

Rapport d'optimisation

La Panthère

Comparaison des résultats

Les différentes recommandations proposées ont permises une évolution de la vitesse de chargement de la version template vers la version optimisée



Latest Performance Report for:

<https://strenault.github.io/P4-la-panthere-principal/>

Report generated: Wed, May 18, 2022 6:20 AM -0700
Test Server Location: 🇨🇦 Vancouver, Canada
Using: 🦊 Chrome (Desktop) 98.0.4758.102, Lighthouse 9.3.1

GTmetrix Grade ?

A	Performance ?	Structure ?
	99%	89%

Web Vitals ?

Largest Contentful Paint ?	Total Blocking Time ?	Cumulative Layout Shift ?
765ms	0ms	0.05

Summary

Performance

Structure

Waterfall

Video

History

Speed Visualization ?





Latest Performance Report for:

<https://strenault.github.io/Agence-web-design-La-Panthere/>

Report generated: Sat, May 21, 2022 1:04 AM -0700

Test Server Location: 🇨🇦 Vancouver, Canada

Using: 🦊 Chrome (Desktop) 98.0.4758.102, Lighthouse 9.3.1

GTmetrix Grade ?

A	Performance ? 100%	Structure ? 98%
----------	------------------------------	---------------------------

Web Vitals ?

Largest Contentful Paint ? 293ms	Total Blocking Time ? 0ms	Cumulative Layout Shift ? 0
--	-------------------------------------	---------------------------------------

Summary

Performance

Structure

Waterfall

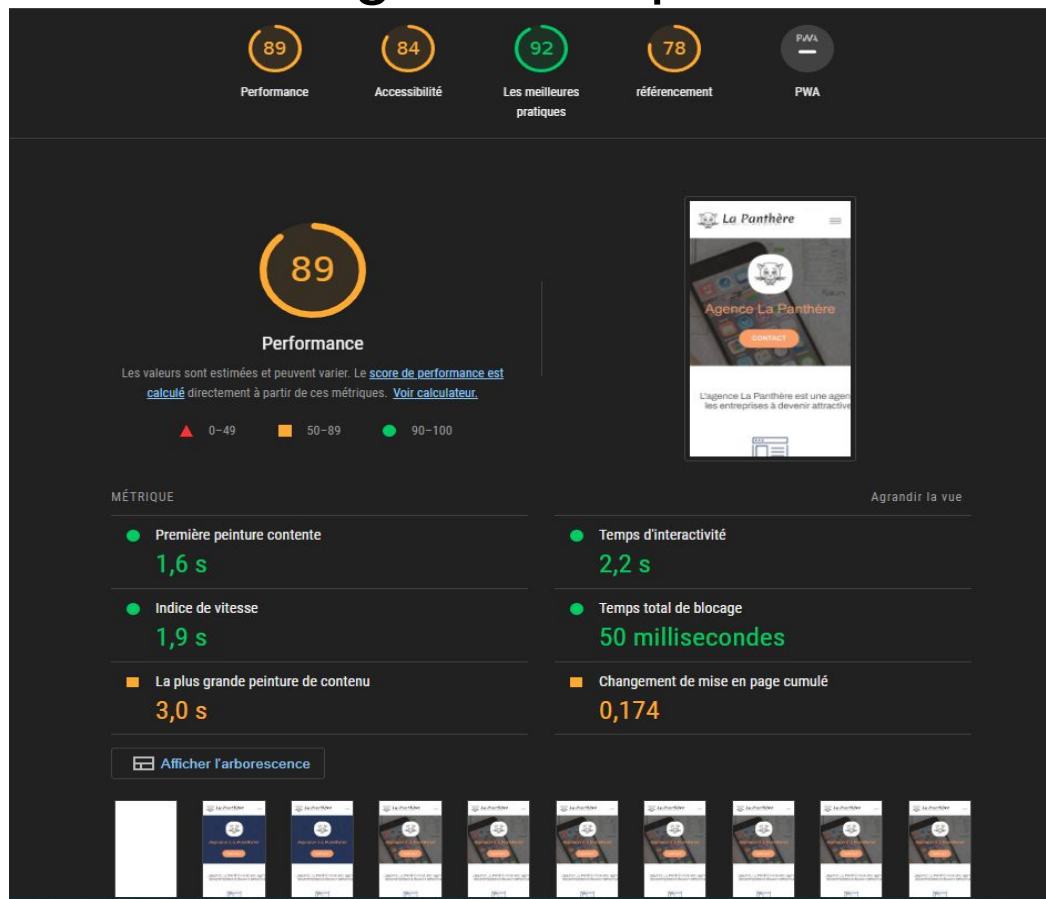
Video

History

Speed Visualization ?



le test effectué avec lighthouse pour la version template.



