineau.github.io) 799 ms 60 millisecondes

## Audits réussis (20)

### ● Différer les images hors écran

Envisagez de charger paresseux les images hors écran et cachées une fois que toutes les ressources critiques ont fini de charger pour réduire le temps d'interaction.  
[En savoir plus](#) .

### ● Minimiser CSS Économies — potentielles de 4 Kio

La réduction des fichiers CSS peut réduire la taille de la charge utile du réseau. [En savoir plus](#) . [PCF](#) [LCP](#)

 Afficher les ressources tierces ( 0 )

URL

Taille de transfert Économies potentielles

...css/bootstrap.css (jthiphineau.github.io) 22,2 Kio 4.4 Kio

### ● Activer la compression de texte

Text-based resources should be served with compression (gzip, deflate or brotli) to minimize total network bytes. [Learn more](#). [FCP](#) [LCP](#)

### ● Preconnect to required origins

Consider adding `preconnect` or `dns-prefetch` resource hints to establish early connections to important third-party origins. [Learn more](#). [FCP](#) [LCP](#)



requests depend on it. [Learn more](#). [FCP](#) [LCP](#)

[Show 3rd-party resources \(0\)](#)

URL	Time Spent
/Thiphinea.../ (jthiphineau.github.io)	140 ms

/Thiphinea.../ (jthiphineau.github.io) 140 ms

#### ● Avoid multiple page redirects

Redirects introduce additional delays before the page can be loaded. [Learn more](#).

[FCP](#) [LCP](#)

#### ● Preload key requests

Consider using `<link rel=preload>` to prioritize fetching resources that are currently requested later in page load. [Learn more](#). [FCP](#) [LCP](#)

#### ● Use video formats for animated content

Large GIFs are inefficient for delivering animated content. Consider using MPEG4/WebM videos for animations and PNG/WebP for static images instead of GIF to save network bytes. [Learn more](#) [LCP](#)

#### ● Remove duplicate modules in JavaScript bundles

Remove large, duplicate JavaScript modules from bundles to reduce unnecessary bytes consumed by network activity. [TBT](#)

#### ● Avoid serving legacy JavaScript to modern browsers

Polyfills and transforms enable legacy browsers to use new JavaScript features. However, many aren't necessary for modern browsers. For your bundled JavaScript, adopt a modern script deployment strategy using module/nomodule feature detection to reduce the amount of code shipped to modern browsers, while retaining support for legacy browsers. [Learn More](#) [TBT](#)

#### ● Preload Largest Contentful Paint image

Preload the image used by the LCP element in order to improve your LCP time.



### ● Avoids an excessive DOM size — 174 elements ^

A large DOM will increase memory usage, cause longer [style calculations](#), and produce costly [layout reflows](#). [Learn more](#). TBT

Statistic	Element	Value
Total DOM Elements		174
Maximum DOM Depth		span <code>&lt;span class="fa fa-twitter icon-md"&gt;</code> 11
Maximum Child Elements		annuaireagence.com annuaireseo.com annuairemarketing.com 123seo.com 123site.com... <code>&lt;ul&gt;</code> 9

### ● User Timing marks and measures ^

Consider instrumenting your app with the User Timing API to measure your app's real-world performance during key user experiences. [Learn more](#).

### ● JavaScript execution time — 0.1 s ^

Consider reducing the time spent parsing, compiling, and executing JS. You may find delivering smaller JS payloads helps with this. [Learn more](#). TBT

Show 3rd-party resources (0)

URL	Total	CPU Time	Script Evaluation	Script Parse
	Time			
/Thiphineau.../ (jthiphineau.github.io)	275 ms		8 ms	4 ms
Unattributable	240 ms		11 ms	1 ms
...js/jquery-2.1.0.js (jthiphineau.github.io)	125 ms		74 ms	10 ms

- Minimizes main-thread work — 0.7 s



Category	Time Spent
Other	321 ms
Style & Layout	122 ms
Script Evaluation	115 ms
Rendering	70 ms
Parse HTML & CSS	68 ms
Script Parsing & Compilation	34 ms

- Minimize third-party usage

Third-party code can significantly impact load performance. Limit the number of redundant third-party providers and try to load third-party code after your page has primarily finished loading. [Learn more.](#) TBT

- Lazy load third-party resources with facades

Some third-party embeds can be lazy loaded. Consider replacing them with a facade until they are required. [Learn more.](#) TBT

- Uses passive listeners to improve scrolling performance

Pensez à marquer vos écouteurs d'événements tactiles et à molette comme « passifs » pour améliorer les performances de défilement de votre page. [En savoir plus](#).

