Projet

Contexte

Vous allez devoir créer un panel d'administration dont l'objectif est de gérer des fiches métier. L'interface doit être simple, sobre et au couleur du campus sud des métiers (voir logo joint plus loin). Le site n'est pas destiné à être utilisé par le grand public : il faudra donc qu'il soit protégé par un mot de passe. Il n'y aura que 2 types d'utilisateurs :

- L'administrateur pourra, créer, modifier, supprimer, lister toutes les fiches métiers
- Le super administrateur aura les mêmes droits que l'administrateur plus la possibilité de gérer les utilisateurs (CRUD sur les utilisateurs).

Aucune fiche ne doit être supprimée réellement. Lorsque l'administrateur supprime une fiche, il ne fait que la désactiver. Une fois désactiver seul le super administrateur peut voir ces fiches et les remettre en place si besoin.

Les fiches métiers devront être constitué de plusieurs éléments : un titre, un code ROM, une description courte et une autre détaillée, une liste de compétences associées, une à 3 photos du métier (facultatif) et un fichier résumé (facultatif) pdf (exclusivement).

Dans un second temps, une évolution est prévue afin de rajouter les diplômes et certifications amenant à ce métier ainsi qu'une liste de formation ou centre de formation préparant à ces titres.

Objectif

Il s'agit là d'un projet concret répondant à un besoin, vous aurez besoin de mobiliser la quasi-totalité des compétences que vous avez acquis pendant la formation :

- Architecture logicielle
- Programmation objet
- Interface web
- Session et cookie

- Gestion de formulaire
- Gestion de fichier
- Base de données

Ce projet me servira également d'évaluation. Le but caché étant de savoir si vous êtes prêt pour les frameworks.

Ce qui sera évalué:

Critères	Remplis le critère	Ne remplis pas le critère
Les fichiers sont organisés selon un design pattern de type MVC		
Les entités du site sont modélisées sous forme d'objet		
L'interface est protégée par un système d'identification avec mot de passe		
Les mots de passe ne sont pas stocké en clair dans la bdd		
Le formulaire se souvient de l'utilisateur grâce aux sessions et cookies		
Les demandes client sont respectées		
Le projet a été développé en équipe en utilisant les outils de partage et de		
versioning de code		
Respect des délais		

Modalité de rendu :

Votre code doit être déposé sur un repository distant sans oublier un export de la bdd : github, gitlab ou autre. Je dois pouvoir cloner votre projet avec la commande

git clone lienQueVousMAvezFournis

Le lien doit m'être envoyé/partagé par mail (<u>remi.lanney@cote-azur.cci.fr</u>) avant



Institut du Commerce et des Services

Groupe





Campus Sud des Métiers



