



OPENCLASSROOMS

Projet 4 : Rapport d'optimisation



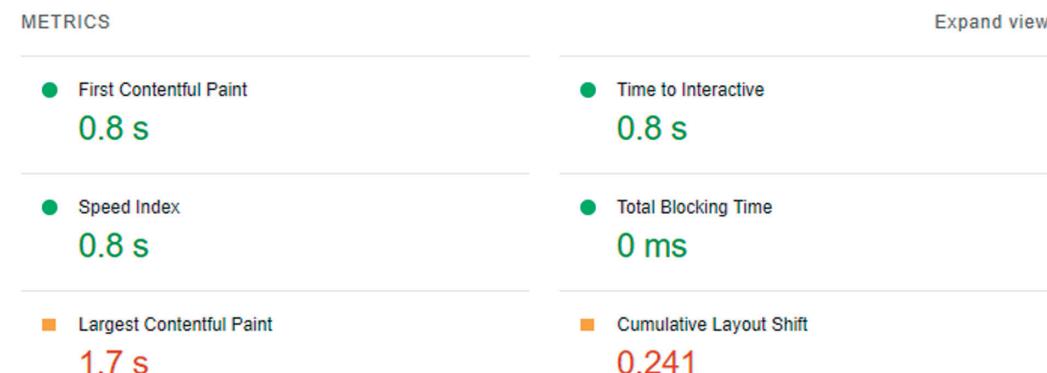
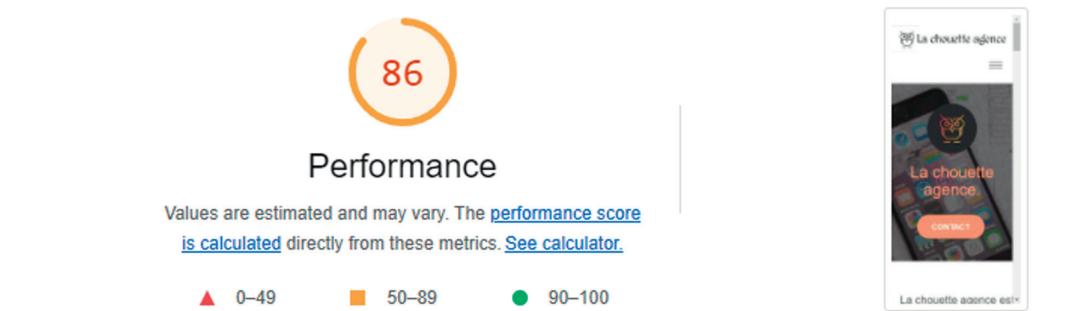
La chouette agence

