

Les différentes recommandations proposées ont permis une évolution de la vitesse de chargement du template vers la version optimisé



Performance Report for:

https://anggiie.github.io/Simonangelique_4_102..

Report generated: Fri, Oct 16, 2020 2:35 PM -0700

Test Server Region: 🕶 Vancouver, Canada

Using: © Chrome (Desktop) 75.0.3770.100, PageSpeed 1.15gt1.3, YSlow 3.1.8

PageSpeed Score

(64%)

PSlow Score (86%) •

Fully Loaded Time

1.5s ^

Total Page Size

Requests

3.79MB V 26 ^

Top 5 Priority Issues

Serve scaled images	F (0)	❤ AVG SCORE 69%	IMAGES	HIGH
Leverage browser caching	F(16)	❤ AVG SCORE 64%	SERVER	HIGH
Optimize images	F (18)	❤ AVG SCORE 74%	MAGES	HIGH
Defer parsing of JavaScript	B (87)	▲ AVG SCORE 71%	JS	HIGH
Minifu JavaScript	A (90)	AVG SCOPE 90%	10	HIGH

GTmetrix The web should be fast.

Executive Summary



Performance Report for:

https://anggiie.github.io/Simonangelique_4_21102020/

Report generated: Sun, Nov 29, 2020 2:42 PM -0800

Test Server Location: I Vancouver, Canada

Using: Ochrome (Desktop) 86.0.4240.193, Lighthouse 6.3.0

A

Performance 100%

Structure

98%

L. Contentful Paint 279ms

T. Blocking Time

C. Layout Shift

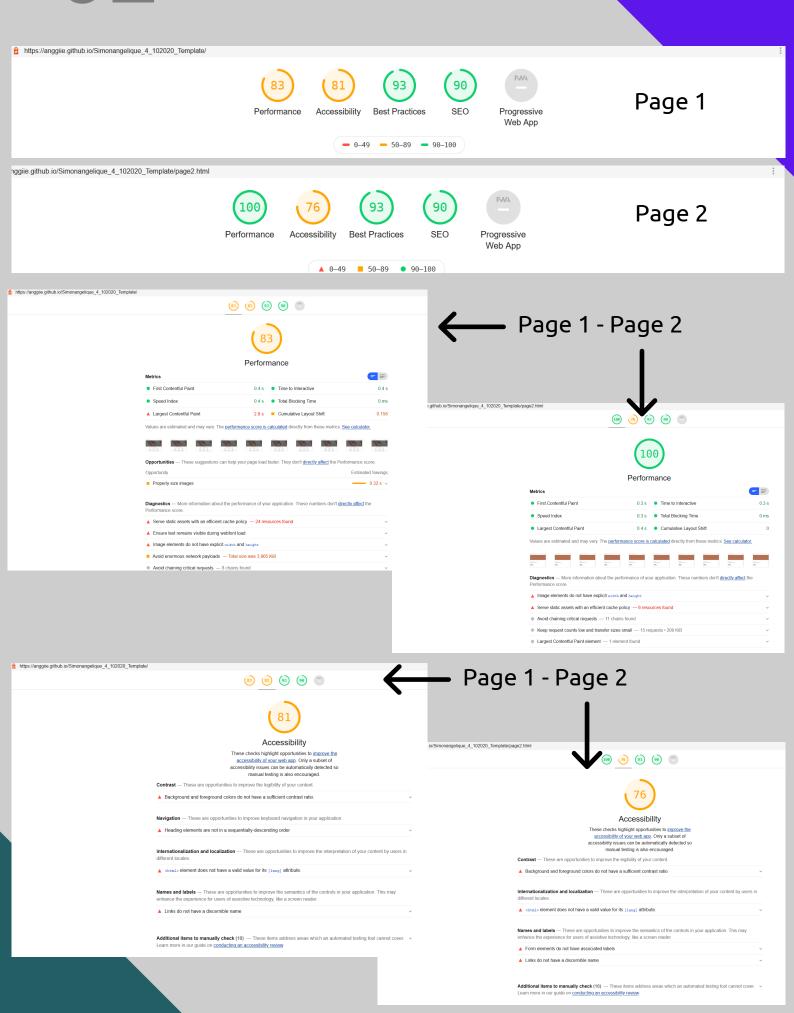
0ms

0.04

Top Issues

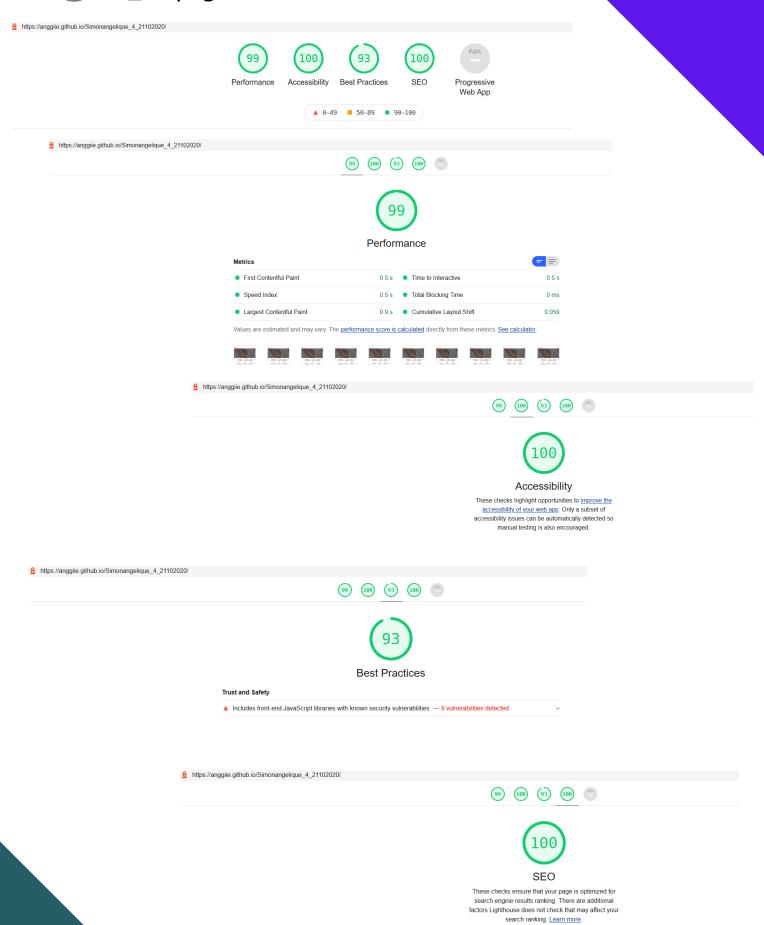
IMPACT	AUDIT	
Med	Serve static assets with an efficient cache policy	18 resources found
Low	Serve images in next-gen formats	Potential savings of 236 KiB
Low	Avoid an excessive DOM size	138 elements
Low	Avoid enormous network payloads	Total size was 789 KiB

Ici le test effectuer avec Lighthouse pour la version Desktop du template





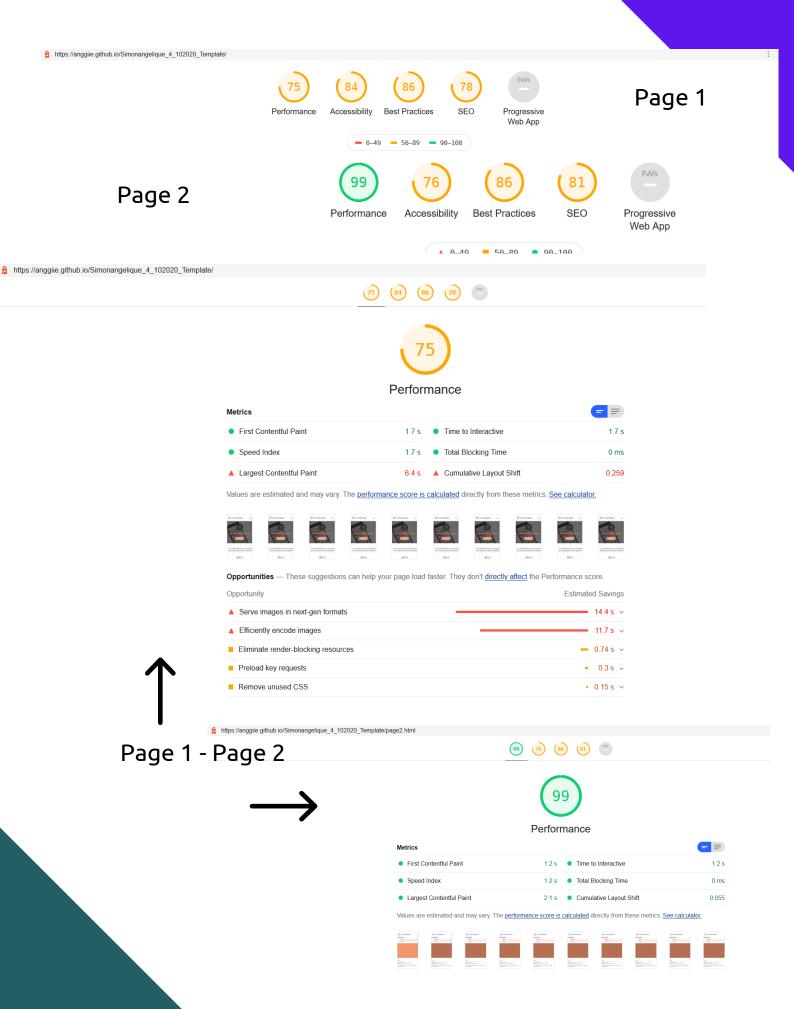
Le test après opitmisation du site page 1 - index