- Évite `document.write()`

Pour les utilisateurs disposant de connexions lentes, les scripts externes injectés dynamiquement via `document.write()` peuvent retarder le chargement de la page de plusieurs dizaines de secondes. [En savoir plus](#).

- Évitez les animations non composées

Les animations qui ne sont pas composées peuvent être désordonnées et



## Accessibilité

Ces vérifications mettent en évidence les possibilités d'améliorer l'accessibilité de votre application Web. Seul un sous-ensemble de problèmes d'accessibilité peut être détecté automatiquement, les tests manuels sont donc également encouragés.

**Contraste** — Ce sont des opportunités pour améliorer la lisibilité de votre contenu.

▲ Background and foreground colors do not have a sufficient contrast ratio.

Low-contrast text is difficult or impossible for many users to read. [Learn more](#).

### Failing Elements



Agence web à paris, stratégie web, web design, illustrations, design de site we...  
`<div class="keywords" style="color:#cccccc;font-size:1px;">`



La chouette agence - Agence web basée à Lyon.  
`<p class="text-center white">`



voiture.com  
`<a href="voiture.com">`

## Failing Elements



<ul style="list-style-type: none"><li>• pizza.com</li><li>• matoiture.com</li><li>• immobilierseo.com</li></ul>	matoiture.com <code>&lt;a href="matoiture.com"&gt;</code>
<ul style="list-style-type: none"><li>• pizza.com</li><li>• matoiture.com</li><li>• immobilierseo.com</li></ul> <p>nuaires liste 1 <a href="annuaireseo.com">annuaireseo.com</a></p>	immobilierseo.com <code>&lt;a href="immobilierseo.com"&gt;</code>
<ul style="list-style-type: none"><li>• immobilierseo.com</li><li>• annuaireliste 1</li><li>• annuairereagence.com</li><li>• annuaireseo.com</li><li>• annuairemarketing.com</li></ul>	annuairereagence.com <code>&lt;a href="annuairereagence.com"&gt;</code>
<ul style="list-style-type: none"><li>• annuaireliste 1</li><li>• annuairereagence.com</li><li>• annuaireseo.com</li><li>• annuairemarketing.com</li><li>• 123seo.com</li></ul>	annuaireseo.com <code>&lt;a href="annuaireseo.com"&gt;</code>
<ul style="list-style-type: none"><li>• annuaireliste 1</li><li>• annuairereagence.com</li><li>• annuaireseo.com</li><li>• annuairemarketing.com</li><li>• 123seo.com</li><li>• 123site.com</li><li>• annuairewordpress.com</li></ul>	annuairemarketing.com <code>&lt;a href="annuairemarketing.com"&gt;</code>
<ul style="list-style-type: none"><li>• annualreseo.com</li><li>• annualremarketing.com</li><li>• 123seo.com</li><li>• 123site.com</li><li>• annuairewordpress.com</li></ul>	123seo.com <code>&lt;a href="123seoture.com"&gt;</code>
<ul style="list-style-type: none"><li>• annuairemarketing.com</li><li>• 123site.com</li><li>• 123seo.com</li><li>• annuairewordpress.com</li><li>• listeagence.com</li></ul>	123site.com <code>&lt;a href="123site.com"&gt;</code>

## Failing Elements



<ul style="list-style-type: none"><li>• annuairewordpress.com</li><li>• listeagence.com</li><li>• meilleuresagencesparis.com</li><li>• listeseo.com</li></ul>	<p>listeagence.com</p> <p>&lt; a href="listea<span style="color: blue;">gence.com"</span></p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• 123site.com</li><li>• annuairewordpress.com</li><li>• listeagence.com</li><li>• meilleuresagencesparis.com</li><li>• listeseo.com</li></ul>	<p>meilleuresagencesparis.com</p> <p>&lt; a href="meilleuresagencesparis.com"&gt;</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• listeagence.com</li><li>• meilleuresagencesparis.com</li><li>• listeseo.com</li></ul>	<p>listeseo.com</p> <p>&lt; a href="listeseo.com"&gt;</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• annuairewordpress.com</li><li>• meilleuresagencesparis.com</li><li>• betterseo.com</li><li>• ameliorerseo.com</li><li>• seojuicelien.com</li></ul>	<p>betterseo.com</p> <p>&lt; a href="betterseo.com"&gt;</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• meilleuresagencesparis.com</li><li>• betterseo.com</li><li>• ameliorerseo.com</li><li>• seojuicelien.com</li><li>• meilleursliens.com</li></ul>	<p>ameliorerseo.com</p> <p>&lt; a href="ameliorerseo.com"&gt;</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• betterseo.com</li><li>• ameliorerseo.com</li><li>• seojuicelien.com</li><li>• meilleursliens.com</li><li>• liensagogo.com</li></ul>	<p>seojuicelien.com</p> <p>&lt; a href="seojuicelien.com"&gt;</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• ameliorerseo.com</li><li>• seojuicelien.com</li><li>• meilleursliens.com</li><li>• liensagogo.com</li><li>• backlink.com</li></ul>	<p>meilleursliens.com</p> <p>&lt; a href="meilleursliens.com"&gt;</p>

