

Rapport Agence La Panthère

Sakmen Siamze Willson, (Projet-4)

Rapport sur l'optimisation SEO et Accessibilité

Agence La Panthère

1. Changement de la langue (SEO)

Avant

```
2 <html lang="Default">
```

Après

```
2 <html lang="fr">
```

Bien indiquer la langue des futures utilisateurs permettra à google de localiser votre future audience .

1. Indentation du code html (SEO)

Avant

```
<!-- bloc-0 -->
<div class="bloc bgc-white l-bloc" >
  <div class="container bloc-sm">
    <nav class="navbar row">
      <div class="navbar-header">
        <div class="key">
          <a class="navba" >
            <div class="key">
              <button id="nav" >
                <span class="
              </button>
            </div>
          </div>
        <div class="collapse navb" >
          <ul class="site-navi" >
            <li>
              <a href="
            </li>
            <li>
            </li>
            <li>
              <a href="
            </li>
          </ul>
        </div>
      </div>
    </nav>
  </div>
</div>
<!-- bloc-0 END -->
```

Après

```
<!-- bloc-0 -->
<header class="bloc bgc-white l-bloc" >
  <div class="container bloc-sm">
    <nav class="navbar row">
      <div class="navbar-header">
        <span class="navbar-
        <button id="nav-togg
          <span class="s
        </button>
      </div>
      <div class="collapse navb" >
        <ul class="site-navi" >
          <li>
            <a href="
          </li>
        </ul>
      </div>
    </nav>
  </div>
</header>
```

Une mauvaise agencement du code html crée des problèmes de SEO et lecture par les lecteurs d'écran

Indenté bien son code permet une meilleur passation de projet pour les futures évolutions du site web.

2. Ajout de balises sémantiques (SEO)

Avant

```
<!-- bloc-0 -->
<div class="bloc bgc-white 1-bloc">
  <div class="container bloc">
    <nav class="navbar row">
      <div class="navbar">
        <div class="key">
          <a class="navba">
            <div class="key">
              <button id="nav">
                <span class="key">
                  </button>
                </div>
              </div>
            <div class="collaps">
              <ul class="site">
                <li>
                  <a href="">
                    </li>
                <li>
                  </li>
                <li>
                  <a href="">
                    </li>
              </ul>
            </div>
          </div>
        </nav>
      </div>
    </div>
  </div>
<!-- bloc-0 END -->
```

La non utilisation des balises sémantiques dans votre code pénalise le SEO et rend difficile la lecture dans les navigateurs.

L'utilisation des balises sémantiques Permet de créer une hiérarchie dans votre code.

En effet, on a remplacer des balises <div> Par des balises sémantiques pertinentes comme:

- <section>
- <header>
- <footer>

Après

```
<body>
<!-- Principal conteneur -->
<main class="page-container">
```

```
<!-- bloc-0 -->
<header class="bloc bgc-white">
  <div class="container bloc">
```

```
<!-- bloc-1-presentation -->
<!-- header de la parcelle article -->
<section class="bloc bgc-dark-slate-bl">
  <div class="container bloc">
```

```
<!-- bloc-2-services -->
<footer class="bloc bgc-white">
```

3. Ajout des Atributs "for" dans les balises label (SEO)

Avant

```
<div class="form-group">
  <label>
    | Comment nous avez-vous connu ?
  </label>
  <input class="form-control" type="email" required id="input_504" />
</div>
```

Après

```
<div class="form-group">
  <label for="input_504">
    | Comment nous avez-vous connu ?
  </label>
  <input class="form-control" type="email" required id="input_504" />
</div>
```

Associer les balises label ainsi que les balise input avec l'attribut "for" , afin d'améliorer l'accessibilité de votre site. Ceci favoriserait les lecteurs d'écran à lire les deux éléments.