Alexandre Audigé

Catégorie	Problème identifié	Explication du problème	Bonne pratique à adopter	Action recommandée	Référence
Accessibilité	Absence de champs sémantiques remplacés par des divs	L'organisation du site pour les moteurs de recherche et les personnes présentant un handicap visuel n'est pas bonne	Il faut utiliser des éléments sémantiques à la place des divs	J'ai d'abord découpé visuellement la maquette du site pour associer un header, main, footer, des sections et articles aux différentes parties des pages	https://www.w3schools.com/html/html5_semantic_elements.asp
SEO	Les mots clés et informations métas sont inadéquats	Des mots clés inappropriés ne permettront pas le bon référencement du site par les moteurs de Google, et notre site ne sera pas présenté aux internautes lorsqu'ils feront des recherches Google en rapport	Il faut d'abord faire une recherche approfondie de mots clés puis respecter les bonnes pratiques suggérées par Google	J'ai regardé les mots clés utilisés par des sites concurrents, j'ai ajouté un titre aux pages, renommé la "page2" en page Contact, j'ai ajouté une description attrayante d'environ 200 mots et qui reprend le mot clé principal du site ainsi qu'un champs lexical cohérent avec le sujet, j'ai également écrit des "alt" cohérents dans les attributs des images, j'ai remplacé toutes les images contenant du texte par du texte écrit en toutes lettres	https://openclassrooms.com/fr/courses/5561431-augmentez-votre-trafic-grace-au-referencement-naturel-seo/5578339-effectuez-votre-premiere-recherche-de-mots-clés
Accessibilité	Pas de référence visuel lorsqu'on se déplace avec le clavier	Beaucoup de personnes utilisent la touche tab pour se déplacer sur internet, et ne pas avoir d'indication sur l'emplacement du focus actif est un frein à la bonne navigation	Il faut rendre le focus actif visible	J'ai utilisé dans le code css la propriété focus-visible sur les liens et boutons du site, afin que ce focus n'impacte pas la navigation par souris	https://openclassrooms.com/fr/courses/6691346-concevez-un-contenu-web-accessible/6940878-decouvrez-les-exigences-en-matiere-daccessibilite
Accessibilité	Cohérence graphique hétéroclite	Il est plus difficile pour certaines personnes de comprendre la bonne organisation d'un site, par exemple lorsque des boutons avec des fonctions similaires ont des aspects très différents	Il faut conserver une cohérence graphique homogène sur l'ensemble du site	J'ai donc rendu similaire chaque bouton qui renvoie à la page contact, mais également ajouté de la couleur dans la navigation pour différencier la page active sur laquelle on se trouve des autres, enfin j'ai adopté la convention habituel -bleu et souligné- pour les liens sortants, j'ai également rendus les footers de chaque page identiques	https://openclassrooms.com/fr/courses/6691346-concevez-un-contenu-web-accessible/6941406-redez-les-interactions-sur-le-site-accessibles
Accessibilité	La lisibilité est mauvaise	Le contraste et la bonne taille d'un texte sont des facteurs déterminants dans la bonne lisibilité d'un site, ici le texte est trop petit et certains titres ont un contraste insuffisant, il y a également quelques fautes orthographiques	Il faut respecter un contraste de 3-1 pour les titres et 4,5-1 pour le texte courant, et en général ne pas descendre en dessous d'une taille 7 ou 8 pour le texte courant	J'ai augmenté la taille du texte, mais également ajouté un rectangle transparent/blanc derrière un titre H2, modifié un titre en blanc et ajouté des ombres portées aux différents éléments , afin de rendre le texte plus discernable sans porter atteinte à la charte graphique orange employé par le site, j'ai également ajouté des labels aux icônes et textes alternatifs aux images pour les personnes à visibilité réduite	https://openclassrooms.com/fr/courses/6691346-concevez-un-contenu-web-accessible/6941263-creez-des-designs-visuels-accessibles
SEO	Les liens partenaires sont incohérents	Des liens incohérents ajoutés dans le but de générer du trafic sont une pratique de blackhat, à proscrire	Il faut utiliser des liens partenaires avec des sites cohérents pour augmenter son trafic	J'ai supprimé tous les liens du footer et ajouté un lien pointant vers le site "A vos fourchettes" qui a été réalisé par l'agence de web design et dont le pdg fait l'éloge dans un commentaire	https://openclassrooms.com/fr/courses/5561431-augmentez-votre-trafic-grace-au-referencement-naturel-seo/5603511-nouez-des-partenariats
SEO	Des mots clés camouflés à plusieurs endroits de la page	Les moteurs Google sont capables de discerner du texte hors champs ou de la même couleur que le fond, c'est une pratique à proscrire pouvant mener au blacklist de Google	Il faut utiliser les métas du head alloués aux mots clés pour le référencement	J'ai supprimé tous les mots clés cachés de chaque page	https://openclassrooms.com/fr/courses/5561431-augmentez-votre-trafic-grace-au-referencement-naturel-seo/5561438-analysez-le-fonctionnement-de-google
Performance	Les images ont un format en jpeg, png ou bmp	Si le format des images n'est pas optimisé, alors le site sera plus lent à charger, ce qui aura des répercussions négatives sur le référencement	Il faut utiliser le format webP et avoir des images avec un poids minimal	J'ai modifié la taille et le format des images dans photoshop	https://www.anthedesign.fr/creation-de-sites-internet/format-webp/
Performance	Beaucoup de code css est inutilisé	Le code inutilisé sera tout de même pris en compte dans le chargement d'une page, un temps de chargement inutilement allongé sera négatif pour le bon référencement	Il faut supprimer tout code inutilisé ou qui se répète	J'ai utilisé unCSS pour détecter le code inutilisé et le supprimer, j'ai également minifier les fichiers css et javascript	https://fr.docs.wp-rocket.me/article/1577-supprimer-les-ressources-css-inutilisees
SEO	Les pages html et css ne passent pas la validation w3c	Google référencera moins bien des sites comportant des erreurs dans leur code	Il ne faut aucune erreur lorsqu'on passe les fichiers au validateur w3c	J'ai corrigé les erreurs en ajoutant l'attribut "fr" et en modifiant les éléments compris dans le formulaire de contact	https://www.abondance.com/20110811-8990-validation-htmlw3c-et-positionnement-google-questionsreponses-avec-google-15.html#:~:text=En%20effet%2C%20le%20W3C%20a.est,%20100%25%20conforme%20au%20standard.

