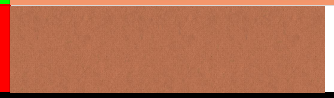
Recommandations

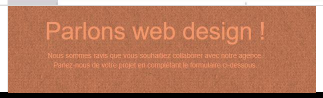
1 supprimer toutes techniques blackhat qui pourrait entrainer soit une desindexation soit un declassement du site web qui serait moin bien referencer voir pas du tout et qui serait le plus penalisant pour l'entreprise

donc suppression des mots en tout petit pas utile pour l'utilisateur, suppression des mots invisibles,suppression des liens qui n'ont aucun rapport avec le site et suppression du "keywords stuffing"

Site Avant

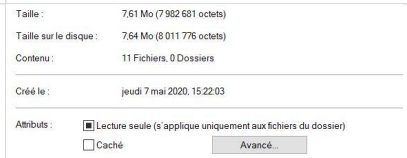


Site Apres

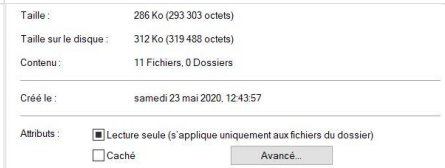


2 modifier les formats et la qualité des images pour alleger le site au maximum afin que les robots passent le moins de temps possible pour indexer tout le site.

Avant



Apres



3 definir des mots clé pertinents pour les alt images pour mieu definir aux mal voyants ainsi qu au moteur de recherche ce que representent les images

Avant

<img src="img/la-chouette-agence.png" alt="paris web design logo agence web meilleure agence" height="40" />

Apres

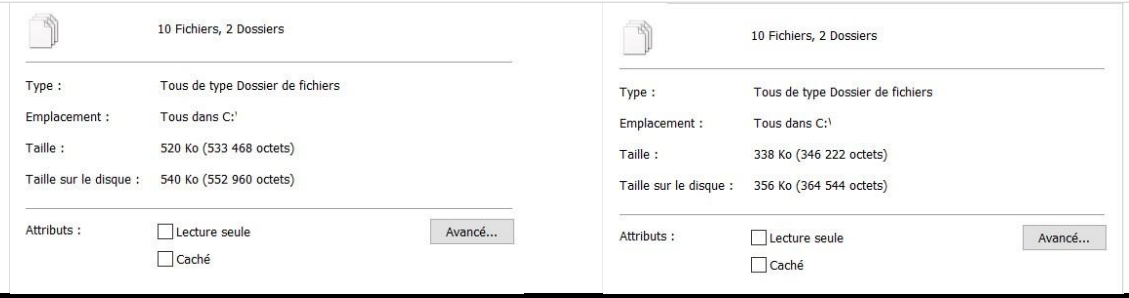
<img src="img/la-chouette-agence.png" alt="logo la chouette agence, Entreprise webdesign Lyon" height="40" />

4 creer un sitemap pour accelerer l'indexation du site web par les moteurs de recherche