4. Ajout des attributs ARIA-label Accessibilité

Avant

```
<div class="text-center">  
  <a class="social" href="index.html"><span class="fa fa-instagram icon-md"></span></a>  
</div>
```

Après

```
<div class="text-center">  
  <a class="social" href="https://www.instagram.com" aria-label="logo instagram">  
</div>
```

Le manque d'attribut **Aria-label** crée des problèmes d'accessibilité pour les lecteurs d'écran :
Le site devient muet pour les malvoyants

5. Ajout du title et la meta description (SEO)

Avant

```
<title>page2</title>  
<meta name="description" content="">
```

Après

```
<title>La Panthère, une entreprise de web design </title>
```

```
<meta name="description" content="La Panthère est une agence de web design qui aide les entreprises à devenir attractive et v
```

Manque de title et de description crée des problèmes SEO . Alors utilisez ces balises afin d'ajouter une phrase White-hat pertinente.

Ces balises sont afficher à la page google comme présentation de votre site ; Donc l'ajout de contenu dans ces

6. meta name "viewport"

Avant

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, viewport-fit=cover">
```

Après

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

Le viewport représente de manière schématique la partie visible d'une page web par un utilisateur ou la fenêtre active. La taille de cette fenêtre va bien évidemment varier en fonction de la taille de l'écran de l'utilisateur et de l'appareil utilisé.

7. Suppression des <div class = "keywords"> (SEO)

Avant

```
<meta name="keywords" content="">
```

```
<div class="keywords" style="color: #cccccc;font-si  
<a class="navbar-brand" href="index.html">  
  <meta charset="utf-8">  
  
  <meta name="description" content="La P  
  <meta name="viewport" content="width=d  
  <link rel="shortcut icon" type="image/
```

```
<nav class="navbar row">  
  <div class="navbar-header">  
    <span class="navbar-brand">Toggle navigation</spa  
    </button>  
  </div>
```

Suppression des <div class = "keywords"> afin de ne pas perdre de référencement pour faute de mauvaise utilisation des textes SEO.

L'utilisation des Black-Hat est pénalisé par google. Favoriser la méthode de White-Hat pour vos textes SEO.

8. L'ajout des "async" entre les Scripts javascripts

Avant

```
15 <script src="./js/jquery-2.1.0.js"></script>
16 <script src="./js/bootstrap.js"></script>
17 <script src="./js/blocs.js"></script>
18 <script src="./js/jquery.touchSwipe.js" defer></script>
19 <script src="./js/gmaps.js"></script>
20
```

Après

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

Mettre "async" entre les scripts javascript permet à Google de crawler aisément le site

9. Suppression des liens externes (SEO)

Avant

