**DPENCLASSROOMS** 

Formations

Alternance Financements Pour les entrer Q







Mon parcours



# Optimisez un site web existant

MISSION GUIDE MENTOR COURS RESSOURCES



Mis à jour le jeudi 28 octobre 2021

### Scénario

Vous travaillez pour La chouette agence, une grande agence de web design basée à Lyon. L'activité de l'entreprise a bien démarré mais aujourd'hui, elle est en perte de vitesse. Eh oui, la concurrence est rude. La fondatrice de l'entreprise, Sophie, cherche une solution pour faire repartir l'activité. En tapant "Entreprise web design Lyon" sur Internet, elle s'aperçoit que le site de l'agence apparaît seulement en deuxième page des moteurs de recherche. Par chance, un de vos collègues, Martin, lui a dit que vous étiez un spécialiste en référencement.



La chouette agence

Sophie vous invite dans une réunion pour préciser le périmètre de la mission. Voici le compterendu de cette réunion.

### Compte-rendu - réunion de lancement "Amélioration du référencement"

De: Sophie V

À: Moi

\_\_\_\_\_

Bonjour,

Pour faire suite à notre réunion de tout à l'heure, voici un compte-rendu de ce qui a été décidé.

Pour rappel, notre site n'apparaît qu'en deuxième page des moteurs de recherche. Pour cela, je souhaiterais que notre référencement soit amélioré.

Voici les points sur lesquels tu devras travailler :

- 1. Analyse de l'état actuel de SEO du site fourni. J'aimerais que tu indiques les parties du site qui ne sont pas optimisées pour le SEO et/ou qui ne sont pas à jour en termes d'accessibilité, et que tu justifies tes choix. Pense à ajouter la bonne pratique à mettre en place pour chaque partie du site qui n'est pas optimisée, en citant tes sources. Tu trouveras ci-joint un modèle pour réaliser ton analyse. Une fois ce modèle complété, j'aimerais que tu sélectionnes 10 recommandations pour améliorer le site. Je te laisse cocher ces 10 recommandations choisies dans la colonne "Action recommandée". Il faudra bien garder en tête que le but est que notre site soit mieux classé lorsqu'on tape "Entreprise webdesign Lyon" dans les moteurs de recherche. Martin voudrait qu'il y en ait au moins une sur la vitesse et la taille du site et une sur l'accessibilité. Actuellement, certains de nos utilisateurs rencontrent des problèmes d'accessibilité sur notre site, c'est un point sur lequel on veut s'améliorer. Tu devras donc ajouter les éléments nécessaires. La liste de ce que tu devras implémenter se trouve à cette adresse.
- 2. **Amélioration du SEO du site.** Il faudra ensuite optimiser notre site en appliquant tes 10 recommandations à son contenu et à son code source. Tu devras pour cela fournir le code source complet de la version améliorée du site. Le site doit passer le W3C pour HTML et CSS.
- 3. **Comparaison des résultats.** La vitesse de chargement des pages du site a un impact sur notre classement dans les résultats de recherche. Dans tes différentes recommandations, j'aimerais que tu prennes des mesures pour accélérer la vitesse de chargement, et que tu me démontres que cela fonctionne, grâce à des captures d'écran comparatives entre la version du site actuelle et celle que tu auras optimisée, fourni dans un rapport d'optimisation. Ce rapport devra inclure les comparaisons pour les 10 recommandations.

Tu l'imagines, tous ces éléments devront être codés en HTML et CSS. Fais également attention à ce que le site soit toujours adapté à toutes les tailles d'écran après tes modifications.

Voilà, je crois que j'ai fait le tour! N'hésite pas si tu as la moindre question.

Tu trouveras en pièce jointe une maquette de notre site en son état actuel.

Sophie

Sophie Vasseur - Fondatrice de la chouette agence

Avec toutes ces informations en tête, vous vous mettez au travail immédiatement!

### Livrables

Un fichier au format zip contenant:

- Le rapport d'analyse SEO du site, utilisant le modèle fourni, dans lequel on identifie clairement les 10 recommandations sélectionnées ;
- Le **code source** complet du site amélioré :
- Un **rapport d'optimisation** comprenant une comparaison des résultats (y compris de la vitesse de chargement et l'accessibilité).

Vos livrables doivent être professionnels. Veillez à proposer des contenus de bonne qualité rédactionnelle.

Pour faciliter votre passage au jury, déposez sur la plateforme, dans un dossier nommé "P4\_nom\_prenom", tous les livrables du projet. Chaque livrable doit être nommé avec le numéro du projet et selon l'ordre dans lequel il apparaît, par exemple "P4\_01\_analyse", "P4\_02\_code\_source", et ainsi de suite.

### Soutenance

La soutenance, d'une durée de 30 minutes, se déroule en 3 étapes :

- 1. Dans un premier temps, votre évaluateur jouera le rôle de Sophie. Vous lui présenterez vos rapports et expliquerez vos choix. (15 minutes)
- 2. Dans un second temps, vous répondrez aux questions de votre client. (10 minutes)
- 3. Enfin, votre évaluateur reprendra pleinement son rôle d'évaluateur pour un échange Questions/Réponses. (5 minutes)

## Compétences évaluées



Écrire un code HTML et CSS maintenable



Assurer l'accessibilité d'un site web



Optimiser le référencement d'un site web



Réaliser une recherche des bonnes pratiques en développement web



### Optimiser la taille et la vitesse d'un site web

### **OPENCLASSROOMS**

Qui sommes-nous?

Alternance

Financements

Expérience de

formation

Forum

Blog 🖸

Presse 🛮

### **OPPORTUNITÉS**

Nous rejoindre 🛚

Devenir mentor 🛚

Devenir coach carrière 🛮

#### AIDE



#### POUR LES ENTREPRISES

Former et recruter

#### **EN PLUS**

Boutique 🛚

Mentions légales

Conditions générales d'utilisation

Politique de protection des données personnelles

Cookies

Accessibilité



## Français