page 2 - contact Le test après opitmisation du site



Le test avant optimisation - pour la version mobile















Accessibility

These checks highlight opportunities to improve the accessibility of your web app. Only a subset of accessibility issues can be automatically detected so manual testing is also encouraged.

Contrast — These are opportunities to improve the legibility of your content. ▲ Background and foreground colors do not have a sufficient contrast ratio. Navigation — These are opportunities to improve keyboard navigation in your application. ▲ Heading elements are not in a sequentially-descending order Internationalization and localization — These are opportunities to improve the interpretation of your content by users in <html> element does not have a valid value for its [lang] attribute. 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

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.





Contrast — These are opportunities to improve the legibility of your content.











Accessibility

These checks highlight opportunities to improve the accessibility of your web app. Only a subset of accessibility issues can be automatically detected so manual testing is also encouraged.

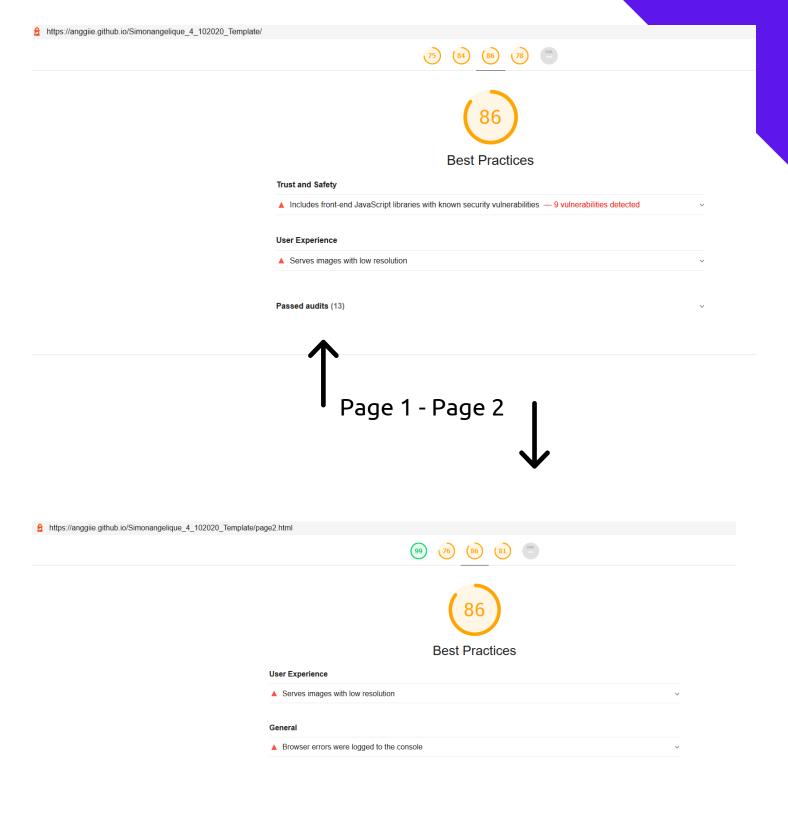
▲ Background and foreground colors do not have a sufficient contrast ratio.

Internationalization and localization — These are opportunities to improve the interpretation of your content by users in different locales ▲ <html> element does not have a valid value for its [lang] attribute.

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.