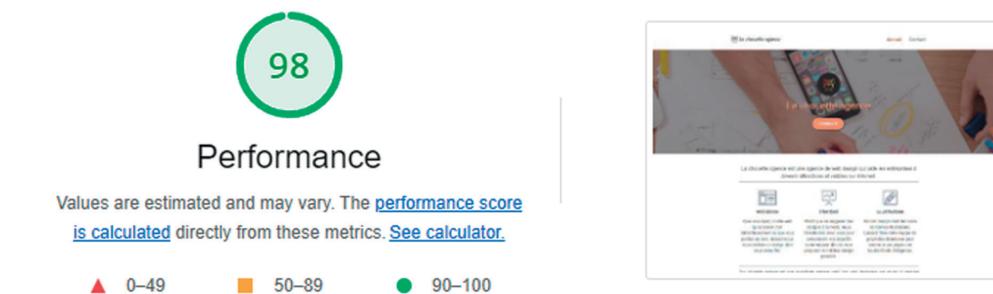
PERFORMANCE

Performance	Les images ont un format en jpeg, png ou bmp	Si le format des images n'est pas optimisé, alors le site sera plus lent à charger, ce qui aura des répercussions négatives sur le référencement	Il faut utiliser le format webP et avoir des images avec un poids minimal	J'ai modifié la taille et le format des images dans photoshop	https://www.anthedesign.fr/creation-de-sites-internet/format-webp/
Performance	Beaucoup de code css est inutilisé	Le code inutilisé sera tout de même pris en compte dans le chargement d'une page, un temps de chargement inutilement allongé sera négatif pour le bon référencement	Il faut supprimer tout code inutilisé ou qui se répète	J'ai utilisé unCSS pour détecter le code inutilisé et le supprimer, j'ai également minifier les fichiers css et javascript	https://fr.docs.wp-rocket.me/article/1577-supprimer-les-ressources-css-inutilisees



Avant..

Performance	Les images ont un format en jpeg, png ou bmp	Si le format des images n'est pas optimisé, alors le site sera plus lent à charger, ce qui aura des répercussions négatives sur le référencement	Il faut utiliser le format webP et avoir des images avec un poids minimal	J'ai modifié la taille et le format des images dans photoshop	https://www.anthedesign.fr/creation-de-sites-internet/format-webp/
Performance	Beaucoup de code css est inutilisé	Le code inutilisé sera tout de même pris en compte dans le chargement d'une page, un temps de chargement inutilement allongé sera négatif pour le bon référencement	Il faut supprimer tout code inutilisé ou qui se répète	J'ai utilisé unCSS pour détecter le code inutilisé et le supprimer, j'ai également minifier les fichiers css et javascript	https://fr.docs.wp-rocket.me/article/1577-supprimer-les-ressources-css-inutilisees



METRICS	Expand view
● First Contentful Paint 0.6 s	● Time to Interactive 0.6 s
● Speed Index 0.6 s	● Total Blocking Time 0 ms
● Largest Contentful Paint 1.1 s	● Cumulative Layout Shift 0.043

..Après

Performance	Les images ont un format en jpeg, png ou bmp	Si le format des images n'est pas optimisé, alors le site sera plus lent à charger, ce qui aura des répercussions négatives sur le référencement	Il faut utiliser le format webP et avoir des images avec un poids minimal	J'ai modifié la taille et le format des images dans photoshop	https://www.anthedesign.fr/creation-de-sites-internet/format-webp/
Performance	Beaucoup de code css est inutilisé	Le code inutilisé sera tout de même pris en compte dans le chargement d'une page, un temps de chargement inutilement allongé sera négatif pour le bon référencement	Il faut supprimer tout code inutilisé ou qui se répète	J'ai utilisé unCSS pour détecter le code inutilisé et le supprimer, j'ai également minifier les fichiers css et javascript	https://fr.docs.wp-rocket.me/article/1577-supprimer-les-ressources-css-inutilisees

CSS



211.7 ko

CSS



23.6 ko

**Le dossier CSS est
9 fois moins lourd**

Avant..

..Après

ACCESSIBILITÉ

Check 301: The contrast between the colour of text and its background for the element is not sufficient to meet WCAG2.0 Level AA.

Check 174: Anchor contains no text.

``

Check 37: Header nesting - header following h1 is incorrect.

Check 49: Document has invalid language code.

`<html lang=»Default»>`

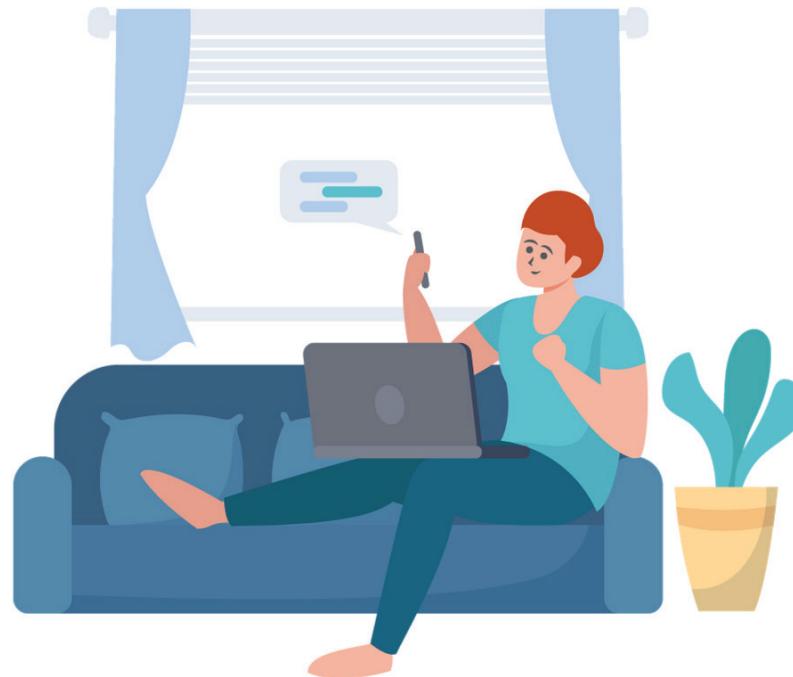
Avant..

