

Travail en **duo/Solo** (17 Février -> 10 Mars). A m'envoyer sur l'un de vos github **avant le 9 Mars 23h59**. Vous présenterez ce projet le **Lundi 10 Mars à 8h30**.

Créez un site avec **4 pages** différentes (Index, S'enregistrer, Profile et Login). La page profile on doit être connecté pour la voir. Essayez de créer **une base de données** qui aura une table **utilisateurs** avec un **id, nom, prénom, pseudo, un mot de passe et un âge**. Créez une table **villes** avec un **id, nom, pays et capitale** qui contient une liste de **10 villes** (relier les 2 tables). Créer une page s'enregistrer qui demande à l'user de s'enregistre dans la table. Ensuite créer une page login qui demande un pseudo et un mot de passe.

Personne 1

Page Index et s'enregistrer. Création de la base de données et de la table villes + créer les 10 villes.

Dans la page index je veux voir une vidéo et un tableau contenant les 10 pays en base de données.

Personne 2 **Moi !!!**

Page Profile et login. Créer la table utilisateurs en base de données. Faire la relation en base de données entre les 2 tables. **Attention** le champ que vous utiliserez pour la clé secondaire, il peut être null. Dans profile je veux voir les informations de la personne qui s'est connecté (Nom, prénom et pseudo). Et mettez une image.

Créez 3 utilisateurs via le formulaire d'inscription bien entendu.

Dans le code PHP, je veux que vous utilisiez la programmation orientée objet. Donc je veux une classe Utilisateur.php et une classe Ville.php. Attention il y a une relation entre ces 2 classes, ça implique des choses à rajouter.

- 1) Faites en sortes que quand on s'enregistre, il nous demande de quelle ville on est. Sous forme de liste à choisir en fonction des villes qu'on a en base de données.
- 2) Faites en sorte que dans profile, on voit les informations de l'utilisateur qui s'est connecté en donnant maintenant sa ville et **ATTENTION** sa nationalité. C'est à dire si sa ville c'est Bruxelles donc son pays c'est Belgique, il faut qu'on voit qu'il est **Belge**. Je ne veux donc pas voir le nom du pays mais plutôt sa nationalité.
- 3) Je rappelle que vous pouvez utiliser toutes vos connaissances en front end pour rendre plus beau votre site. N'oubliez jamais que vous travaillez pour vous, c'est votre expérience qui vous rendra plus compétent.