## Failing Elements



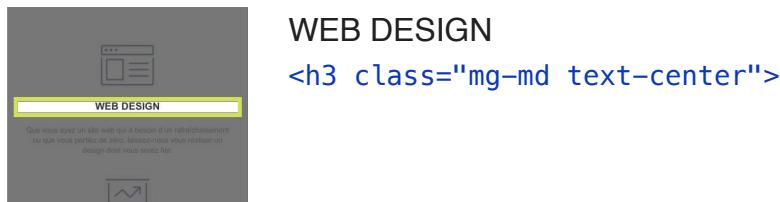
	backlink.com <code>&lt;a href="backlink.com"&gt;</code>
	linkjuiceannuaire.com <code>&lt;a href="linkjuiceannuaire.com"&gt;</code>
	remontersurgoogle.com <code>&lt;a href="remontersurgoogle.com"&gt;</code>
	vraiseofiable.com <code>&lt;a href="vraiseofiable.com"&gt;</code>

**Navigation** — These are opportunities to improve keyboard navigation in your application.

▲ Heading elements are not in a sequentially-descending order ^

Properly ordered headings that do not skip levels convey the semantic structure of the page, making it easier to navigate and understand when using assistive technologies. [Learn more.](#)

## Failing Elements



**Internationalization and localization** — These are opportunities to improve the



Specifying a valid [BCP 47 language](#) helps screen readers announce text properly.

[Learn more.](#)

## Failing Elements



html  
<html lang="Default">

**Names and labels** — These are opportunities to improve the semantics of the controls in your application. This may enhance the experience for users of assistive technology, like a screen reader.

### ▲ Links do not have a discernible name

^

Link text (and alternate text for images, when used as links) that is discernible, unique, and focusable improves the navigation experience for screen reader users.

[Learn more.](#)

## Failing Elements



a  
<a class="social" href="index.html">



a  
<a class="social" href="index.html">



a  
<a class="social" href="index.html">

## Failing Elements



**Additional items to manually check (10)** — These items address areas which an automated testing tool cannot cover. Learn more in our guide on [conducting an accessibility review](#).

● The page has a logical tab order

Tabbing through the page follows the visual layout. Users cannot focus elements that are offscreen. [Learn more](#).

● Interactive controls are keyboard focusable

Custom interactive controls are keyboard focusable and display a focus indicator. [Learn more](#).

● 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](#).

● 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. [Learn more](#).

● 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. [Learn more](#).

● Custom controls have associated labels

Custom interactive controls have associated labels, provided by aria-label or aria-labelledby. [Learn more](#).

● Custom controls have ARIA roles

Custom interactive controls have appropriate ARIA roles. [Learn more.](#)



DOM order matches the visual order, improving navigation for assistive technology.

[Learn more.](#)

- Offscreen content is hidden from assistive technology

Offscreen content is hidden with display: none or aria-hidden=true. [Learn more.](#)

- 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. [Learn more.](#)

## Passed audits (10)

- [aria-hidden="true"] is not present on the document <body>

Assistive technologies, like screen readers, work inconsistently when `aria-hidden="true"` is set on the document `<body>`. [Learn more.](#)

- Buttons have an accessible name

When a button doesn't have an accessible name, screen readers announce it as "button", making it unusable for users who rely on screen readers. [Learn more.](#)

- The page contains a heading, skip link, or landmark region

Adding ways to bypass repetitive content lets keyboard users navigate the page more efficiently. [Learn more.](#)

- Document has a <title> element

The title gives screen reader users an overview of the page, and search engine users rely on it heavily to determine if a page is relevant to their search. [Learn more.](#)

- [id] attributes on active, focusable elements are unique

All focusable elements must have a unique `id` to ensure that they're visible to



● `<html>` element has a `[lang]` attribute ^

If a page doesn't specify a lang attribute, a screen reader assumes that the page is in the default language that the user chose when setting up the screen reader. If the page isn't actually in the default language, then the screen reader might not announce the page's text correctly. [Learn more](#).

● Image elements have `[alt]` attributes ^

Informative elements should aim for short, descriptive alternate text. Decorative elements can be ignored with an empty alt attribute. [Learn more](#).