Accessibility Review

Accessibility Review (Guidelines: [WCAG 2.0 \(Level AA\)](#))

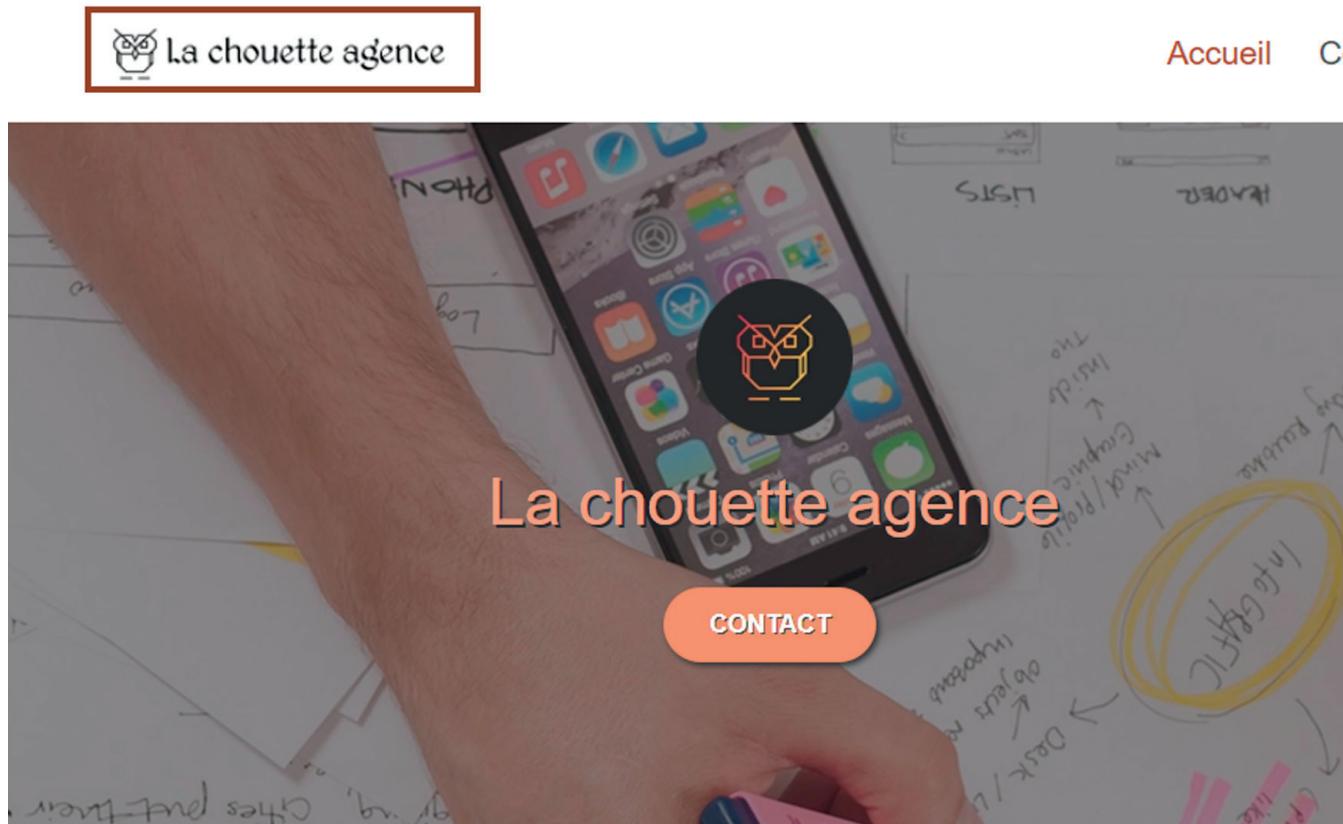
[Known Problems\(0\)](#) [Likely Problems \(0\)](#) [Potential Problems \(84\)](#) [HTML Validation](#) [CSS Validation](#)

🎉 Congratulations! No known problems.