OPPORTUNITÉS

Occasion

Économies estimées

▲	Diffusez des images dans des formats nouvelle génération	<div></div>	14,85 s	▼
▲	Encoder efficacement les images	<div></div>	11,7 s	▼
■	Éliminer les ressources bloquant le rendu	<div></div>	0,76 s	▼
■	Images correctement dimensionnées	<div></div>	0,45 s	▼

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

DIAGNOSTIQUE

▲	Servir des actifs statiques avec une politique de cache efficace	— 24 ressources trouvées	▼
▲	Assurez-vous que le texte reste visible pendant le chargement de la police Web		▼
▲	Les éléments d'image n'ont pas d'éléments explicites <code>width</code> <code>height</code>		▼
■	Éviter les énormes charges utiles du réseau	— La taille totale était de 3 900 Kio	▼
■	Première peinture de contenu (3G)	— 3130 ms	▼
○	Éviter d'enchaîner les requêtes critiques	— 8 chaînes trouvées	▼
○	Limitez le nombre de demandes et limitez la taille des transferts	— 25 requêtes • 3 900 Kio	▼
○	Plus grand élément Contentful Paint	— 1 élément trouvé	▼
○	Éviter les grands décalages de mise en page	— 5 éléments trouvés	▼



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

▲ **Les couleurs d'arrière-plan et de premier plan n'ont pas un rapport de contraste suffisant.**



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

INTERNATIONALISATION ET LOCALISATION

▲ **`<html>`L'élément n'a pas de valeur valide pour son `[lang]`attribut.**



Ce sont des opportunités d'améliorer l'interprétation de votre contenu par les utilisateurs dans différentes régions.

NOMS ET ÉTIQUETTES

▲ **Les liens n'ont pas de nom discernable**



Ce sont des opportunités d'améliorer la sémantique des contrôles dans votre application. Cela peut améliorer l'expérience des utilisateurs de technologies d'assistance, comme un lecteur d'écran.

LA NAVIGATION

▲ **Les éléments d'en-tête ne sont pas dans un ordre séquentiel décroissant**



89

84

92

78

PWA
—

92

Les meilleures pratiques

CONFIANCE ET SÉCURITÉ

▲ Inclut des bibliothèques JavaScript frontales avec des vulnérabilités de sécurité connues — 9 vulnérabilités détectées

○ Assurez-vous que CSP est efficace contre les attaques XSS

GÉNÉRAL

○ Bibliothèques JavaScript détectées

AUDITS RÉUSSIS (12)

Spectacle

SANS OBJET (1)

Spectacle

89

84

92

78

PAS

78

référencement

Ces vérifications garantissent que votre page suit les conseils de base d'optimisation des moteurs de recherche. Il existe de nombreux facteurs supplémentaires que Lighthouse ne note pas ici qui peuvent affecter votre classement de recherche, y compris les performances sur [Core Web Vitals](#). [En savoir plus](#).

MEILLEURES PRATIQUES DE CONTENU

▲ Le document n'a pas de méta description **Le texte descriptif est vide.**

Formatez votre code HTML de manière à permettre aux robots d'exploration de mieux comprendre le contenu de votre application.

ADAPTÉ AUX MOBILES

▲ Le document n'utilise pas de tailles de police lisibles — 30,39 % de texte lisible

▲ Les cibles tactiles ne sont pas dimensionnées de manière appropriée — 35 % des cibles tactiles de taille appropriée

Assurez-vous que vos pages sont adaptées aux mobiles afin que les utilisateurs n'aient pas à pincer ou à zoomer pour lire les pages de contenu. [En savoir plus](#).

ÉLÉMENTS SUPPLÉMENTAIRES À VÉRIFIER MANUELLEMENT (1)

Spectacle

Exécutez ces validateurs supplémentaires sur votre site pour vérifier les meilleures pratiques SEO supplémentaires.