● Lists contain only `<li>` elements and script supporting elements (`<script>` and `<template>`). ^

Screen readers have a specific way of announcing lists. Ensuring proper list structure aids screen reader output. [Learn more](#).

● List items (`<li>`) are contained within `<ul>` or `<ol>` parent elements ^

Screen readers require list items (``<li>``) to be contained within a parent `<ul>` or `<ol>` to be announced properly. [Learn more](#).

● `[user-scalable="no"]` is not used in the `<meta name="viewport">` element and the `[maximum-scale]` attribute is not less than 5. ^

Disabling zooming is problematic for users with low vision who rely on screen magnification to properly see the contents of a web page. [Learn more](#).

## Not applicable (30) ^

● `[accesskey]` values are unique ^

Access keys let users quickly focus a part of the page. For proper navigation, each



Each ARIA `role` supports a specific subset of `aria-\*` attributes. Mismatching these invalidates the `aria-\*` attributes. [Learn more](#).

● `button`, `link`, and `menuitem` elements have accessible names ^

When an element doesn't have an accessible name, screen readers announce it with a generic name, making it unusable for users who rely on screen readers. [Learn more](#).

● `[aria-hidden="true"]` elements do not contain focusable descendants ^

Focusable descendants within an `[aria-hidden="true"]` element prevent those interactive elements from being available to users of assistive technologies like screen readers. [Learn more](#).

● ARIA input fields have accessible names ^

When an input field doesn't have an accessible name, screen readers announce it with a generic name, making it unusable for users who rely on screen readers. [Learn more](#).

● ARIA `meter` elements have accessible names ^

When an element doesn't have an accessible name, screen readers announce it with a generic name, making it unusable for users who rely on screen readers. [Learn more](#).

● ARIA `progressbar` elements have accessible names ^

When an element doesn't have an accessible name, screen readers announce it with a generic name, making it unusable for users who rely on screen readers. [Learn more](#).

● `[role]`s have all required `[aria-*]` attributes ^

Some ARIA roles have required attributes that describe the state of the element to screen readers. [Learn more](#).

● Elements with an ARIA `[role]` that require children to contain a specific `[role]` have all required children. ^

Some ARIA parent roles must contain specific child roles to perform their intended accessibility functions. [Learn more](#).

## ARIA roles are contained by their required parent element

Performant when intended accessibility functions. [Learn more](#).

### [role] values are valid

ARIA roles must have valid values in order to perform their intended accessibility functions. [Learn more](#).

### ARIA toggle fields have accessible names

When a toggle field doesn't have an accessible name, screen readers announce it with a generic name, making it unusable for users who rely on screen readers. [Learn more](#).

### ARIA tooltip elements have accessible names

When an element doesn't have an accessible name, screen readers announce it with a generic name, making it unusable for users who rely on screen readers. [Learn more](#).

### ARIA treeitem elements have accessible names

When an element doesn't have an accessible name, screen readers announce it with a generic name, making it unusable for users who rely on screen readers. [Learn more](#).

### [aria-\*] attributes have valid values

Assistive technologies, like screen readers, can't interpret ARIA attributes with invalid values. [Learn more](#).

### [aria-\*] attributes are valid and not misspelled

Assistive technologies, like screen readers, can't interpret ARIA attributes with invalid names. [Learn more](#).

### <dl>'s contain only properly-ordered <dt> and <dd> groups, <script>, <template> or <div> elements.

When definition lists are not properly marked up, screen readers may produce confusing or inaccurate output. [Learn more](#).

### Definition list items are wrapped in <dl> elements

Definition list items (``<dt>`` and ``<dd>``) must be wrapped in a parent ``<dl>`` element



The value of an ARIA ID must be unique to prevent other instances from being overlooked by assistive technologies. [Learn more](#).

● No form fields have multiple labels ^

Form fields with multiple labels can be confusingly announced by assistive technologies like screen readers which use either the first, the last, or all of the labels. [Learn more](#).

● `<frame>` or `<iframe>` elements have a title ^

Screen reader users rely on frame titles to describe the contents of frames. [Learn more](#).

● `<input type="image">` elements have `[alt]` text ^

When an image is being used as an `<input>` button, providing alternative text can help screen reader users understand the purpose of the button. [Learn more](#).

● Form elements have associated labels ^

Labels ensure that form controls are announced properly by assistive technologies, like screen readers. [Learn more](#).

● The document does not use `<meta http-equiv="refresh">` ^

Users do not expect a page to refresh automatically, and doing so will move focus back to the top of the page. This may create a frustrating or confusing experience. [Learn more](#).

● `<object>` elements have `[alt]` text ^

Screen readers cannot translate non-text content. Adding alt text to `<object>` elements helps screen readers convey meaning to users. [Learn more](#).