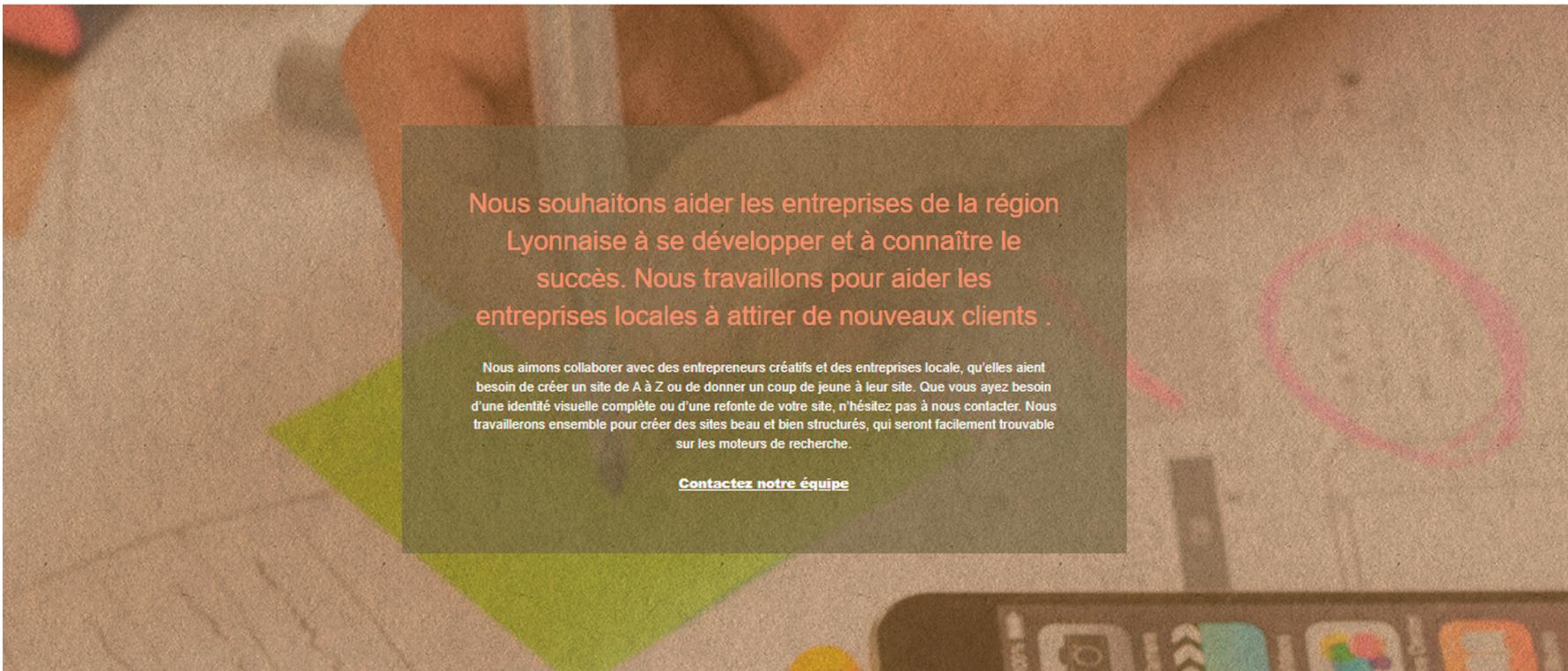
..Après

Accessibilité	Pas de référence visuel lorsqu'on se déplace avec le clavier	Beaucoup de personnes utilisent la touche tab pour se déplacer sur internet, et ne pas avoir d'indication sur l'emplacement du focus actif est un frein à la bonne navigation	Il faut rendre le focus actif visible	J'ai utilisé dans le code css la propriété focus-visible sur les liens et boutons du site, afin que ce focus n'impacte pas la navigation par souris	https://openclassrooms.com/fr/courses/6691346-concevez-un-contenu-web-accessible/6940878-decouvrez-les-exigences-en-matiere-daccessibilite
---------------	--	---	---------------------------------------	---	---



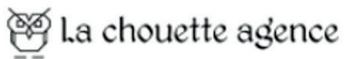
..Après

Accessibilité	Cohérence graphique hétéroclite	Il est plus difficile pour certaines personnes de comprendre la bonne organisation d'un site, par exemple lorsque des boutons avec des fonctions similaires ont des aspects très différents	Il faut conserver une cohérence graphique homogène sur l'ensemble du site	J'ai donc rendu similaire chaque bouton qui renvoit à la page contact, mais également ajouté de la couleur dans la navigation pour différencier la page active sur laquelle on se trouve des autres, enfin j'ai adopté la convention habituel -bleu et souligné- pour les liens sortants, j'ai également rendus les footers de chaque page identiques	https://openclassrooms.com/fr/courses/6691346-concevez-un-contenu-web-accessible/6941406-rendez-les-interactions-sur-le-site-accessibles
---------------	---------------------------------	---	---	---	---



Avant..

