

OK, BOOMER

23/06/2021

VUE D'ENSEMBLE

1. Contrôler la rédaction des articles postés par le biais d'une authentification obligatoire pour la création d'un article.
2. Permettre aux utilisateurs d'ajouter des commentaires aux articles pour rendre le site plus vivant.

OBJECTIFS

- **Création du système d'authentification [5,5 heures]**

1. **SQL [0,5 heures]** : Ajouter la table user dans la base de données qui contiendra :
 - user_id
 - user_email
 - username
 - user_password
2. **PHP [2,5 heures]** :
 - Création de la fonctionnalité **Register**, qui permettra la création d'un compte. On demandera à l'utilisateur d'entrer :
 - Une adresse mail
 - un pseudonyme
 - un mot de passe
 - une confirmation de mot de passe

Cette fonctionnalité permettra de **rentrer les informations de l'utilisateur en base de données** ainsi que de **vérifier la correspondance des deux mot de passe** que entrera l'utilisateur.

- Création de la fonctionnalité **Login**, qui permettra la connexion à un compte déjà existant. On demandera à l'utilisateur d'entrer :
 - l'email d'un compte **déjà existant**
 - le mot de passe correspondant à l'email entré précédemment

Cette fonctionnalité permettra de **comparer les informations entrées par l'utilisateur avec celles présentes en base de données**, et ainsi, si celles-ci

correspondent à un compte, **la connexion au site internet** et donc l'accès à la création d'articles.

3. **HTML [1 heure]** : Création de la mise en page pour les pages **Login et Register** :

- Une page **Register** contenant :
 - Un titre "Créer mon compte"
 - Un ensemble de 4 entrées :
 - Adresse mail
 - Username
 - Mot de passe
 - Vérification du mot de passe
 - un bouton d'envoi
- Une page **Login** contenant :
 - Un titre "Connexion"
 - Un ensemble de 2 entrées :
 - Adresse mail
 - Password
 - Un bouton d'envoi

4. **CSS / SCSS [1,5 heure]** : Stylisation des pages Login et Register

● **Création du système de commentaires [5,5 heures]**

- **SQL [0,5 heure]** : Ajouter la table comments dans la base de données qui contiendra :

- comment_id
- user_id
- article_id
- comment_content
- created_at

- **PHP [2,5 heures]** :

- Création de la fonctionnalité **Comment**, qui permettra la publication d'un commentaire, et sa suppression. On demandera à l'utilisateur d'entrer :
 - Un commentaire

Cette fonctionnalité permettra de **rentrer le commentaire en base de données ainsi que l'affichage de celui-ci sur la page de l'article correspondant.**

- **HTML [1 heure]** : Ajout de l'espace de commentaires sur les pages articles.

Cet espace contiendra :

- Le sous titre ' Commenter '
- Une zone de texte permettant l'écriture d'un commentaire
- Un bouton d'envoi

Affichage du commentaire sur la page article :

- Un bloc contenant
 - Le nom de l'utilisateur
 - Son commentaire
 - Sa date de création
- **CSS / SCSS [1,5 heure]** : Stylisation de l'espace commentaire ainsi que du commentaire en lui-même une fois sa création terminée

Modèle conceptuel et Modèle logique de la bases de données
sur les pages suivantes

- Page 4 : Modèle conceptuel
- Page 5 : Modèle logique