▲ Form elements do not have associated labels ▲ I inke do not have a discernible name



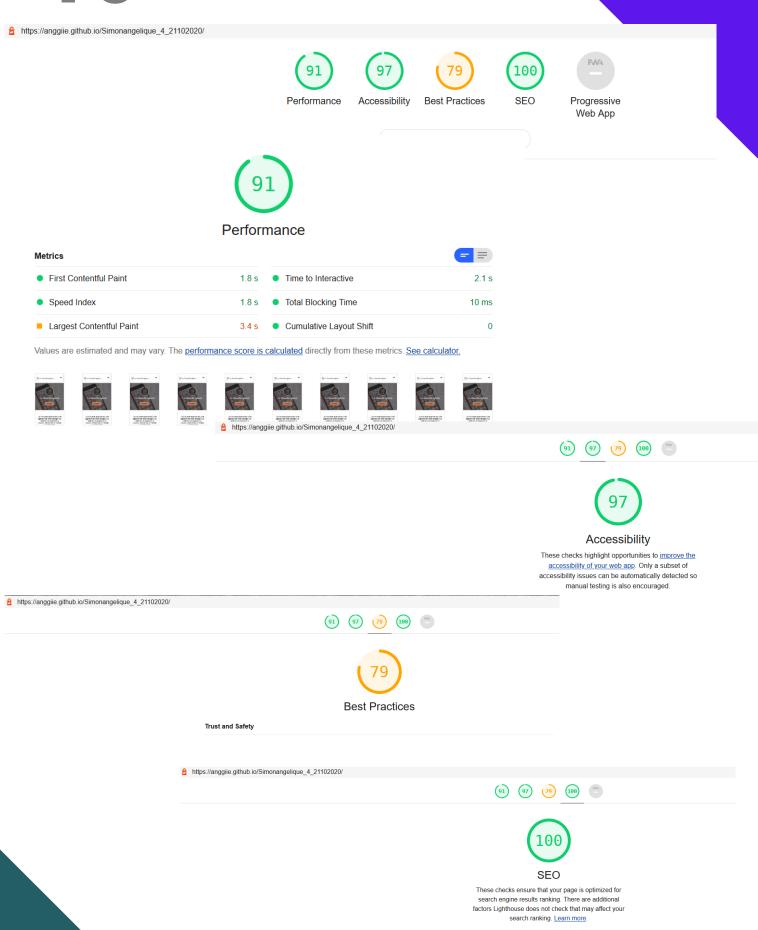


https://anggiie.github.io/Simonangelique_4_102020_Template/ **SEO** These checks ensure that your page is optimized for search engine results ranking. There are additional factors Lighthouse does not check that may affect your search ranking. Learn more. Content Best Practices — Format your HTML in a way that enables crawlers to better understand your app's content. ▲ Document does not have a meta description Description text is empty. $\textbf{Mobile Friendly} \ - \ \text{Make sure your pages are mobile friendly so users don't have to pinch or zoom in order to read the}$ content pages. Learn more. ▲ Document doesn't use legible font sizes — 38.76% legible text lacktriangle Tap targets are not sized appropriately — 35% appropriately sized tap targets Additional items to manually check (1) — Run these additional validators on your site to check additional SEO best practices. Page 1 - Page 2 https://anggiie.github.io/Simonangelique_4_102020_Template/page2.html These checks ensure that your page is optimized for 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. Mobile Friendly - Make sure your pages are mobile friendly so users don't have to pinch or zoom in order to read thecontent pages. Learn more.

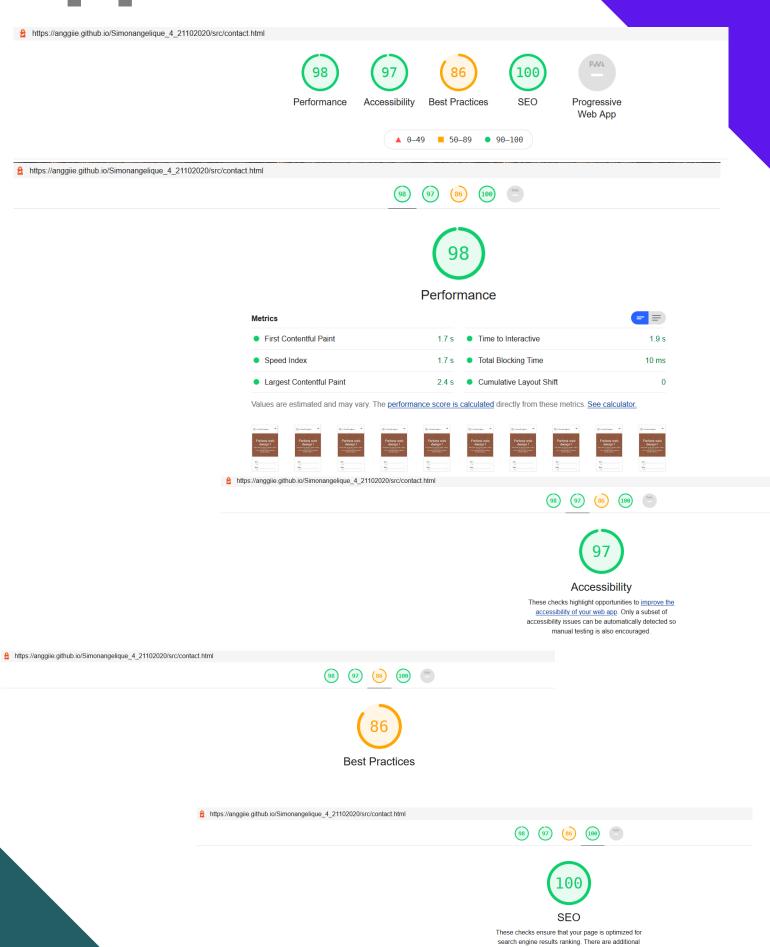
▲ Document doesn't use legible font sizes — 42.79% legible text