● No element has a `[tabindex]` value greater than 0 ^

A value greater than 0 implies an explicit navigation ordering. Although technically valid, this often creates frustrating experiences for users who rely on assistive technologies. [Learn more](#).

● Cells in a `<table>` element that use the `[headers]` attribute refer to table cells within the same table. ^

Screen readers have features to make navigating tables easier. Ensuring `<td>` cells



<th> elements and elements with [role="columnheader"/"rowheader"] have data cells they describe.

Screen readers have features to make navigating tables easier. Ensuring table headers always refer to some set of cells may improve the experience for screen reader users. [Learn more](#).

[lang] attributes have a valid value

Specifying a valid [BCP 47 language](#) on elements helps ensure that text is pronounced correctly by a screen reader. [Learn more](#).

<video> elements contain a <track> element with [kind="captions"]

When a video provides a caption it is easier for deaf and hearing impaired users to access its information. [Learn more](#).



## Best Practices

### Trust and Safety

▲ Includes front-end JavaScript libraries with known security vulnerabilities — 9  
vulnerabilities detected

Some third-party scripts may contain known security vulnerabilities that are easily identified and exploited by attackers. [Learn more](#).

Library Version	Vulnerability Count	Highest Severity
<a href="#">Bootstrap@3.3.5</a>	5	Medium

## Library Version

## Vulnerability Count

## Highest Severity



- Ensure CSP is effective against XSS attacks

A strong Content Security Policy (CSP) significantly reduces the risk of cross-site scripting (XSS) attacks. [Learn more](#)

Description	Directive	Severity
No CSP found in enforcement mode		High

## Passed audits (16)

- Uses HTTPS

All sites should be protected with HTTPS, even ones that don't handle sensitive data. This includes avoiding [mixed content](#), where some resources are loaded over HTTP despite the initial request being served over HTTPS. HTTPS prevents intruders from tampering with or passively listening in on the communications between your app and your users, and is a prerequisite for HTTP/2 and many new web platform APIs. [Learn more](#).

- Links to cross-origin destinations are safe

Add `rel="noopener"` or `rel="noreferrer"` to any external links to improve performance and prevent security vulnerabilities. [Learn more](#).

- Avoids requesting the geolocation permission on page load

Users are mistrustful of or confused by sites that request their location without context. Consider tying the request to a user action instead. [Learn more](#).

- Avoids requesting the notification permission on page load

Users are mistrustful of or confused by sites that request to send notifications without context. Consider tying the request to user gestures instead. [Learn more](#).



- Displays images with correct aspect ratio

Image display dimensions should match natural aspect ratio. [Learn more](#).

- Serves images with appropriate resolution

Image natural dimensions should be proportional to the display size and the pixel ratio to maximize image clarity. [Learn more](#).

- Page has the HTML doctype

Specifying a doctype prevents the browser from switching to quirks-mode. [Learn more](#).

- Properly defines charset

A character encoding declaration is required. It can be done with a `<meta>` tag in the first 1024 bytes of the HTML or in the Content-Type HTTP response header. [Learn more](#).

- Avoids `unload` event listeners

The `unload` event does not fire reliably and listening for it can prevent browser optimizations like the Back-Forward Cache. Consider using the `pagehide` or `visibilitychange` events instead. [Learn more](#)

- Avoids Application Cache

Application Cache is deprecated. [Learn more](#).

- Detected JavaScript libraries

All front-end JavaScript libraries detected on the page. [Learn more](#).

Name	Version
Bootstrap	3.3.5
jQuery	2.1.0

## ● Avoids deprecated APIs



## ● No browser errors logged to the console

Errors logged to the console indicate unresolved problems. They can come from network request failures and other browser concerns. [Learn more](#)

## ● Page has valid source maps

Source maps translate minified code to the original source code. This helps developers debug in production. In addition, Lighthouse is able to provide further insights. Consider deploying source maps to take advantage of these benefits. [Learn more](#).

## ● No issues in the `Issues` panel in Chrome Devtools

Issues logged to the `Issues` panel in Chrome Devtools indicate unresolved problems. They can come from network request failures, insufficient security controls, and other browser concerns. Open up the Issues panel in Chrome DevTools for more details on each issue.

## Not applicable (1)

### ● Fonts with `font-display: optional` are preloaded

Preload `optional` fonts so first-time visitors may use them. [Learn more](#)

78



search engine results ranking. There are additional factors Lighthouse does not check that may affect your search ranking. [Learn more](#).

**Content Best Practices** — Format your HTML in a way that enables crawlers to better understand your app's content.

▲ Document does not have a meta description [Description text is empty](#). ^

Meta descriptions may be included in search results to concisely summarize page content. [Learn more](#).