```
Partenaires
<ul>
  <li><a href="voiture.com">voiture
  <li><a href="pizza.com">pizza.com
  <li><a href="matoiture.com">matoit
  <li><a href="immobilierseo.com">it
</ul>
</div>
<div class="col-sm-4">
  Annuaires liste 1
  <ul>
    <li><a href="annuaireagence.com">annu
    <li><a href="annuaireseo.com">annuaire
    <li><a href="annuairemarketing.com">a
    <li><a href="123seoture.com">123seo.co
    <li><a href="123site.com">123site.com
    <li><a href="annuairewordpress.com">a
    <li><a href="listeagence.com">listeag
    <li><a href="meilleuresagencesparis.co
    <li><a href="listeseo.com">listeseo.co
  </ul>
</div>
<div class="col-sm-4">
  Annuaires liste 2
  <ul>
    <li><a href="betterseo.com">betterseo
    <li><a href="ameliorerseo.com">amelio
    <li><a href="seojucielien.com">seojui
    <li><a href="meilleursliens.com">meil
    <li><a href="liensagogo.com">liensago
    <li><a href="backlink.com">backlink.co
    <li><a href="linkjuiceannuaire.com">l
```

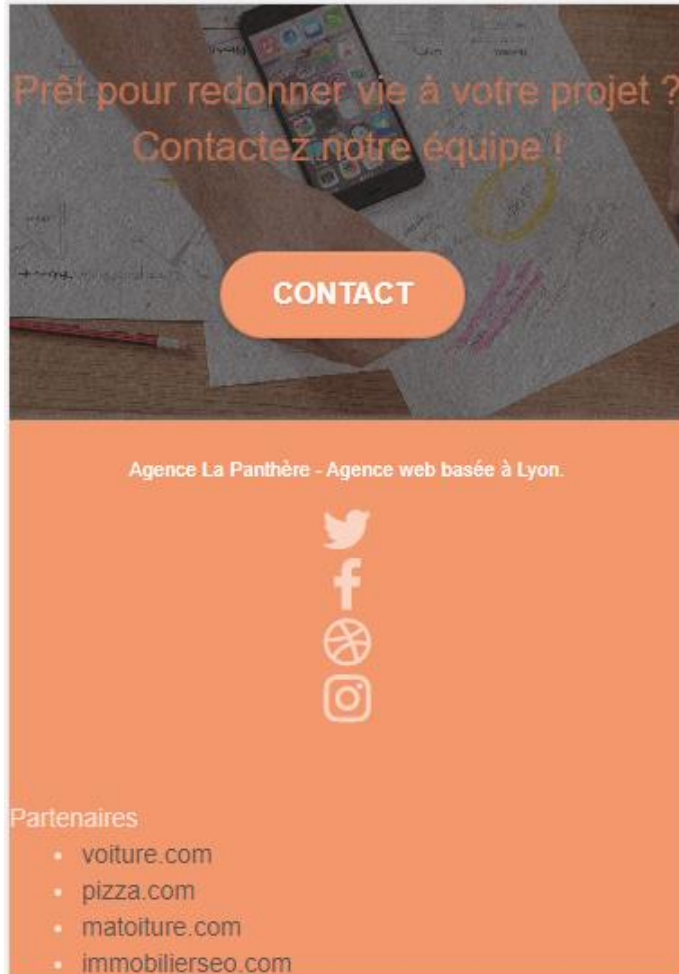
Après