AUDITS RÉUSSIS (9)

Spectacle



Performance



Accessibilité



Les meilleures
pratiques



référencement



PWA



Performance

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

▲ 0-49 ■ 50-89 ● 90-100



MÉTRIQUE

Agrandir la vue

■ Première peinture contenue

1,8 s

● Indice de vitesse

2,7 s

■ La plus grande peinture de contenu

2,6 s

■ Temps d'interactivité

4,3 s

● Temps total de blocage

40 millisecondes

■ Changement de mise en page cumulé

0,143

[Afficher l'arborescence](#)



Ajout:
mots clés sur l'URL: Agence Web Design La
Panthere.
balise Lang : fr .



Performance



Accessibilité



Les meilleures
pratiques



référencement



PWA



Performance

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

▲ 0-49 ■ 50-89 ● 90-100



MÉTRIQUE

Agrandir la vue

- Première peinture contenue

1,7 s

- Indice de vitesse

1,7 s

- La plus grande peinture de contenu

2,4 s

- Temps d'interactivité

2,2 s

- Temps total de blocage

40 millisecondes

- Changement de mise en page cumulé

0,129

[Afficher l'arborescence](#)



Ajout: Description:

Creation Amelioration de votre Site

Design, Confectionne par notre Agence Web

Design, Agence Web Design La PANTHERE a

lyon



Performance



Accessibilité



Les meilleures
pratiques



référencement



PWA



Performance

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

▲ 0-49 ■ 50-89 ● 90-100



MÉTRIQUE

Agrandir la vue

● Première peinture contenue

0,8 s

● Indice de vitesse

2,1 s

● La plus grande peinture de contenu

2,4 s

■ Temps d'interactivité

4,0 s

● Temps total de blocage

30 millisecondes

● Changement de mise en page cumulé

0,001

Afficher l'arborescence



Balise title:

```
<title>Agence web design la  
Panthere</title>
```

Ajout structure, j'ai ajouté deux balises sémantiques: header et main pour donner un sens et renseigner sur la nature ou l'importance des informations qu'elles contiennent.

J'ai supprimé les photos(citation,title et title2), en remplacement j'ai inclus deux balises h2 et une P, ceci nous fait gagner du temps de chargement: 47.9 ko

Pour une meilleure visibilité, j'ai retiré le texture paper et éliminé le background qui correspondait. gain total en chargement : 141.29 ko



Performance



Accessibilité



Les meilleures
pratiques



référencement



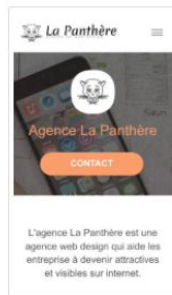
PWA



Performance

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

▲ 0-49 ■ 50-89 ● 90-100



MÉTRIQUE

Agrandir la vue

● Première peinture contenue

1,7 s

● Indice de vitesse

2,1 s

■ La plus grande peinture de contenu

2,6 s

● Temps d'interactivité

1,7 s

● Temps total de blocage

0 ms

● Changement de mise en page cumulé

0

Afficher l'arborescence



Ajout d'une balise canonique:

```
<link rel= "canonical" href=
```

```
"https://strenault.github.io/Agence-web-des
```

```
ign-La-Panthere/" />
```

1. La balise correction par "fr" qui est la langue utilisée sur le site .
2. `<meta name="keywords" content="seo, google, site web, site internet, agence design paris, agence design, agence design,agence design,agence design,agence design,agence design,agence design">`
Suppression de cette balise voir tableaux pour le détails(2).
3. Ajout d'une description voir le tableau pour le détail .
4. Remplacement par un CDN Remplacement par un CDN également .
5. Déplacement des balises script en bas de code juste avant la balise fermante.
6. Titre donnée Agence web design la Panthere et "contact" pour la page du formulaire de contact.

HEAD HTML AVANT

```
<!doctype html>
<html lang="Default">
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="keywords" content="seo, google, site web, site internet, agence design paris, agence design, agence">
  <meta name="description" content="">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, viewport-fit=cover">
  <link rel="shortcut icon" type="image/png" href="favicon.jpg">

  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/bootstrap.css">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/font-awesome.css">
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/et-line.css">

  <script src="./js/jquery-2.1.0.js"></script>
  <script src="./js/bootstrap.js"></script>
  <script src="./js/blocs.js"></script>
  <script src="./js/jquery.touchSwipe.js" defer></script>
  <script src="./js/gmaps.js"></script>

  <title>.</title>

<!-- Analytics -->

<!-- Analytics END -->

</head>
```