**Mobile Friendly** — Make sure your pages are mobile friendly so users don't have to pinch or zoom in order to read the content pages. [Learn more](#).

▲ Document doesn't use legible font sizes — [30.39% legible text](#) ^

Font sizes less than 12px are too small to be legible and require mobile visitors to “pinch to zoom” in order to read. Strive to have >60% of page text  $\geq 12\text{px}$ . [Learn more](#).

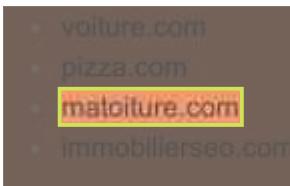
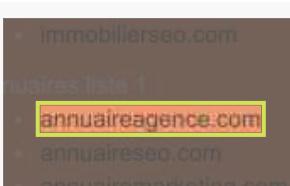
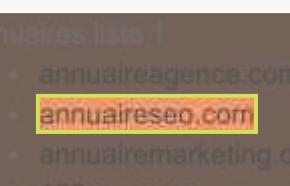
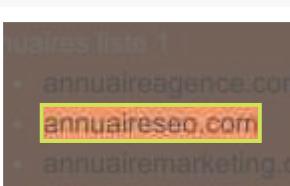
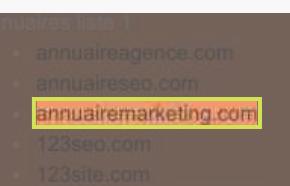
Show 3rd party resources (0)

Source	Selector	% of Page Text	Font Size
/Thiphinea.../style.css:6 79:3 (jthiphineau.github.io )	p	67.07%	11px
/Thiphinea.../ (jthiphineau.github.io )	<div class="keywords" style="color:#cccccc;font-size:1px;">	1.27%	1px
/Thiphinea.../ (jthiphineau.github.io )	<div class="keywords" style="color:#cccccc;font-size:1px;">	1.27%	1px
Legible text		30.39%	$\geq 12\text{px}$

▲ Tap targets are not sized appropriately — [35% appropriately sized tap targets](#) ^

Interactive elements like buttons and links should be large enough (48x48px), and



Tap Target	Size	Overlapping Target	
	voiture.co m <a href="vo iture.co m">		pizza.com <a href="pizza. com">
	pizza.com <a href="pi zza.com" >		matoiture.com <a href="matoit ure.com">
	matoiture. com <a href="ma toiture. com">		immobilierseo .com <a href="immobi lierseo.com">
	annuairea gence.co m <a href="an nuairea gence.com">		annuaireseo.c om <a href="annua ireseo.com">
	annuaire eo.com <a href="an nuaire eo.com">		annuairemark eting.com <a href="annua iremarketing. .com">
	123seo.c om <a href="12 3seoture .com">		annuairemark eting.com <a href="annua iremarketing. .com">

## Size

## Overlapping Target



voiture.co  
m  
<a  
href="vo  
iture.co  
m">

72x16



pizza.com  
<a  
href="pizza.  
com">

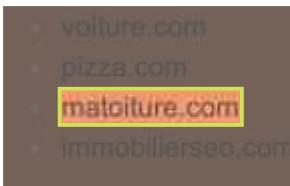


pizza.com  
<a  
href="pi  
zza.com"  
>

63x16



matoiture.com  
<a  
href="matoit  
ure.com">

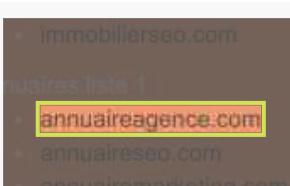


matoiture.  
com  
<a  
href="ma  
toiture.  
com">

88x16

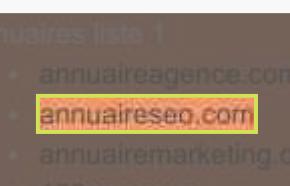


immobilierseo  
.com  
<a  
href="immobi  
lierseo.com">

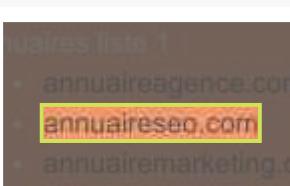


annuairea  
gence.co  
m  
<a  
href="an  
nuairea  
gence.com">

130x16

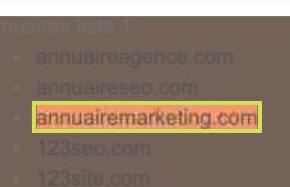


annuaireseo.c  
om  
<a  
href="annua  
ireseo.com">



annuaire  
eo.com  
<a  
href="an  
nuaire  
eo.com">

107x16

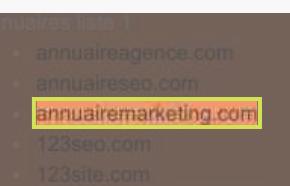


annuairemark  
eting.com  
<a  
href="annua  
iremarketing.  
.com">



123seo.c  
om  
<a  
href="12  
3seoture  
.com">

76x16



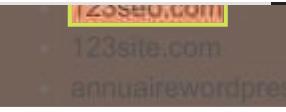
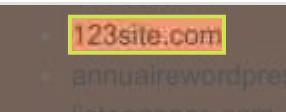
annuairemark  
eting.com  
<a  
href="annua  
iremarketing.  
.com">

