



INTERIART

EXAMEN D'INTÉGRATION

CONTEXTE

Vous travaillez en tant que chef de projet et êtes en charge du projet du site vitrine INTERIART.

Deux pages dont celle de l'accueil ont été promises au client pour la fin de la journée. Malheureusement, l'intégrateur qui était en charge de ce travail vient de tomber malade et n'a pas eu le temps de terminer.

Par ailleurs, vous vous rendez compte que certains éléments ne sont pas intégrés dans le respect des normes de qualité, ce qui risque de nuire notamment à sa performance d'affichage et à son référencement.

Votre mission est donc de compléter au mieux cette intégration mais également de revoir ce qui a été fait et de fournir des préconisations sur ce qui restera à faire pour une intégration optimale.

ÉLÉMENTS FOURNIS

- les psd des deux maquettes et leur version en png
- les instructions fournies à l'intégrateur à l'origine
- un dossier zip comprenant l'intégration des 2 pages telles que faites par l'intégrateur

RECOMMANDATIONS

N'oubliez pas de revoir, tant pour le SEO, la performance d'affichage, que pour la qualité web dans son ensemble :

- la pertinence des noms de fichiers,
- l'optimisation des images (noms, poids et formats)

- la cohérence de la structure du HTML, sa hiérarchie de titre et l'utilisation des balises sémantiques
- le CSS afin de compléter ce qui manque, mais également d'optimiser ce qui a été fait afin que l'ensemble soit conforme aux maquettes.

Vous devrez fournir un fichier texte (au format .txt, .doc ou .odt - la mise en forme n'a aucune importance) **afin de justifier vos choix** : modification(s) ou suppression(s) dans le code existant, ajouts, etc.

Si pour certains éléments techniques vous rencontrez des difficultés à les mettre en œuvre, indiquez au moins dans ce document ce qu'il conviendrait de faire.

Pensez à utiliser les outils à votre disposition pour vérifier la qualité du code.

CRITÈRES

- La gestion des images, leur nommage et leur optimisation
- L'organisation et les noms des fichiers et dossiers
- La propreté et la validité du code ainsi que la présence de commentaires
- La structure du HTML (hiérarchie, sémantique et SEO)
- Les liens entre les pages
- L'intégration des images avec les bons attributs
- L'intégration des polices
- Le respect de la mise en page par rapport aux maquettes

Les pages doivent s'afficher correctement sur Firefox et Chrome.

L'utilisation d'un framework ou d'un générateur de code n'est pas autorisée.

Vous avez droit à vos supports de cours.

Vous avez également le droit à une connexion internet, mais **aucun système de messagerie ou de réseaux sociaux n'est autorisé** pendant la durée de l'examen.

Rendre votre travail
(dossier d'intégration modifié + fichier texte d'explications /
préconisations)
dans un dossier zippé, dûment nommé à vos nom et prénom