HEAD HTML OPTIMISÉ

```
1 <!doctype html> You, il y a 2 semaines • first commit ...
2 <html lang="fr">
3
4 <head>
5     <meta charset="utf-8">
6
7     <meta name="description"
8     |   content="Creation Amelioration de votre Site Design, Confectionne par notre Agence Web Design, Agence Web Design La PANTHERE a lyon">
9     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, viewport-fit=cover">
10    <link rel="shortcut icon" type="image/webp" href="/img/favicon.webp">
11    <!--Robots-->
12    <meta name="robots" content="index,follow" />
13    <meta name="googlebot" content="index,follow" />
14    <link rel="canonical" href="https://strenault.github.io/Agence-web-design-La-Panthere/" />
15    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="/css-minify/bootstrap.css">
16    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">
17    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="/css-minify/font-awesome.css">
18    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="/css-minify/et-line.css">
19
20
21
22
23    <title>Agence web design la Panthere</title>
24
25
26    <!-- Analytics -->
27
28    <!-- Analytics END -->
29
30 </head>
```

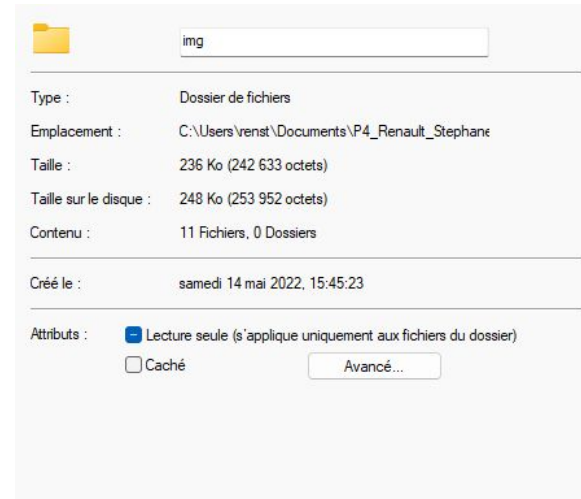
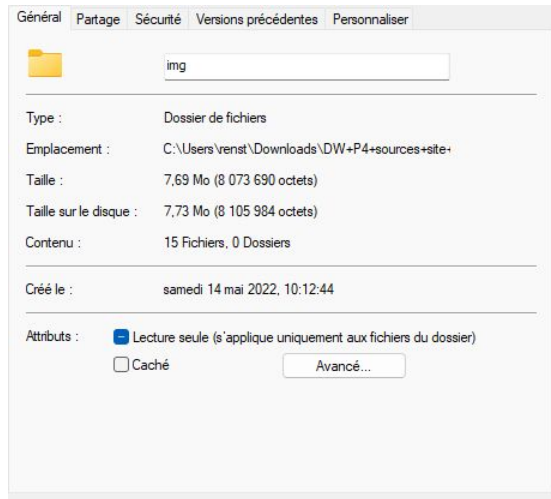

6 Ajout des balises sémantique , header , main et footer

7 script en bas de page juste avant la fermeture du body

8 minifier les fichiers .css

9 minifier les fichiers .js

10 compresseur d'image et changement de format pour .webp



css et js minifier

 .git	07/06/2022 18:27	Dossier de fichiers	
 css	14/05/2022 17:42	Dossier de fichiers	
 css-minify	14/05/2022 17:38	Dossier de fichiers	
 fonts	06/05/2022 15:08	Dossier de fichiers	
 img	21/05/2022 09:55	Dossier de fichiers	
 includes	06/05/2022 15:08	Dossier de fichiers	
 js	06/05/2022 15:08	Dossier de fichiers	
 js-minify	14/05/2022 18:21	Dossier de fichiers	
 # bootstrap	18/05/2022 09:35	Fichier source CSS	156 Ko
 contact	07/06/2022 18:22	Chrome HTML Do...	6 Ko
 index	07/06/2022 18:21	Chrome HTML Do...	13 Ko
 README	06/05/2022 15:15	Fichier MD	1 Ko
 # style	21/05/2022 09:25	Fichier source CSS	19 Ko



Performance



Accessibilité



Les meilleures
pratiques



référencement



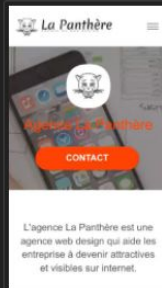
PWA



Performance

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

▲ 0-49 ■ 50-89 ● 90-100



MÉTRIQUE

[Agrandir la vue](#)

- Première peinture contente

1,1 s

- Indice de vitesse

1,8 s

- La plus grande peinture de contenu

2,4 s

- Temps d'interactivité

2,2 s

- Temps total de blocage

40 millisecondes

- Changement de mise en page cumulé

0

[Afficher l'arborescence](#)





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.