Accessibilité	Cohérence graphique hétéroclite	Il est plus difficile pour certaines personnes de comprendre la bonne organisation d'un site, par exemple lorsque des boutons avec des fonctions similaires ont des aspects très différents	Il faut conserver une cohérence graphique homogène sur l'ensemble du site	J'ai donc rendu similaire chaque bouton qui renvoit à la page contact, mais également ajouté de la couleur dans la navigation pour différencier la page active sur laquelle on se trouve des autres, enfin j'ai adopté la convention habituel -bleu et souligné- pour les liens sortants, j'ai également rendus les footers de chaque page identiques	https://openclassrooms.com/fr/courses/6691346-concevez-un-contenu-web-accessible/6941406-rendez-les-interactions-sur-le-site-accessibles
---------------	---------------------------------	---	---	---	---



Accueil Contact

Nous souhaitons aider les entreprises de la région Lyonnaise à se développer et à connaître le succès. Nous travaillons pour aider les entreprises locales à attirer de nouveaux clients.

Nous aimons collaborer avec des entrepreneurs créatifs et des entreprises locales, qu'elles aient besoin de créer un site de A à Z ou de donner un coup de jeune à leur site. Que vous ayez besoin d'une identité visuelle complète ou d'une refonte de votre site, n'hésitez pas à nous contacter. Nous travaillerons ensemble pour créer des sites beaux et bien structurés, qui seront facilement trouvables sur les moteurs de recherche.

CONTACTEZ NOTRE ÉQUIPE

..Après

Accessibilité	La lisibilité est mauvaise	Le contraste et la bonne taille d'un texte sont des facteurs déterminants dans la bonne lisibilité d'un site, ici le texte est trop petit et certains titres ont un contraste insuffisant, il y a également quelques fautes orthographiques	Il faut respecter un contraste de 3-1 pour les titres et 4,5-1 pour le texte courant, et en général ne pas descendre en dessous d'une taille 7 ou 8 pour le texte courant	J'ai augmenté la taille du texte, mais également ajouté un rectangle transparent/blanc derrière un titre H2, modifié un titre en blanc et ajouté des ombres portées aux différents éléments , afin de rendre le texte plus discernable sans porter atteinte à la charte graphique orange employé par le site, j'ai également ajouté des labels aux icônes et textes alternatifs aux images pour les personnes à visibilité réduite

Prêt pour redonner vie à votre projet ?
Contactez notre équipe !

CONTACT

La chouette agence - Agence web basée à Lyon.

Partenaires

- voiture.com
- pizza.com
- matoiture.com
- immobilierseo.com

Annuaires liste 1

- annuaireagence.com
- annuaireseo.com
- annuairemarketing.com
- 123seo.com
- 123site.com
- annuairewordpress.com
- listeagence.com
- meilleuresagencesparis.com
- listeseo.com

Annuaires liste 2

- betterseo.com
- ameliorerseo.com
- seojuicelien.com
- meilleursliens.com
- liensagogo.com
- backlink.com
- linkjuiceannuaire.com
- remontersurgoogle.com
- vraiseofiable.com

Avant..

Accessibilité	La lisibilité est mauvaise	<p>Le contraste et la bonne taille d'un texte sont des facteurs déterminants dans la bonne lisibilité d'un site, ici le texte est trop petit et certains titres ont un contraste insuffisant, il y a également quelques fautes orthographiques</p>	<p>Il faut respecter un contraste de 3-1 pour les titres et 4,5-1 pour le texte courant, et en général ne pas descendre en dessous d'une taille 7 ou 8 pour le texte courant</p>	<p>J'ai augmenté la taille du texte, mais également ajouté un rectangle transparent/blanc derrière un titre H2, modifié un titre en blanc et ajouté des ombres portées aux différents éléments , afin de rendre le texte plus discernable sans porter atteinte à la charte graphique orange employé par le site, j'ai également ajouté des labels aux icônes et textes alternatifs aux images pour les personnes à visibilité réduite</p>	<p>https://openclassrooms.com/fr/courses/6691346-concevez-un-contenu-web-accessible/6941263-creez-des-designs-visuels-accessibles</p>
---------------	----------------------------	--	--	---	--



..Après

SEO

SEO	Les liens partenaires sont incohérents	Des liens incohérents ajoutés dans le but de générer du trafic sont une pratique de blackhat, à proscrire	Il faut utiliser des liens partenaires avec des sites cohérents pour augmenter son trafic	J'ai supprimé tous les liens du footer et ajouté un lien pointant vers le site "A vos fourchettes" qui a été réalisé par l'agence de web design et dont le pdg fait l'éloge dans un commentaire	https://openclassrooms.com/fr/courses/5561431-augmentez-votre-trafic-grace-au-referencement-naturel-seo/5603511-nouez-des-partenariats
-----	--	---	---	---	---

Prêt pour redonner vie à votre projet ?
Contactez notre équipe !