## Tap Target

## Size

## Overlapping Target



	<a href="123site.com" annuairewordpres3seoture .com">	76x16		<a href="123site.com" annuairewordpres3seoture .com">
	123site.com<a href="123site.co m">	75x16		annuaireword press.com<a href="annuairewordpres3seoture.com">
	annuaire wordpres s.com<a href="an nuairewordpres3seoture.com">	149x16		listea gence.c om<a href="listea gence.com">
	listea gen ce.com<a href="li steagen ce.com">	101x16		meilleuresage ncesparis.co m<a href="meilleuresagencesparis.com">
	listeseo.c om<a href="li steseo.c om">	77x16		meilleuresage ncesparis.co m<a href="meilleuresagencesparis.com">
	betterseo. com<a href="be tterseo.com">	88x16		ameliorerseo. com<a href="ameliorerseo.com">

## Tap Target

## Size

## Overlapping Target



	<a href="#" am eliorers	111x16		<a href="seojuicelien.com" href="meilleursliens.com" href="liensagogo.com"/>
	seojuiceli en.com	103x16		meilleursliens. com
	<a href="se ojuiceli en.com" href="meilleursliens.com" href="liensagogo.com" href="backlink.com"/>	115x16		liensagogo.co m
	meilleursliens.com	98x16		<a href="liensagogo.com" href="backlink.com" href="linkjuiceannuaire.com" href="remontersurgoogle.com"/>
	<a href="liensagogo.com" href="backlink.com" href="linkjuiceannuaire.com" href="remontersurgoogle.com"/>	80x16		backlink.com
	linkjuicea nnuaire.c om	134x16		<a href="linkjuiceannuaire.com" href="remontersurgoogle.com" href="vaiseofiable.com"/>

## Tap Target

## Size

## Overlapping Target



remontersurgoogle.com  
vraiseofiable.com

.com

<a  
href="re

montersurgoogle.com">

147x16

vraiseofiable.com

<a  
href="vraise  
ofiable.com"

## Additional items to manually check (1) — Run these additional validators on your site to check additional SEO best practices.

### Structured data is valid

Run the [Structured Data Testing Tool](#) and the [Structured Data Linter](#) to validate structured data. [Learn more](#).

## Passed audits (9)

### Has a <meta name="viewport"> tag with width or initial-scale

Add a `<meta name="viewport">` tag to optimize your app for mobile screens. [Learn more](#).

### Document has a <title> element

The title gives screen reader users an overview of the page, and search engine users rely on it heavily to determine if a page is relevant to their search. [Learn more](#).

### Page has successful HTTP status code

Pages with unsuccessful HTTP status codes may not be indexed properly. [Learn more](#).

### Links have descriptive text

Le texte du lien descriptif aide les moteurs de recherche à comprendre votre contenu. [En savoir plus](#).



explorer les sites Web. Assurez-vous que l'attribut « href » des éléments d'ancrage renvoie à une destination appropriée, afin que davantage de pages du site puissent être découvertes. [Apprendre encore plus](#)

#### ● L'indexation de la 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 ont des `[alt]` attributs ^

Les éléments informatifs doivent viser un texte alternatif court et descriptif. Les éléments décoratifs peuvent être ignorés avec un attribut alt vide. [En savoir plus](#).

#### ● Le document a une validité `hreflang` ^

Les liens hreflang indiquent aux moteurs de recherche quelle version d'une page ils doivent répertorier dans les résultats de recherche pour une langue ou une région donnée. [En savoir plus](#).

#### ● Le document évite les plugins ^

Les moteurs de recherche ne peuvent pas indexer le contenu des plugins, et de nombreux appareils restreignent les plugins ou ne les prennent pas en charge. [En savoir plus](#).

### Sans objet (2) ^

#### ● robots.txt est valide ^

Si votre fichier robots.txt est mal formé, les robots d'exploration peuvent ne pas être en mesure de comprendre comment vous souhaitez que votre site Web soit exploré ou indexé. [En savoir plus](#).

## Le document a une validité `rel=canonical`



## Application Web progressive

Ces contrôles valident les aspects d'une Progressive Web App. [En savoir plus](#).