ÉLÉMENTS SUPPLÉMENTAIRES À VÉRIFIER MANUELLEMENT (10)

Spectacle

Ces éléments concernent des domaines qu'un outil de test automatisé ne peut pas couvrir. Pour en savoir plus, consultez notre guide sur la [réalisation d'un examen de l'accessibilité](#) .

AUDITS RÉUSSIS (15)

Spectacle

SANS OBJET (29)

Spectacle



Les meilleures pratiques

92

Les meilleures pratiques

CONFIANCE ET SÉCURITÉ

- ▲ Inclut des bibliothèques JavaScript frontales avec des vulnérabilités de sécurité connues — 9 vulnérabilités détectées ▾
- Assurez-vous que CSP est efficace contre les attaques XSS ▾

GÉNÉRAL

- Bibliothèques JavaScript détectées ▾

AUDITS RÉUSSIS (12)

Spectacle

SANS OBJET (1)

Spectacle

100



référencement

Ces vérifications garantissent que votre page suit les conseils de base d'optimisation des moteurs de recherche. Il existe de nombreux facteurs supplémentaires que Lighthouse ne note pas ici qui peuvent affecter votre classement de recherche, y compris les performances sur [Core Web Vitals](#). [En savoir plus](#).

ÉLÉMENTS SUPPLÉMENTAIRES À VÉRIFIER MANUELLEMENT (1)

Cacher

☐ Les données structurées sont valides



Exécutez ces validateurs supplémentaires sur votre site pour vérifier les meilleures pratiques SEO supplémentaires.

AUDITS RÉUSSIS (13)

Spectacle

SANS OBJET (1)

Spectacle



w3c

Nu Html Checker

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change

Showing results for <https://strenault.github.io/P4-la-panthere-principal/>

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report

Check by

<https://strenault.github.io/P4-la-panthere-principal/>

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

1. **Warning** This document appears to be written in French but the `html` start tag has `lang="Default"`. Consider using `lang="fr"` (or variant) instead.

From line 1, column 16; to line 2, column 21

type `html` → `<html lang="Default">` → `<head`

For further guidance, consult [Declaring the overall language of a page](#) and [Choosing language tags](#).

If the HTML checker has misidentified the language of this document, please [file an issue report](#) or [send e-mail to report the problem](#).

2. **Error** Bad value `Default` for attribute `lang` on element `html`: The language subtag `default` is not a valid IANA language part of a language tag.

From line 1, column 16; to line 2, column 21

type `html` → `<html lang="Default">` → `<head`

w3c template

CSS

Aller à: Erreurs (11) Avertissements (232) CSS valide

Résultats de la validation W3C CSS de <https://strenault.github.io/P4-la-panthere-principal/> (CSS niveau 3 + SVG)

Désolé ! Les erreurs suivantes ont été trouvées : (11)

URI : <https://strenault.github.io/P4-la-panthere-principal/css/bootstrap.css>

- | | |
|------|---|
| 4289 | Propriété erronée : border-top : <code>solid\9</code> n'est pas une valeur de <code>color</code> : <code>4px solid\9</code> |
| 4377 | Erreur lors de l'analyse grammaticale. <code>progid:DXImageTransform.Microsoft.gradient(enabled=false)</code> : |
| 5127 | La propriétés de media <code>max-device-width</code> est déconseillée. Pour plus d'information, regardez la section "Deprecated Media Features" dans la version actuelle de la spécification Media Queries. |

URI : <https://strenault.github.io/P4-la-panthere-principal/style.css>

- | | |
|-----|---|
| 851 | La propriétés de media <code>min-device-width</code> est déconseillée. Pour plus d'information, regardez la section "Deprecated Media Features" dans la version actuelle de la spécification Media Queries. |
| 851 | La propriétés de media <code>max-device-width</code> est déconseillée. Pour plus d'information, regardez la section "Deprecated Media Features" dans la version actuelle de la spécification Media Queries. |
| 857 | La propriétés de media <code>min-device-width</code> est déconseillée. Pour plus d'information, regardez la section "Deprecated Media Features" dans la version actuelle de la spécification Media Queries. |
| 857 | La propriétés de media <code>max-device-width</code> est déconseillée. Pour plus d'information, regardez la section "Deprecated Media Features" dans la version actuelle de la spécification Media Queries. |
| 876 | Propriété erronée : padding-left : <code>constant(safe-area-inset-left)</code> n'est pas une valeur de <code>padding-left</code> : <code>constant(safe-area-inset-left)</code> |
| 877 | Propriété erronée : padding-right : <code>constant(safe-area-inset-right)</code> n'est pas une valeur de <code>padding-right</code> : <code>constant(safe-area-inset-right)</code> |
| 887 | Propriété erronée : padding-left : <code>constant(safe-area-inset-left)</code> n'est pas une valeur de <code>padding-left</code> : <code>constant(safe-area-inset-left)</code> |
| 888 | Propriété erronée : padding-right : <code>constant(safe-area-inset-right)</code> n'est pas une valeur de <code>padding-right</code> : <code>constant(safe-area-inset-right)</code> |



