



**La Panthère**  
AGENCE DE WEB DESIGN

# Rapport d'optimisation seo accessibilité et performance

- Analyse de l'état actuel SEO du site fourni
- Amélioration du SEO du site.
- Comparaison des résultats.

Réalisé par monsieur PONS





## ⚠ Une mauvaise utilisation des balises meta

- La balise **titre du site est incorrecte**. Elle **doit contenir le nom du site** pour que google puisse l'afficher correctement.
- La balise **meta description est vide** google ne pourras donc **pas afficher un descriptif du site** ni le relier directement à des mots-clés.
- La balise **keywords est inutile** dans le référencement naturel elle peut donc être retirée.
- La balise **langue** est elle aussi **incorrecte**. Google ne peut donc pas savoir à quelle personne il doit afficher le site.

La bonne pratique a adopter dans ce cas est de systématiquement remplir le champ titre et description





## Une mauvaise utilisation des balises meta

Je recommande d'utiliser le site <https://metatags.io/> qui permet de générer **des metatags conformes aux normes seo**. Ainsi que de rentrer correctement la langue pour que google puisse **recommander le site aux bons utilisateurs**

### Avant

Google

<https://jas-corp.github.io/La-Panthere/> ▾

Facebook

JAS-CORP.GITHUB.IO

### Après

Google

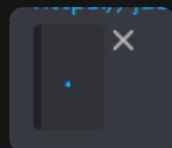
[La Panthère - Agence de web design](https://jas-corp.github.io/La-Panthere/)  
<https://jas-corp.github.io/La-Panthere/> ▾

La Panthère est une agence de web design basé à Lyon.

Facebook

JAS-CORP.GITHUB.IO

**La Panthère - Agence de web design**  
La Panthère est une agence de web design basé à Lyon.



**La Panthère - Agence de web design**

La Panthère est une agence de web design basé à Lyon.





## ⚠ Une mauvaise utilisation des balises meta

### Avant



```
<meta name="keywords" content="seo, google, site web, site internet, agence design paris, agence design, agence design,agence design,agence design,agence design,a gence design,agence design,agence design,agence design" />
<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" />
```

### Après



```
<meta charset="utf-8" />
<title> La Panthère - Agence de web design</title>
<meta name="title" content="La Panthère - Agence de web design">
<meta name="description" content="La Panthère est une agence de web design basé à Lyon.">

<!-- Open Graph / Facebook -->
<meta property="og:type" content="website" />
<meta property="og:url" content="https://jas-corp.github.io/La-Panthere/" />
<meta property="og:title" content="La Panthère - Agence de web design" />
<meta property="og:description" content="La Panthère est une agence de web design basé à Lyon." />
<meta property="og:image" content="" />

<!-- Twitter -->
<meta property="twitter:card" content="summary_large_image" />
<meta property="twitter:url" content="https://jas-corp.github.io/La-Panthere/" />
<meta property="twitter:title" content="La Panthère - Agence de web design" />
<meta property="twitter:description" content="La Panthère est une agence de web design basé à Lyon." />
<meta property="twitter:image" content="" />
```





## Une mauvaise utilisation des scripts.

- Les scripts sont **chargé avant le contenu** et certains sont **inutilisé** ce qui peut donner une **impression de lenteur** à l'utilisateur ainsi que diminuer le score seo du site.

**La bonne pratique est d'utiliser systématiquement le tag defer ou async ainsi que de placer le script en bas de page.**





## Une mauvaise utilisation des scripts.

Je recommande de **supprimer les scripts non utilisés** ainsi que **d'appliquer le tag defer aux restants**.

### Avant



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

### Après



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





## Une mauvaise pratique seo

- Certains textes présents **sont en blanc sur blanc et contiennent des mots-clés**. Cela a sûrement été fait pour augmenter **artificiellement le score Seo de la page**. C'est une très mauvaise pratique. Google pourrait prendre ça comme du **black hat et caché le site aux utilisateurs**



*Le black hat seo est un ensemble de procédés et d'automatisations visant à exploiter les failles des algorithmes pour manipuler les résultats en sa faveur.*

**La bonne pratique est de ne pas essayer d'exploiter les failles du robot google.**





## Mauvaise pratique seo

**Je recommande de les supprimer.**

## Le problème



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





## Utilisation des images incorrecte

- Le format de certaines images **est vieillissant et inadapté pour le site.** Ce qui cause des problèmes de ralentissements. (*Les images étant plus lourdes et longues à télécharger*)
- De plus **certains textes sont sous forme d'image.** Ce qui pose des problèmes d'accessibilité (*Les liseuses d'écran ne peuvent pas les lire*)
- **De ralentissements** (*les images sont plus lourdes que les textes.* )
- Ainsi que **de responsive.**