■ Tap targets are not sized appropriately — 78% appropriately sized tap targets

Le test après optimisation - pour la version mobile Page 1 - index



Le test après optimisation - pour la version mobile Page 2 - contact



factors Lighthouse does not check that may affect your search ranking. <u>Learn more</u>.

Liste des modifications avant (avec un premier passage au validateur W3C - HTML et CSS pour corriger les erreurs détectées.)

1. La balise <html> 2. Le <head>

<html lang="Default"> correction par "fr" qui est la langue utiliser sur le site

<head>

<meta charset="utf-8">

<meta name="keywords" content="seo, google, site web, site internet, agence design paris, agence design, age

<meta name="description" content=""> Ajout d'une description voir le tableau pour le détails

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

k rel="shortcut icon" type="image/png" href="favicon.jpg">

k rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/bootstrap.css"> Remplacement par un CDN

k rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">

< Remplacement par un</pre>
CDN également

link rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/et-line.css"> Ajout des balises pour le référencement par les réseaux sociaux

Déplacement des balises script en bas de code juste avant la balise fermante du </body>
<title>.</title> Titre donnée en fonction du nom du site piur la page principale et "conctact" pour la page du formaulaire de contact.

<!-- Analytics --> Ajout

<!-- Analytics END -->

</head>

Liste des modifications après

1. La balise <html> 2. Le <head>

```
<html lang="fr">
<head>
   <meta charset="utf-8">
   <meta name="description" content="Agence web situé à Lyon spécialisé dans le conseil, le
   design, la refonte/création de site, le développement web, l'illustration">
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, viewport-fit=cover">
    <title>La chouette agence</title>
   k rel="shortcut icon" type="image/png" href="./src/img/favicon.jpg">
   k rel="stylesheet" type="text/css" href="./src/css/style.css">
   k rel="stylesheet"
   href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.7/css/bootstrap.min.css">
   k rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/4.7.0/css/font-
   awesome.min.css">
   k rel="stylesheet" type="text/css" href="./src/css/et-line.min.css">
   <!-- Robots -->
   <meta name="robots" content="index,follow" />
   <!-- Twitter Card data / pour référencement sur Twitter-->
    <meta name="twitter:card" content="Entreprise webdesign Lyon">
    <!-- Open Graph data / pour référencement sur Facebook-->
   <meta property="og:title" content="Entreprise webdesign Lyon" />
   <meta property="og:type" content="website" />
    <meta property="og:url" content="https://anggiie.github.io/Simonangelique 4 21102020/" />
   <meta property="og:image" content="./img/la-chouette-agence.png" />
   <meta property="og:description" content="La chouette agence est une entreprise de
   webdesign basée à Lyon (Région Rhônes-Alpes) qui aide les entrepreneurs à devenir attractifs
   et visibles sur Internet." />
   <!-- Analytics -->
   <script async src="https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=UA-G-V3ELJ5YDN8">
   </script>
   <script>
   window.dataLayer = window.dataLayer || [];
   function gtag() { dataLayer.push(arguments); }
   gtag('js', new Date());
   gtag('config', 'UA-G-V3ELJ5YDN8');
   </script>
   <!-- Analytics END -->
</head>
```