```
= "social" href="https://www.twitter.fr"><span
sm-3">
text-center">
= "social" href="https://fr-fr.facebook.com"><s
sm-3">
text-center">
= "social" href="https://dribbble.com"><span cl
sm-3">
text-center">
= "social" href="https://www.instagram.com"><sp
```

Supprimer des liens non utiles.

10. Changement de contrastes couleurs + tailles polices (SEO et Accebilitée)

Avant

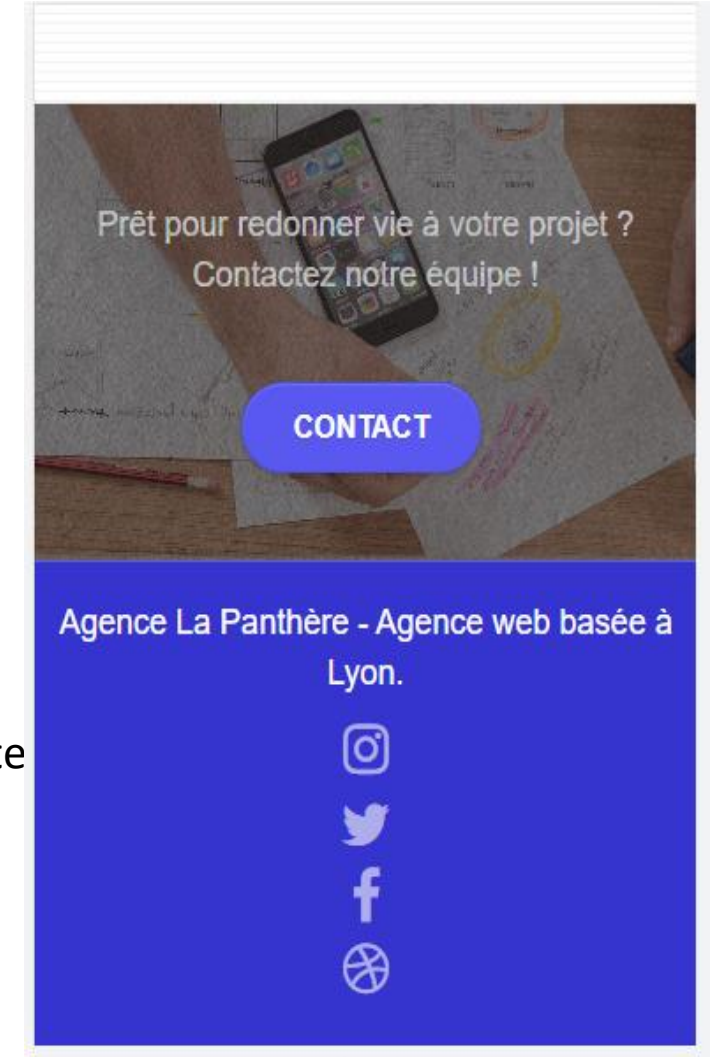


Chargement de la couleur du
background par une couleur bleu.
Uniformisation de la couleur des
textes par une couleur blanche

+
















Taille de la police de minimum 15 px
En utilisant le px en unité de mesure on
s'assure d'avoir une font à une taille adéquate

Après












11 . Changement de format d'images (SEO et accessibilité)

Avant

 1.jpg	11/02/2022 13:39	Fichier JPG	267 Ko
 2.jpg	11/02/2022 13:39	Fichier JPG	107 Ko
 3.bmp	11/02/2022 13:39	Fichier BMP	301 Ko
 4.bmp	11/02/2022 13:39	Fichier BMP	301 Ko
 agence-la-panthere.jpg	11/02/2022 13:39	Fichier JPG	601 Ko
 agence-la-panthere.svg	11/02/2022 13:29	Microsoft Edge H...	29 Ko
 agence-la-panthere-monochrome.svg	11/02/2022 13:29	Microsoft Edge H...	29 Ko
 citation.png	11/02/2022 17:47	Fichier PNG	28 Ko
 dots-bg.png	11/02/2022 13:39	Fichier PNG	2 Ko
 image-de-presentation.bmp	11/02/2022 13:39	Fichier BMP	6 076 Ko
 lines-h2-bg.png	11/02/2022 13:39	Fichier PNG	1 Ko
 logo.png	11/02/2022 17:23	Fichier PNG	36 Ko
 texture-paper.png	11/02/2022 13:39	Fichier PNG	94 Ko
 title.png	11/02/2022 17:52	Fichier PNG	12 Ko
 title2.png	11/02/2022 13:39	Fichier PNG	8 Ko

Après

 lines-h2-bg (1).webp	21/07/2022 19:54	Microsoft Edge H...	1 Ko
 lines-h2-bg (2).webp	21/07/2022 19:54	Microsoft Edge H...	1 Ko
 lines-h2-bg.webp	21/07/2022 19:54	Microsoft Edge H...	1 Ko
 1. (1).webp	21/07/2022 19:51	Microsoft Edge H...	64 Ko
 1..webp	21/07/2022 19:51	Microsoft Edge H...	64 Ko
 1. (2).webp	21/07/2022 19:51	Microsoft Edge H...	64 Ko
 dots-bg (1).webp	21/07/2022 19:51	Microsoft Edge H...	1 Ko
 dots-bg (2).webp	21/07/2022 19:51	Microsoft Edge H...	1 Ko
 dots-bg.webp	21/07/2022 19:51	Microsoft Edge H...	1 Ko

Conversion d'image en format webp permet un
Réduction du poids d'image et une Uniformatio
de format de fichier afin de réduire le poids
Un nombre minimum d'image et une réduction
Du poids de vos images permettent une plus
Grande performance de chargement de votre
Site web.

12 . Validation CSS et HTML

Nu Html Checker