**La bonne pratique à adopter est d'uniformiser le format des images, de les compresser et d'utiliser du texte quand c'est possible**





## Utilisation des images incorrecte

Ici je recommande de remplacer les images contenant du texte par du texte ainsi que de compresser les images avec un outil comme <https://compressor.io/>

### Avant

	img
Type :	Dossier de fichiers
Emplacement :	C:\Users\Jas\Desktop\OpenClassRooms\Projet 4
Taille :	7,69 Mo (8 073 690 octets)
Taille sur le disque :	7,73 Mo (8 105 984 octets)
Contenu :	15 Fichiers, 0 Dossiers
Créé le :	dimanche 26 juin 2022, 21:54:17

### Après

	img
Type :	Dossier de fichiers
Emplacement :	C:\Users\Jas\Desktop\OpenClassRooms\Projet 4
Taille :	345 Ko (353 482 octets)
Taille sur le disque :	364 Ko (372 736 octets)
Contenu :	11 Fichiers, 0 Dossiers



On peut voir une diminution conséquente du poids du site

1.jpg	<button>Compare</button>	266 KB	Saved 68%	83KB	<button>Download</button>
2.jpg	<button>Compare</button>	107 KB	Saved 63%	39KB	<button>Download</button>
3.jpg	<button>Compare</button>	36 KB	Saved 65%	12KB	<button>Download</button>
4.jpg	<button>Compare</button>	42 KB	Saved 63%	16KB	<button>Download</button>
agence-la-panthere.jpg	<button>Compare</button>	600 KB	Saved 88%	69KB	<button>Download</button>
image-de-presentation.jpg	<button>Compare</button>	224 KB	Saved 75%	54KB	<button>Download</button>





## Problème de contraste.

- À certains endroits du site **le contraste entre le fond et le texte n'est pas suffisant**. Ce qui le rendra illisible pour certaines personnes atteintes de **daltonisme ou autres**.

**La bonne pratique est d'utiliser systématiquement le tag defer ou async ainsi que de placer le script en bas de page.**





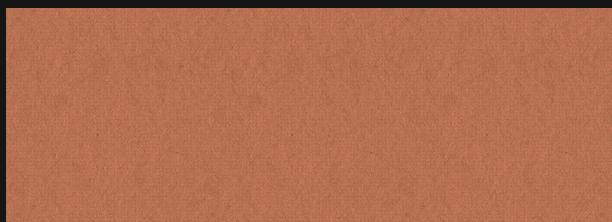
**La Panthère**  
AGENCE DE WEB DESIGN



## Problème de contraste.

**Je recommande de suivre les conseils fournis sur**  
**<https://www.w3.org/TR/WCAG20/#visual-audio-contrast-contrast>**

**Avant**



**Après**



Parlons web design !

Nous sommes ravis que vous souhaitiez collaborer avec notre agence.  
Parlez-nous de votre projet en complétant le formulaire ci-dessous.





## Problème de sémantique dans le html.

- Certaines balises sémantiques **importantes ne sont pas utilisées ici**, comme **nav**, **header** ou **même main**. Google ne peut donc pas correctement analyser et comprendre la page ce qui fait baisser le seo.
- Il y a également **des balises vides et inutilisées**. Il faut les retirer.

La bonne pratique est d'utiliser des balises sémantiques claires et adaptées à son contenu et position.

Ici je recommande de rajouter une balise header, main et footer.





## Les tags alt des images.

- Les tags alt des images sont là pour que les **liseuses d'écran puissent décrire le contenu de l'image**. Ici elles sont mal utilisées, **ce qui est cause de problèmes d'accessibilité**

**La bonne pratique est de décrire le contenu de l'image dans la balise alt et non des mots-clés pour le site.**





**La Panthère**

AGENCE DE WEB DESIGN



## Les tags alts des images.

**Je recommande de réécrire le alt de chaque image**

**Avant**



```
  
Agence La Panthère, agence web paris, création logo p  
aris
```

**Après**



```

```





## Annuaires inutile et incohérent.

- L'utilisation d'annuaires pour le référencement n'est **pas une pratique très recommandée et doit être utilisée avec parcimonie** sous peine d'être sanctionné par google.
- De plus en faisant cela, nous invitons l'**utilisateur à quitter le site ce qui est une très mauvaise pratique.**

**La bonne pratique est de ne pas utiliser d'annuaires ou très peu. Ainsi que de choisir des sites partenaires cohérents.**





## Annuaire inutile et incohérent.

Ici je recommande de simplement tout retirer et privilégier le lien vers les réseaux. Ainsi que trouver des partenaires plus adaptés. utiliser l'attribut target="\_blank" serait un plus, il permet d'ouvrir le lien dans un autre onglet.

