

TP HTML / CSS / Javascript

Sujet :

Vous devez réaliser le site Web d'une entreprise fictive avec un unique produit / logiciel révolutionnaire fictif.

Architecture minimum de votre site :

Il y aura un menu de navigation avec sous-menus commun à toutes vos pages. Voici une liste minimale de pages que vous devez avoir :

1. Produit : Une page qui présente le produit avec punch line, carousel (3 photos max), et le logo de l'entreprise ;
2. Contact : Une page formulaire "contactez-nous", avec :
 - a. Les informations sur le demandeur (nom, prénom, adresse email, code postal, champs de sélection du pays),
 - b. Une question "vous avez entendu parler de nous via ? " avec plusieurs choix possibles (BAO, internet, etc...)
 - c. Un champ "date à laquelle vous souhaitez être recontacté"
 - d. Un champ texte libre de plusieurs lignes d'expression libre

Pour chacun des champs, un exemple sera donné, une vérification du format sera faite à l'aide des types prédéfinis en HTML5 (l'utilisation d'expressions régulières est optionnelle) ;
3. Équipe : Une page qui présente toute la team du directeur au développeur avec photo et courte biographie (nom, prénom, fonction, ancienneté) pour chacun au format card.
4. Presse : Une page qui donne les contacts du responsable presse ainsi qu'une liste de communiqués de presse ; au click sur un élément de la liste ouverture d'une modal avec contenu du communiqué.
5. Nous rejoindre : Une page qui renvoie sur différentes fiches d'offres de postes de l'entreprise. Chaque offre de poste aura sa propre page Web présentant le métier du poste. L'item "Nous Rejoindre" du menu contiendra un sous-menu déroulant du type :
 - a. Métier 1
 - b. Métier 2
 - c. Métier 3
6. Une foire aux questions (FAQ) : Une liste de questions sous forme d'un accordéon.

Consignes générales :

Le but pédagogique de ce projet est de mettre en application toutes les techniques que vous avez apprises lors des séances précédentes. Voici donc les critères sur lesquels vous devez insister :

1. Les codes CSS et HTML seront lisibles, correctement indentés et commentés. L'utilisation de CSS de style inline est interdit.
2. L'utilisation de plusieurs fontes importées est obligatoire...
3. Le texte "LOREM IPSUM ..." est autorisé. Ne perdez pas trop de temps à inventer du contenu à votre site.
4. Le visuel du site (charte graphique) doit être cohérent sur toutes les pages du site.
5. L'utilisation de framework CSS tels que bootstrap, foundation, etc. n'est pas autorisée. Vous devez utiliser flexbox et/ou gridCSS.
6. L'utilisation des float ou des tableaux n'est pas autorisée pour la mise en page, c'est-à-dire par exemple pour mettre une colonne à côté d'une autre ... Cependant, on peut bien sûr se servir de float pour son usage historique : entourer une image de texte.
7. Le site sera Responsive. Au minimum le menu s'adaptera à la taille de la page via un « hamburger » pour les petites résolutions. De plus la page « Équipe » doit être responsive : la présentation se fera en grille sur une grande page ou en liste verticale quand la page est trop petite.
8. Vous devez mettre en place un système de scroll-to-top sur toutes les pages.
9. Vous êtes libre d'utiliser javascript ou JQuery pour votre travail.

Quelques liens :

Pour les images : <https://pixabay.com/fr/>

Pour les pictogrammes, logo, etc : <https://fr.vecteezy.com/> , <https://fr.freepik.com/>

Pour le carrousel : <https://plugins.jquery.com/tag/carousel/>

Page Equipe : <https://freefrontend.com/jquery-cards/>

Page FAQ : <https://blog.smarchal.com/accordeon-jquery>

Page Presse : <https://jquerymodal.com/>