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

Showing results for contact.html

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report

Check by No file chosen

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 16 milliseconds.

Nu Html Checker

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

Showing results for index.html

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report

Check by No file chosen

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 18 milliseconds.



The W3C CSS Validation Service

W3C CSS Validator results for style.css (CSS level 3 + SVG)

[Jump to:](#) [Warnings \(15\)](#) [Validated CSS](#)

W3C CSS Validator results for style.css (CSS level 3 + SVG)

Congratulations! No Error Found.

This document validates as [CSS level 3 + SVG](#) !

To show your readers that you've taken the care to create an interoperable Web page, you may display this icon add this icon to your Web page:



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



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

13. Comparaison des erreurs d'accessibilité avec WAVE

Avant

WAVE web accessibility evaluation tool powered by WebAIM

Address: <https://camerou.github.io/La-panthere-Ager> →

Styles: OFF ☐ ON ☒

Summary

- Summary Details Reference Structure Contrast
- Errors: 5
- Contrast Errors: 29
- Alerts: 12
- Features: 7
- Structural Elements: 15
- ARIA: 0

[View details >](#)

Après

WAVE web accessibility evaluation tool powered by WebAIM

Address: <https://camerou.github.io/La-panthere-Ager> →

Styles: OFF ☐ ON ☒

Summary

- Summary Details Reference Structure Contrast
- Errors: 9
- Contrast Errors: 4
- Alerts: 4
- Features: 1
- Structural Elements: 3
- ARIA: 0

[View details >](#)

WAVE web accessibility evaluation tool powered by WebAIM

Address: https://camerou.github.io/La-Panthere_P4- →

Styles: OFF ☐ ON ☒

Summary

- Summary Details Reference Structure Contrast
- Errors: 0
- Contrast Errors: 0
- Alerts: 2
- Features: 7
- Structural Elements: 18
- ARIA: 4

[View details >](#)

WAVE web accessibility evaluation tool powered by WebAIM

Address: https://camerou.github.io/La-Panthere_P4- ↺

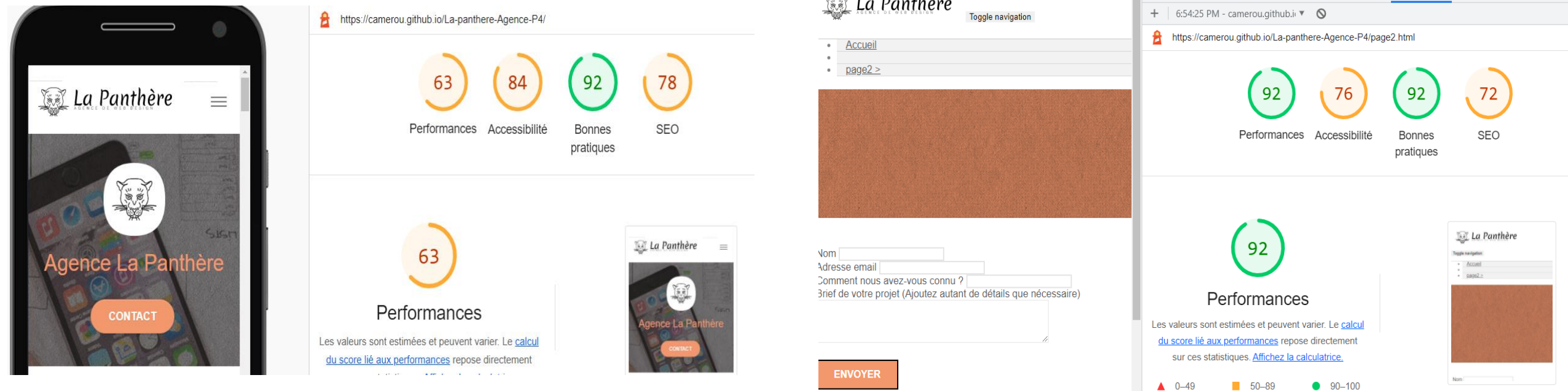
Styles: OFF ☐ ON ☒

Summary

- Summary Details Reference Structure Contrast
- Errors: 0
- Contrast Errors: 0
- Alerts: 2
- Features: 6
- Structural Elements: 6
- ARIA: 4

[View details >](#)

Avant



Après