## Le problème

```
<div class="col-sm-4">
    Partenaires
    <ul>
        <li><a href="voiture.com">voiture.com</a></li>
        <li><a href="pizza.com">pizza.com</a></li>
        <li><a href="matoiture.com">matoiture.com</a></li>
        <li><a href="immobilierseo.com">immobilierseo.com</a></li>
    </ul>
</div>
<div class="col-sm-4">
    Annuaires liste 1
    <ul>
        <li><a href="annuaireagence.com">annuaireagence.com</a></li>
        <li><a href="annuaireseo.com">annuaireseo.com</a></li>
        <li><a href="annuairemarketing.com">annuairemarketing.com</a></li>
        <li><a href="123seoture.com">123seoture.com</a></li>
        <li><a href="123site.com">123site.com</a></li>
    </ul>
</div>
<div class="col-sm-4">
    Annuaires liste 2
    <ul>
        <li><a href="betterseo.com">betterseo.com</a></li>
        <li><a href="ameliorerseo.com">ameliorerseo.com</a></li>
        <li><a href="seojucelien.com">seojucelien.com</a></li>
        <li><a href="meilleursliens.com">meilleursliens.com</a></li>
        <li><a href="liensagogo.com">liensagogo.com</a></li>
        <li><a href="backlink.com">backlink.com</a></li>
        <li><a href="linkjuiceannuaire.com">linkjuiceannuaire.com</a></li>
        <li><a href="remontersurgoogle.com">remontersurgoogle.com</a></li>
        <li><a href="vaiseofiable.com">vaiseofiable.com</a></li>
    </ul>
</div>
```





## Créer un sitemap

- Le site ne **possède pas de sitemap**, en général ce n'est pas une obligation mais cela **facilite la navigation du robot google sur votre site internet** en lui indiquant l'emplacement des autres pages.

Pour cela je recommande de passer par un outil comme  
<https://www.xml-sitemaps.com/>





## Nommer correctement les pages et intégrer un .htaccess

- La page contact est **nommé page2 ce qui est très mauvais pour le référencement ainsi que l'accessibilité.** (*Les utilisateurs ne pouvant pas forcément comprendre qu'il s'agit de la page contact*)

**La bonne pratique est de toujours donner un nom explicite aux pages.**





## Nommer correctement les pages et intégrer un .htaccess

**Ici je recommande de renommer la page2 en contact ainsi que de créer un fichier htacces pour rediriger l'url de la page2 directement sur la page contact ( Dans le but que les robots de google ayant déjà analysé le site ou qu'un utilisateur qui aurait mis la page en favoris ne tombe pas sur une erreur 404. )**



```
//Rewrite to www
Options +FollowSymLinks
RewriteEngine on
RewriteCond %{HTTP_HOST} ^la-panthere.jasonpons.com[nc]
RewriteRule ^(.*)$ http://www.la-panthere.jasonpons.com/$1 [r=301,
nc]

//301 Redirect Old File
Redirect 301 /page2.html /contact.html

//Caching schema
<FilesMatch "\.(jpg|png|css)$">
Header set Cache-Control "public, max-age=5184000"
</FilesMatch>
```





## Les autres points

- **Ajouter un aria-label sur les icons réseaux sociaux pour les liseuses**
- **Changer le format du favicon**
- **Faire une bonne prise en charge du cache dans le htaccess**
- **Faire le lien correctement entre les labels et les autres balises grâce au tag for**
- **Mettre à jour bootstrap et jquery**





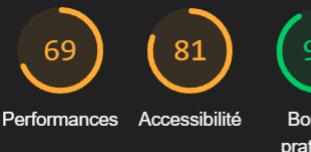
## Résultat et comparaisons finales



Résultat de lighthouse ( Outil fournis par google pour analysé son site)

