

Activité_partie 2

Temps d'attente moyen pour être corrigé sur cet exercice : 2 jours

[Retour au cours \(https://openclassrooms.com/courses/prenez-en-main-bootstrap\)](https://openclassrooms.com/courses/prenez-en-main-bootstrap)

Bonjour et bienvenue dans cette activité !

Je vous ai expliqué dans le cours comment faire une mise en page avec Bootstrap, voici maintenant venu le moment de passer à la pratique.

Votre mission

Votre mission est de créer une page web à partir du rendu attendu que vous pourrez trouver ci-dessous.

NB : Les couleurs ainsi que la police utilisées sont déjà fixées dans le code CSS fourni, vous pouvez les modifier si vous voulez créer une autre ambiance colorée.

Sur grand et moyen écran, on désire l'aspect suivant :



- une entête avec un logo à gauche et le titre centré,
- un corps avec 3 images, celles-ci séparées par une petite marge, et aucune marge sur les bords de la fenêtre,
- un pied de page avec 5 boutons centrés pour les liens sociaux.

Sur tablette, on désire l'aspect suivant :



- une entête avec le logo à gauche et le titre centré,
- un corps avec 3 images, celles-ci séparées par une petite marge, cette fois les deux petites images doivent venir sous la grande, et aucune marge sur les côtés,
- un pied de page avec 5 boutons centrés pour les liens sociaux.

Sur smartphone, on désire l'aspect suivant :



- une entête avec le titre centré mais sans le logo,
- un corps avec les 3 images empilées, celles-ci séparées par une petite marge, avec également une petite marge par rapport au bord de l'écran,
- un pied de page avec 5 boutons centrés pour les liens sociaux.

Vous devez évidemment utiliser au maximum Bootstrap pour cette réalisation et établir des règles de style particulières lorsque vous atteignez les limites des classes de Bootstrap.

Dossier de base

Je vous fournis un dossier de base “activité partie 2” :



Vous pouvez le télécharger ici (<https://static.oc-static.com/prod/courses/files/prenez-en-main-bootstrap/activite%CC%81%20partie%202.zip>).

Dans ce dossier vous avez :

- à la racine un fichier index.html qui contient la structure de base de la page,
- dans le dossier assets/img les 4 images nécessaires pour la page.

Évidemment le code dans le fichier index.html ne comporte aucun élément pour la mise en page, c’est à vous de l’ajouter. Selon le fichier de départ, les éléments de la page se retrouvent empilés en suivant le flux.

Le style de base est présent pour :

- la police utilisée,
- la couleur du fond,
- la couleur du texte,
- la largeur des images
- les marges des photos selon des supports.

D’autre part sont prévus :

- le chargement de la police Google Font utilisée,
- le chargement par CDN de Bootstrap et des icônes de Font Awesome.

NB : Les règles CSS fournies ne constituent qu’un exemple, vous pouvez les modifier si vous voulez créer une autre ambiance colorée.

Guide de création

Il existe plusieurs façons pour arriver à ce résultat. Si vous éprouvez des difficultés voici une trame de ce qu’il est possible de faire.

. Conteneur

Pour la page il faut prévoir un conteneur, à vous de voir s’il doit être fluide ou fixe.

. Entête

Pour l'en-tête il est possible d'utiliser un jumbotron (il faut surcharger la couleur de fond et la marge inférieure pour respecter l'image désirée). On peut ensuite au sein de ce jumbotron utiliser la grille pour répartir l'occupation du logo et du titre. Il existe une classe de Bootstrap pour cacher le logo sur les smartphones. Il en existe aussi une pour centrer le texte.

. Corps de page

On peut utiliser la grille pour répartir les images. Le point un peu délicat se situe au niveau des marges désirées entre les photos. Pour vous faciliter la tâche j'ai prévu les règles correspondantes.

. Pied de page

Pour le pied de page, on a une rangée et un centrage. Il faut créer quelques règles pour obtenir des boutons ronds (exemple vu dans le cours). Les images de Font Awesome sont intégrées.

. Généralités sur la page

La police choisie pour la page est issue des Google Fonts (<https://www.google.com/fonts>), il s'agit de la police Bitter. La couleur de fond a été fixée à #eef et la couleur du texte à #000. Tout ceci est déjà présent dans le fichier index.html fourni.

Fichiers à renvoyer

Vous devez envoyer un fichier zip reprenant l'ensemble de ce qui a été fourni au départ mais avec le fichier index.html complété pour la mise en page. Le style ajouté se trouvera dans la balise <style> de la page pour simplifier.

Les critères d'évaluation vont porter sur :

- l'aspect du bandeau de titre (couleur de fond),
- l'aspect du logo selon les supports (il doit disparaître sur les smartphones),
- la répartition des images selon les supports,
- l'aspect des boutons en bas de page et leur centrage.

Bon courage !

Sélection du travail

Votre travail (format **.zip**, 70 Mo max)

aucun fichier sél.

Comment créer un fichier ZIP sous Windows (<https://vimeo.com/album/2826327/video/91856555>) ? Sous Mac OS X (<https://vimeo.com/album/2826327/video/91856554>) ?

Vous pouvez laisser un mot à l'attention de vos correcteurs si vous le souhaitez :

(facultatif)

Validation

Attention Relisez-vous bien ! Après soumission de votre travail, vous ne pourrez plus le modifier ni en renvoyer un nouveau !

Envoyer