The W3C validators rely on community support for hosting and development.

[Donate](#) and help us build better tools for a better web.

Avertissements (232)

URI : <https://strenault.github.io/P4-la-panthere-principal/css/bootstrap.css>

- | | |
|-----|---|
| 11 | La propriété <code>-webkit-text-size-adjust</code> est une extension propriétaire |
| 12 | La propriété <code>-ms-text-size-adjust</code> est une extension propriétaire |
| 119 | La propriété <code>-webkit-box-sizing</code> est une extension propriétaire |
| 120 | La propriété <code>-moz-box-sizing</code> est une extension propriétaire |
| 159 | La propriété <code>-webkit-appearance</code> est une extension propriétaire |

Après correction:

Nu Html Checker

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change.

Showing results for `https://strenault.github.io/Agence-web-design-La-Panthere/`

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report

Check by

`https://strenault.github.io/Agence-web-design-La-Panthere/`

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser. Externally specified character encoding was utf-8.

Total execution time 125 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 22.5.11



Service de validation CSS du W3C

Résultats de la validation W3C CSS de <https://strenault.github.io/Agence-web-design-La-Panthere/> (CSS niveau 3 + SVG)

Aller à: [CSS valide](#)

Résultats de la validation W3C CSS de <https://strenault.github.io/Agence-web-design-La-Panthere/> (CSS niveau 3 + SVG)

Félicitations ! Aucune erreur trouvée.

Ce document est valide conformément à la recommandation [CSS niveau 3 + SVG](#) !

Pour montrer à vos lecteurs votre souci d'interopérabilité lors de la création de cette page Web, vous pouvez afficher cette icône sur toutes les pages valides. Voici le fragment de XHTML que vous pouvez ut



```
<p>
  <a href="https://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">
    
  </a>
</p>
```



```
<p>
  <a href="https://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">
    
  </a>
</p>
```

(fermez le tag img avec > au lieu de /> si vous utilisez HTML <= 4.01)



Interested in understanding what new technologies are coming out of W3C? Follow [@w3cdevs on Twitter](#) to keep track of wha

[Donate](#) and help us build better tools for a better web.

Si vous le désirez, vous pouvez télécharger une copie de cette image dans votre répertoire Web local, et changer le fragment d'HTML décrit ci-dessus pour référencer le nouvel emplacement de celle-ci.

Si vous voulez créer un lien direct sur le résultat de cette validation, afin de revalider facilement, ou de permettre à d'autres de vérifier facilement la validité de votre document, l'URI de cette page est :

OPTIMISATION

Les parties 'head' 'nav' et 'footer' sont identiques au deux pages.

Des images textuelles étaient présentes, elles ont été remplacées par des balises dédiées(h,p).

pour les photos, elles ont été renommées puis formatées et enfin compresser en webp.

l'attribut alt qui est associées à chaque image est composé d'une description de la photo pour la partie accessibilité + le mot clé.

La partie liens présente dans le footer a été supprimée, les liens étaient sans rapport avec le thème et les services proposés par votre site.

un travail sur le contraste a été fait:

La couleur des backgrounds ainsi que sur l'hover des buttons, ont été modifiées.

Le formulaire à été reconfigurer,

Du texte caché dans 3 balises div avec la classe keywords ont été supprimé.

LE BLACK HAT:

En effet cacher du texte, au sein de son site se faisait par le passé pour améliorer le référencement, mais de nos jour un site appliquant cette pratique se fera déclasser par le robot Google dans le meilleurs des cas, le black hat peut avoir comme conséquence la suppression de du site de la liste de recherche.

Cela a été remplacé par les attributs alt des photos, le remplacement des image texte par du texte pur et par une mise en valeur de mots clés par des balises.

mots clé 1 : agence web design 100 1k

2 : site design 1k 10k