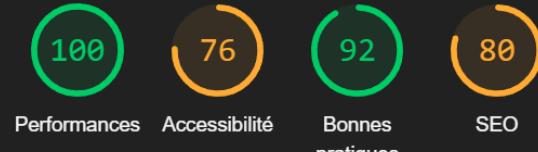
### INDEX

#### Avant

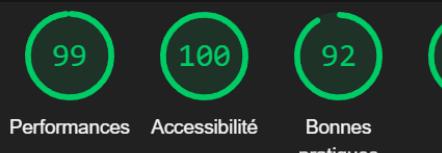


### CONTACT

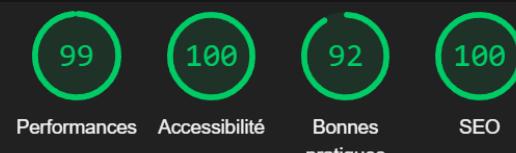
#### Avant



#### Après



#### Après



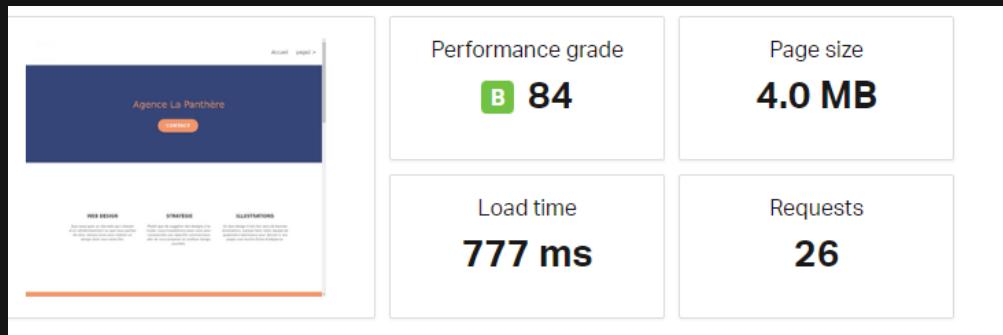


# Résultat et comparaisons finales

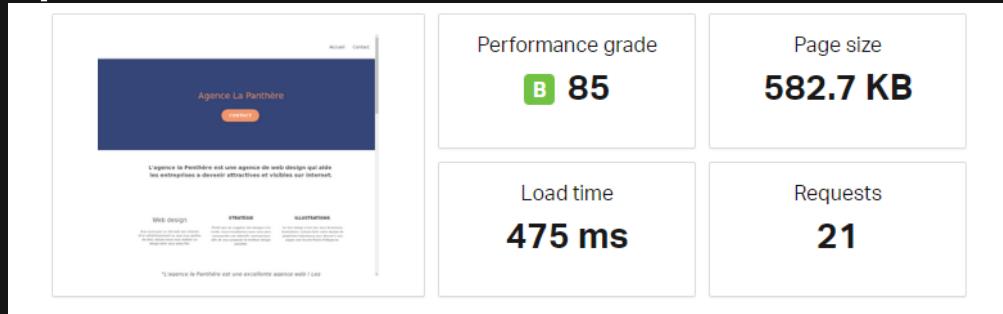


Vitesse de chargement et poids du site

## Avant



## Après



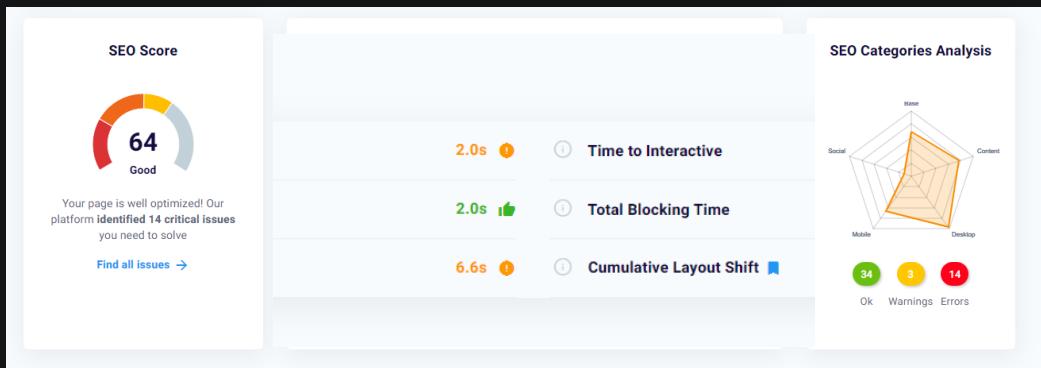


# Résultat et comparaisons finales



Test sur seotesteronline

## Avant



## Après