CONTACT

La chouette agence - Agence web basée à Lyon.

Partenaires

- voiture.com
- pizza.com
- matoiture.com
- immobilierseo.com

Annuaires liste 1

- annuaireagence.com
- annuaireseo.com
- annuairemarketing.com
- 123seo.com
- 123site.com
- annuairewordpress.com
- listeagence.com
- meilleuresagencesparis.com
- listeseo.com

Annuaires liste 2

- betterseo.com
- ameliorerseo.com
- seojucielien.com
- meilleursliens.com
- liensagogoo.com
- backlink.com
- linkjuiceannuaire.com
- remontersurgoogle.com
- vraiseofiable.com

Avant..

SEO	Les liens partenaires sont incohérents	Des liens incohérents ajoutés dans le but de générer du trafic sont une pratique de blackhat, à proscrire	Il faut utiliser des liens partenaires avec des sites cohérents pour augmenter son trafic	J'ai supprimé tous les liens du footer et ajouté un lien pointant vers le site "A vos fourchettes" qui a été réalisé par l'agence de web design et dont le pdg fait l'éloge dans un commentaire	https://openclassrooms.com/fr/courses/5561431-augmentez-votre-trafic-grace-au-referencement-naturel-seo/5603511-nouez-des-partenariats
-----	--	---	---	---	---

La chouette agence est une agence de web design qui aide les entreprises à devenir attractives et visibles sur internet.



WEB DESIGN

Que vous ayez un site web qui a besoin d'un rafraîchissement ou que vous partiez de zéro, laissez-nous vous réaliser un design dont vous serez fier.



STRATÉGIE

Plutôt que de suggérer des designs à la mode, nous travaillerons avec vous pour comprendre vos objectifs commerciaux afin de vous proposer le meilleur design possible.



ILLUSTRATIONS

Un bon design n'est rien sans de bonnes illustrations. Laissez faire notre équipe de graphistes talentueux pour donner à vos pages une touche finale d'élégance.

"La chouette agence est une excellente agence web! Les web designers ont réussi à capturer l'essence de notre entreprise et à l'intégrer à notre site. Cela nous a aidé à doubler nos ventes en ligne à Lyon."

Maxime Guibard, PDG de [À vos fourchettes](#)

..Après

SEO	Les mots clés et informations métas sont inadéquats	Des mots clés inappropriés ne permettront pas le bon référencement du site par les moteurs de Google, et notre site ne sera pas présenté aux internautes lorsqu'ils feront des recherches Google en rapport	Il faut d'abord faire une recherche approfondie de mots clés puis respecter les bonnes pratiques suggérées par Google	J'ai regardé les mots clés utilisés par des sites concurrents, j'ai ajouté un titre aux pages, renommé la "page2" en page Contact, j'ai ajouté une description attrayante d'environ 200 mots et qui reprend le mot clé principal du site ainsi qu'un champs lexical cohérent avec le sujet, j'ai également écrit des "alt" cohérents dans les attributs des images, j'ai remplacé toutes les images contenant du texte par du texte écrit en toutes lettres	https://openclassrooms.com/fr/courses/5561431-augmentez-votre-trafic-grace-au-referencement-naturel-seo/5578339-effectuez-votre-premiere-recherche-de-mots-cles
-----	---	---	---	---	---

Avant..

SEO	Les mots clés et informations métas sont inadéquats	Des mots clés inappropriés ne permettront pas le bon référencement du site par les moteurs de Google, et notre site ne sera pas présenté aux internautes lorsqu'ils feront des recherches Google en rapport	Il faut d'abord faire une recherche approfondie de mots clés puis respecter les bonnes pratiques suggérées par Google	J'ai regardé les mots clés utilisés par des sites concurrents, j'ai ajouté un titre aux pages, renommé la "page2" en page Contact, j'ai ajouté une description attrayante d'environ 200 mots et qui reprend le mot clé principal du site ainsi qu'un champs lexical cohérent avec le sujet, j'ai également écrit des "alt" cohérents dans les attributs des images, j'ai remplacé toutes les images contenant du texte par du texte écrit en toutes lettres	https://openclassrooms.com/fr/courses/5561431-augmentez-votre-trafic-grace-au-referencement-naturel-seo/5578339-effectuez-votre-premiere-recherche-de-mots-clés
-----	---	---	---	---	---

```

1  <!doctype html>
2  <html lang="fr">
3      <head>
4          <meta charset="utf-8">
5          <meta name="keywords" content="Web design, agence web design, la chouette agence, agence web design Lyon, création site internet, développement web Lyon, création design"
6          <meta name="description" content="Notre agence de web design basée à Lyon vous propose un accompagnement professionnel personnalisé pour la réalisation de votre site internet"
7          <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, user-scalable=yes">
8          <link rel="shortcut icon" type="image/png" href="favicon.jpg">
9
10         <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/bootstrap.css">
11         <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">
12         <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/font-awesome.css">
13         <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/et-line.css">
14
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
21         <title>Agence de web design à Lyon - La chouette agence</title>
22     </head>