Liste des modifications avant/après

2. Le <head>

3. modifications ou remplacment des fichier css/js

```
<head>
<meta charset="utf-8">
<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, agence design">
<meta name="description" content="">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, viewport-fit=cover">
k rel="shortcut icon" type="image/png" href="favicon.jpg">
k rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/bootstrap.css">
k rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">
k rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/font-awesome.css">
k 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>
```

Liste des modifications avant/après

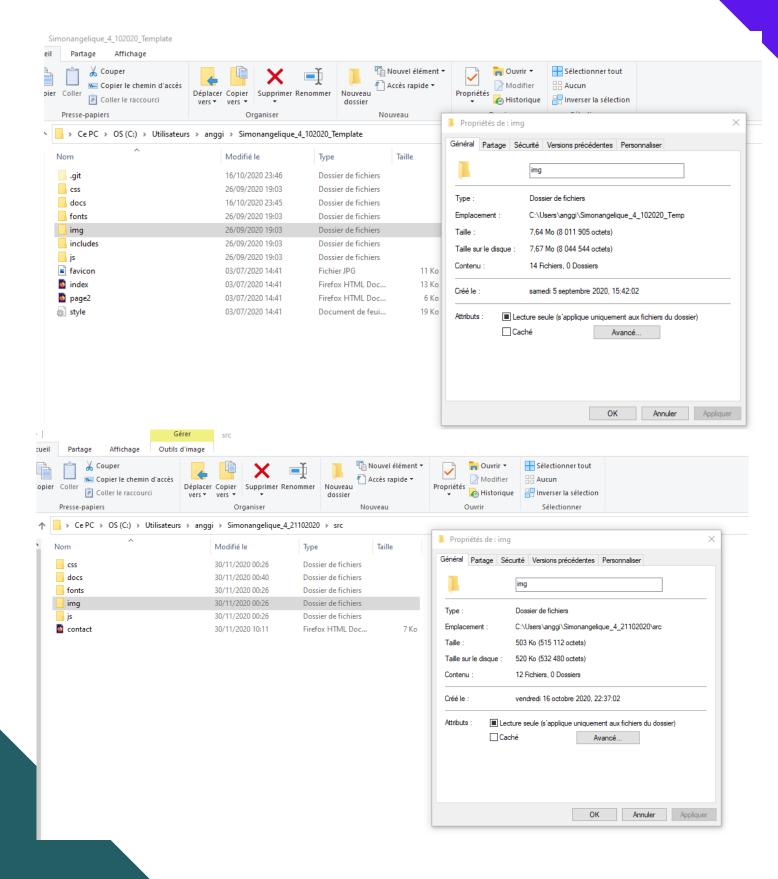
```
<html lang="fr">
<head>

link rel="shortcut icon" type="image/png" href="./src/img/favicon.jpg">
link rel="stylesheet" type="text/css" href="./src/css/style.css">
link rel="stylesheet"
href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.7/css/bootstrap.min.css">
link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/4.7.0/css/font-awesome.min.css">
link rel="stylesheet" type="text/css" href="./src/css/et-line.min.css">
```

```
<script src="https://code.jquery.com/jquery-2.2.4.min.js"></script>
<script src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.7/js/bootstrap.min.js"></script>
<script src="./src/js/blocs.js" defer></script>
<script src="./src/js/jquery.touchSwipe.min.js" defer></script>
<script src="./src/js/gmaps.js" defer></script>
</body>
```

Format et compression des photos

Nous passons de 7,67Mo à 503Ko - Le résultat gain de temps lors du chargement.



Certains compresseurs d'images



- Sélectionnez jusqu'à 20 images .jpg ou .jpeg de votre appareil, ou faites glisser les fichiers jusqu'à la zone de dépôt. Patientez jusqu'à la fin de la compression.
- Téléchargez des images compressées séparément ou toutes d'un seul coup, groupées dans une archive ZIP.



ONUNE-CONVERT S Convertir des fichiers : gratuit, rapide et en ligne.
Aucune installation de logiciel requise. Connexion Inscription Accueil Formats de fichier Blog Développeurs Convertisseur Comment convertir un fichier au format JPG ? Convertisseur d'images en JPEG en ligne Convertisseur d'archives Importez votre image ou un autre fichier. ▶ Convertisseur audio Convertisseur d'image en ligne fichier.

2. Améliorez la qualité d'image du fichier JPG, modifiez la taille de l'image, la résolution, ainsi que d'autres paramètres (facultatif).