### Installable

#### Le manifeste de l'application Web ou le service worker ne répondent pas aux exigences d'installation — 1 raison

Service worker est la technologie qui permet à votre application d'utiliser de nombreuses fonctionnalités de l'application Web progressive, telles que les notifications hors ligne, l'ajout à l'écran d'accueil et les notifications push. Avec des implémentations de service worker et de manifeste appropriées, les navigateurs peuvent inviter de manière proactive les utilisateurs à ajouter votre application à leur écran d'accueil, ce qui peut conduire à un engagement plus élevé. [En savoir plus](#).

Raison de l'échec

Aucun manifeste n'a été récupéré

### PWA optimisé

#### N'enregistre pas un technicien de service qui contrôle la page et `start_url`

Le service worker est la technologie qui permet à votre application d'utiliser de nombreuses fonctionnalités de l'application Web progressive, telles que les notifications hors ligne, l'ajout à l'écran d'accueil et les notifications push. [En savoir plus](#).

## ● Redirige le trafic HTTP vers HTTPS



utilisateurs. [En savoir plus](#).

N'est pas configuré pour un écran de démarrage personnalisé

▲ Échecs : aucun manifeste n'a été récupéré.

Un écran de démarrage thématique garantit une expérience de haute qualité lorsque les utilisateurs lancent votre application depuis leur écran d'accueil. [En savoir plus](#).

Ne définit pas de couleur de thème pour la barre d'adresse.

▲ Échecs : aucun manifeste n'a été récupéré, aucune balise `<meta name="theme-color">` trouvée.

La barre d'adresse du navigateur peut être thématique pour correspondre à votre site. [En savoir plus](#).

## ● Le contenu est correctement dimensionné pour la fenêtre

Si la largeur du contenu de votre application ne correspond pas à la largeur de la fenêtre d'affichage, votre application peut ne pas être optimisée pour les écrans mobiles. [En savoir plus](#).

## ● A une `<meta name="viewport">` étiquette avec `width=device-width, initial-scale=1`

Ajoutez une balise `<meta name="viewport">` pour optimiser votre application pour les écrans mobiles. [En savoir plus](#).

## ▲ Ne fournit pas un `apple-touch-icon`

Pour une apparence idéale sur iOS lorsque les utilisateurs ajoutent une application Web progressive à l'écran d'accueil, définissez une "icône apple-touch". Il doit pointer vers un PNG carré de 192px (ou 180px) non transparent. [En savoir plus](#).

## ▲ Le manifeste n'a pas d'icône masquable Aucun manifeste n'a été récupéré

Une icône masquable garantit que l'image remplit toute la forme sans être en boîte aux lettres lors de l'installation de l'application sur un appareil. [En savoir plus](#).

## Éléments supplémentaires à vérifier manuellement (3) — Ces vérifications sont requises par la [liste de contrôle PWA de base](#) mais ne sont pas automatiquement

vérifiées par Lighthouse. Ils n'affectent pas votre score mais il est important que vous les



#### Le site fonctionne avec plusieurs navigateurs

Pour atteindre le plus grand nombre d'utilisateurs, les sites doivent fonctionner sur tous les principaux navigateurs. [En savoir plus](#).

#### Les transitions de page ne semblent pas bloquer sur le réseau

Les transitions doivent être rapides lorsque vous tapez, même sur un réseau lent. Cette expérience est la clé de la perception de la performance d'un utilisateur. [En savoir plus](#).

#### Chaque page a une URL

Assurez-vous que les pages individuelles peuvent être liées en profondeur via une URL et que les URLs sont uniques à des fins de partage sur les réseaux sociaux. [En savoir plus](#).

### Paramètres d'exécution

<b>URL</b>	<a href="https://jthiphineau.github.io/ThiphineauJulien_4_29072021/">https://jthiphineau.github.io/ThiphineauJulien_4_29072021/</a>
<b>Heure de récupération</b>	3 août 2021, 17:51 GMT+2
<b>Dispositif</b>	Moto G4 émulée
<b>Limitation du réseau</b>	Inconnu
<b>Limitation du processeur</b>	Inconnu
<b>Canal</b>	g / D
<b>Agent utilisateur (hôte)</b>	Mozilla/5.0 (X11 ; Linux x86_64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, comme Gecko) HeadlessChrome/90.0.4430.97 Safari/537.36
<b>Agent utilisateur (réseau)</b>	Mozilla/5.0 (Linux ; Android 7.0 ; Moto G (4)) AppleWebKit/537.36 (KHTML, comme Gecko)



Généré par **Lighthouse** 8.0.0 | [Déposer un problème](#)