```

..Après

SEO	Les pages html et css ne passent pas la validation w3c	Google référencera moins bien des sites comportant des erreurs dans leur code	Il ne faut aucune erreur lorsqu'on passe les fichiers au validateur w3c	J'ai corrigé les erreurs en ajoutant l'attribut "fr" et en modifiant les éléments compris dans le formulaire de contact	https://www.abondance.com/20110811-8990-validation-htmlw3c-et-positionnement-google-questionsreponses-avec-google-15.html#:~:text=En%20effet%2C%20le%20W3C%20a,est%20100%25%20conforme%20au%20standard.
-----	--	---	---	---	---

1. **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>`

2. **Error** Attribute `success-msg` not allowed on element `form` at this point.
From line 83, column 5; to line 83, column 170
`<n-6><form id="form_1" novalidate success-msg="Your message has been sent." fail-msg="Sorry it seems that our mail server is not responding, Sorry for the inconvenience!"></n-6>`
Attributes for element `form`:
[Global attributes](#)
[accept-charset](#) — Character encodings to use for `form` submission
[action](#) — URL to use for `form` submission
[autocomplete](#) — Default setting for autofill feature for controls in the form
[enctype](#) — `Entry list` encoding type to use for `form` submission
[method](#) — Variant to use for `form` submission
[name](#) — Name of `form` to use in the `document.forms` API
[novalidate](#) — Bypass form control validation for `form` submission
[target](#) — Browsing context for `form` submission
[rel](#)

3. **Error** Attribute `fail-msg` not allowed on element `form` at this point.
From line 83, column 5; to line 83, column 170
`<n-6><form id="form_1" novalidate success-msg="Your message has been sent." fail-msg="Sorry it seems that our mail server is not responding, Sorry for the inconvenience!"></n-6>`
Attributes for element `form`:
[Global attributes](#)

W3C® Service de validation CSS du W3C
Résultats de la validation W3C CSS de style.css (CSS niveau 3 + SVG)

Aller à: [Erreurs \(8\)](#) [Avertissements \(15\)](#) [CSS valide](#)

Résultats de la validation W3C CSS de style.css (CSS niveau 3 + SVG)

Désolé ! Les erreurs suivantes ont été trouvées : (8)

URI : 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 : <code>padding-left: constant(safe-area-inset-left)</code> n'est pas une valeur de <code>[padding-left]: [constant(safe-area-inset-left)]</code>
877	Propriété erronée : <code>padding-right: constant(safe-area-inset-right)</code> n'est pas une valeur de <code>[padding-right]: [constant(safe-area-inset-right)]</code>
887	Propriété erronée : <code>padding-left: constant(safe-area-inset-left)</code> n'est pas une valeur de <code>[padding-left]: [constant(safe-area-inset-left)]</code>
888	Propriété erronée : <code>padding-right: constant(safe-area-inset-right)</code> n'est pas une valeur de <code>[padding-right]: [constant(safe-area-inset-right)]</code>

Avant..

SEO	Les pages html et css ne passent pas la validation w3c	Google référencera moins bien des sites comportant des erreurs dans leur code	Il ne faut aucune erreur lorsqu'on passe les fichiers au validateur w3c	J'ai corrigé les erreurs en ajoutant l'attribut "fr" et en modifiant les éléments compris dans le formulaire de contact	https://www.abondance.com/20110811-8990-validation-htmlw3c-et-positionnement-google-questionsreponses-avec-google-15.html#:~:text=En%20effet%2C%20le%20W3C%20a,est%20100%25%20conforme%20au%20standard.
-----	--	---	---	---	---

Nu Html Checker

Showing results for Contact.html

1. **Warning** Section lacks heading. Consider using `h2`–`h6` elements to add identifying headings to all sections.

From line 77, column 2; to line 77, column 65

```
oc-7 -->↵      <section class="bloc bgc-white l-bloc main-contact" id="bloc-7">↵          <di
```

Showing results for uploaded file index.html

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 12 milliseconds.

W3C® Service de validation CSS du W3C
Résultats de la validation W3C CSS de style.css (CSS niveau 3 + SVG)

Aller à: Avertissements (15) CSS valide

Résultats de la validation W3C CSS de style.css (CSS niveau 3 + SVG)

Félicitations ! Aucune erreur trouvée.

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



..Après