3. Cliquez sur "Démarrer la conversion". Convertisseur CAO Convertisseur pour appareils Convertisseur de documents Convertir en ebook 4 Cryptage de fichier Ajouter aux marque-pages et ♥ Convertisseur d'image partager la page Q Choisissez les fichiers Convertir En BMP Convertir En EPS Convertir En GIF Convertir En HDR/EXR in Partager Ajouter un fichier d'exemple Convertir En ICO Convertir En JPG Plus de convertisseurs d'image Paramètres facultatifs Convertir En PNG Convertir En SVG Paramètres de qualité: Plutôt bon Convertir une image au format EPS Convertir En TGA Convertir une image au format EPS
Convertir une image au format EXR à
grande gamme dynamique (HDR)
Convertir une image au format ICO
Convertisseur d'images en JPEG en ligne Compresser:

élevé Convertir En TIFF Modifier la taille : 1 - 65000 x 1 - 65000 pixels Convertir En WBMP Convertir En WebP ⑥ Colorisé ○ Gris ○ Monochrome ○ Négatif
 ○ Années 80 ○ Années 1900 Convertisseur au format natif d'un logiciel Convertir une image en PNG ☐ Réaligner ☐ Égaliser ☐ Normaliser ☐ Améliorer ☐ Affiner ☐ Pas d'anticrénelage ☐ Déparasiter Améliorer: Convertir une image au format SVG Convertir une image au format TGA Convertisseur vidéo Résolution (DPI): 10 - 1200 Convertir une image au format TIFF ▶ Convertisseur pour Convertir une image en WBMP (format

Nu Html Checker

Vérification au validateur W3C - HTML et CSS (HTML avant)

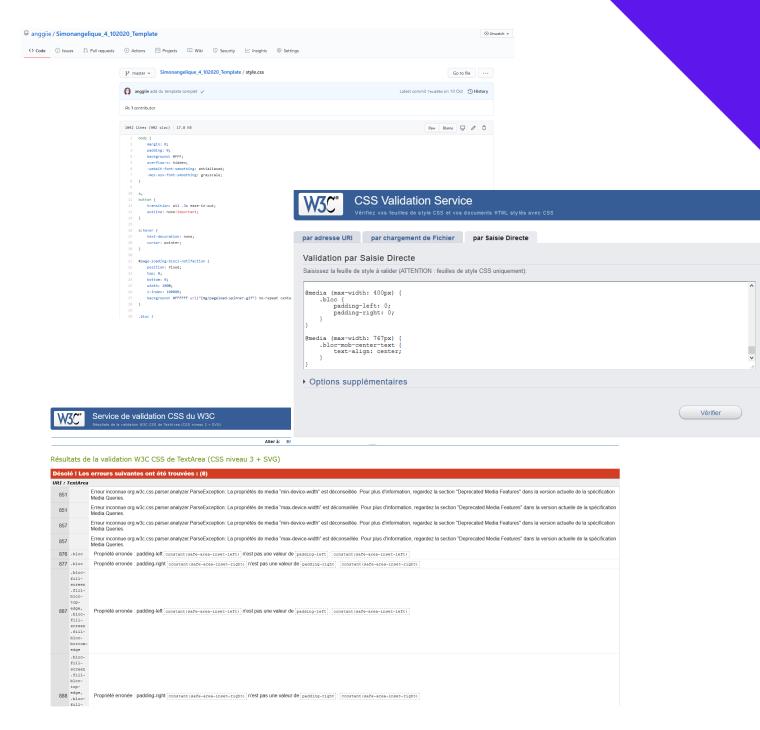
his tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change					
Showing results for https://anggiie.github.io/Simonangelique_4_102020_Template/					
Checker input					
Show source outline image report Options					
Check by address v					
https://anggiie.github.io/Simonangelique_4_102020_Template/					
Check					
se the Message Filtering button below to hidde/show particular messages, and to see total counts of errors and warmings.					
lessage Filtering					
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: etchtl lang="Default"; etchead					
For further guidance, consult <u>Declaring the overall language of a page</u> and <u>Choosing language tags</u> .					
If the HTML checker has misidentified the language of this document, please <u>file an issue report</u> or <u>send e-mail to report the problem</u> .					
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>Cttml lang='Default">Cchead					
Document checking completed.					
sed the HTML parser. Externally specified character encoding was utf-8. blal execution time 130 milliseconds.					
And tax-control territor (App Hinted Scotton).					
bout this checker • Report an issue • Version: 20.11.30					
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> <a< th=""></a<>					
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.					
A					
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> <a>html lang="Default"><a>head					

Vérification au validateur W3C - HTML et CSS (HTML après)