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<urlset xsi:schemaLocation="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9
http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9/sitemap.xsd" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
    <!-- created with Free Online Sitemap Generator www.xml-sitemaps.com -->
  - <url>
        <loc>https://jchenneviere.github.io/Projet4-modifie/Starting%20website/</loc>
        <lastmod>2020-05-21T13:03:37+00:00</lastmod>
        <priority>1.00</priority>
    </url>
  - <url>
        <loc>https://jchenneviere.github.io/Projet4-modifie/Starting%20website/index.html</loc>
        <lastmod>2020-05-21T13:03:37+00:00</lastmod>
        <priority>0.80</priority>
    </url>
  - <url>
        <loc>https://jchenneviere.github.io/Projet4-modifie/Starting%20website/contact.html</loc>
        <lastmod>2020-05-21T13:03:37+00:00</lastmod>
        <priority>0.80</priority>
    </url>
</urlset>
```

5 remplacer les DIV qui peuvent l'etre par des balises semantiques specifique header/section/article pour indiquer aux moteurs de recherche à quoi correspond chaque partie plutot qu une DIV generique

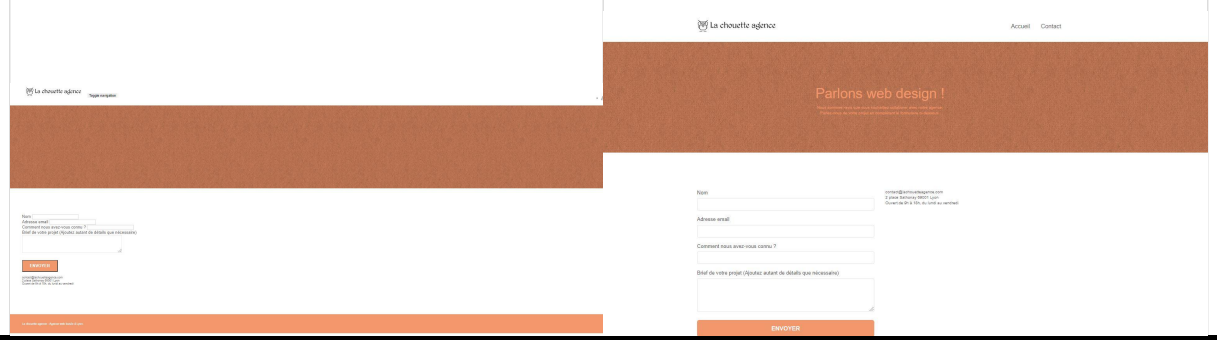
	Exemple avant	Exemple apres
6	supprimer et remplacer les "images" composées que de texte et les remplacer par du texte pour alleger le site et permettre aux moteurs de recherche d'avoir le contenu de l'image directement sans avoir à mettre d'alt	
	Avant	
	<img alt="agence web, agence web paris, web design paris, stratégie web" src="img/title.png" />	
	Apres	
	<h2>La chouette agence est une agence de web design qui aides les entreprises à devenir attractives et visible sur Internet.</h2>	
7	Balise title des pages web incoherente ou inexistante les remplacer par ce qu elles sont : Accueil, Contact	
	Avant	Apres
	<title>.</title>	<title>La Chouette Agence</title>
8	minifier CSS/JS pour gagner en poid et en vitesse de chargement en supprimant les espaces,tabulations inutiles	
	Avant	Apres



9 refaire la mise en page de la page contact afin qu il y ai une coherence entre les 2 pages pour faciliter la navigation des utilisateurs

Avant

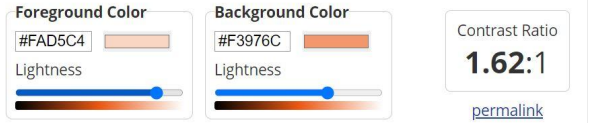
Apres

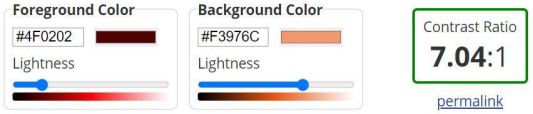


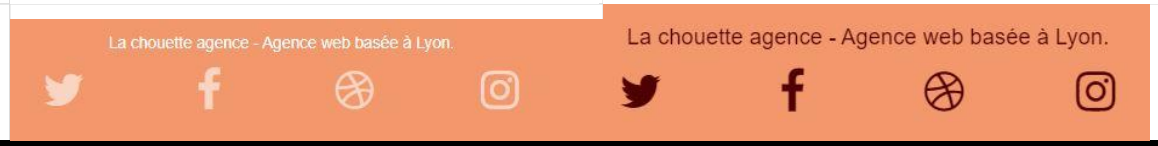
10 Modifier la couleur du texte et des arrieres plans pour avoir un contraste permettant aux personnes souffrant de probleme de vue comme le daltonisme de pouvoir lire le texte du site

Exemple modification contraste avant

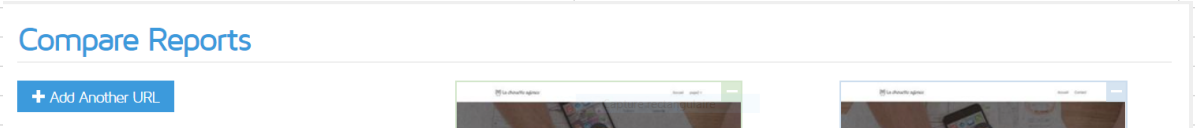
Exemple modification contraste apres







Conclusion pour la partie vitesse voici un test montrant le gain de place et temp pour afficher la page web entre la version originale et la version modifiée.La version de droite étant la version retravaillée.



https://jchenneviere.github.io/Projet4-Original/Starting%20website/index.ht...
Mon, Jun 22, 2020 11:46 AM -0700
London, UK
Chrome (Desktop) 75.0.3770.100

https://jchenneviere.github.io/Projet4-modifie/Starting-website/
Mon, Jun 22, 2020 11:48 AM -0700
London, UK
Chrome (Desktop) 75.0.3770.100

PageSpeed Grade	D (64%)	B (88%) +24%
YSlow Grade	B (86%)	B (87%) +1%
Fully Loaded time	1.0s	0.7s -288ms
Total page size	3.79MB	507KB -3.29MB
Total # of requests	26	23 -3