

PHP semaine 1

Présentation:

Cette semaine est une étape très importante dans votre formation. Vous allez découvrir aujourd'hui un nouveau langage qui constituera la coeur de votre métier : le PHP.

Les objectifs cette semaine sont que vous puissiez vous consacrez pleinement à votre documentation et réaliser vos premières petites applications en PHP.

Vos objectifs pour Mardi 12h00:

- Etape 1 : suivre le parcours OpenClassrooms jusqu'au quiz numéro 3. Attention il s'agit de l'étape la plus importante, ne bâclez pas votre documentation, faites régulièrement des tests, des expériences et n'allez surtout pas voir la correction des TP. **Pour mardi 12h00 vous rendrez avec des commits le tp « une page protégée par un mot de passe ».**

Pas de vidéos ! Tous n'est pas expliqué dedans, vous devrez lire !

<https://openclassrooms.com/courses/concevez-votre-site-web-avec-php-et-mysql/fonctionnement-d-un-site-ecrit-en-php>

- Etape 2 : améliorez votre connaissance du PHP et de ses méthodes grâce à la w3schools, suivez la documentation du PHP tutorial.

<https://www.w3schools.com/php/default.asp>

- Améliorez votre maîtrise du PHP : faites quelques katas correspondant à votre niveau sur codewars histoire de vous faire la main sur PHP.

Projet binôme :

Vous réaliserez un petit site e-commerce avec en page d'accueil quelques fiches produits, quand l'utilisateur clique sur une carte il arrive sur une page avec une vue détaillée de l'article. Les spécifications techniques sont les suivantes :

- Votre header et votre footer sont dans des fichiers séparées
- Vos articles sont stockés dans un tableau associatif, de même que les informations du site (titre, auteur etc.)
- Votre site est propre, mis en forme et responsive
- Pour l'instant vous n'intégrez pas de bases de données tout est stocké dans des tableaux associatifs

Ce projet vous est donné avec deux dates de rendu, l'idéal serait que vous puissiez le rendre pour mardi prochain 12h00 sachez que si besoin, vous pouvez le rendre le mardi suivant soit dans 2 semaines.

Attention cela ne veut pas dire que vous n'êtes pas obligés de travailler dessus, vous enverrez quand même pour mardi 12h00 votre repot avec ce que vous avez pu faire. Ce premier projet PHP est

également l'occasion d'amorcer vos évaluation pour la certification, vous allez donc devoir respecter un certains nombres de critères qualité :

- Wireframes (maquettes visuelles de votre site)
- UseCase (maquette visuelle des interactions de l'utilisateur avec l'application)
- Versionning propre (un repot commun, une branche master protégée en écriture, une branche par personne, des commits et des pull-requests)
- Une répartition équitable des tâches