Nu Html Checker
This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change Showing results for https://anggile.github.io/Simonangelique_4_21102020/
Checker Input Show
https://anggie.github.io/Simonangelique_4_21102020/ Check
Document checking completed. No errors or warnings to show.
Used the HTML parser. Externally specified character encoding was utf-8. Total execution time 85 milliseconds.
About this checker • Report an issue • Version: 20.11.30

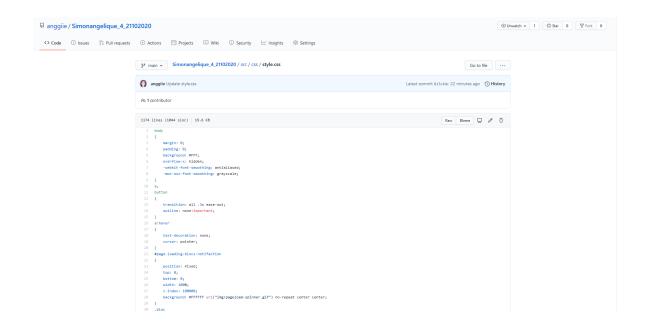
Suite à la vérification de la partie HTML du template du site à optimiser. Une liste d'erreurs à corriger est apparue, une fois les erreurs corrigées, une nouvelle vérification au validateur effectuée. Cette partie est validée sans erreur. Pour entrée plus dans le détails des modifications apporter le tableau avec la liste des optimisations complète ce rapport il y a plus de détails ainsi que les liens de référence.

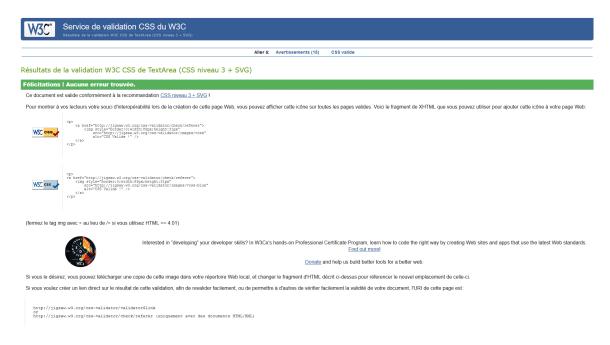
Vérification au validateur W3C - HTML et CSS (CSS avant)



Ce premier passage au validateur W3C CSS permet de voir la liste des erreurs à corriger.

Vérification au validateur W3C - HTML et CSS (CSS après)





Les avertissements restant concerne les attributs (webkit, o, moz) pour l'affichage sur les différents navigateurs. Ainsi que la bibliothèque bootstrap.

Les parties 'Head' 'Nav' et 'Footer' sont identiques aux deux pages.

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

Pour les photos restantes, elles ont été renommées dans un premier temps puis formatées en jpg et enfin compressées.

L'attribut alt qui est associés à chaque image est composé d'une description de la photo pour la partie accessibilité, de mot clé et si possible de l'association d'une ville.

Le formulaire a été repenser, l'ajout de place holder a été fait.

Le black Hat:

Des balises keywords fût découvertes et supprimées en effet cacher du texte au sein de son site se faisait par le passé pour amélioré le référencement, mais de nos jour un site appliquant ces pratiques se fera déclasser par le robot de google dans le meilleurs des cas, un site pratiquant le black hat peut se faire supprimer de la liste de recherche.

Celà a été remplacer par les attributs alt des photos, le remplacement des images textes par du texte pur et par la mise en valeur de mots clés par des balises strong.

La partie liens présentes dans le footer a été supprimer également, les liens étaient sans rapport avec le thème métier et services proposés par le site.



La chouette agence - Agence web basée à Lyon.

2 place Sathonay 69001 Lyon Ouvert de 9h à 18h, du lundi au vendredi contact@lachouetteagence.com

Cette partie a été remplacer par le moyen de contact de l'entreprise et leur liens de contact pour les réseaux sociaux.

Une partie des réponses concernant l'accessibilité a été vu avec les photos quelques pages en avant, mais ce n'est pas tout un travail sur le contraste a été fait :

- la couleur des textes, une border sur le logo au hover, un effect a été ajouter également au menu avec une borderbottom et un background au hover sur le li, la couleur du bouton a été modifiée.
- Un taille de font plus grande, certains mot clé en plus gras.
- Un effet sur les éléments activables : focus, soulignement, changement de couleur, grossissement, bordure, ombrage.

Fin

Les repositories:

Le site avant

Le site après