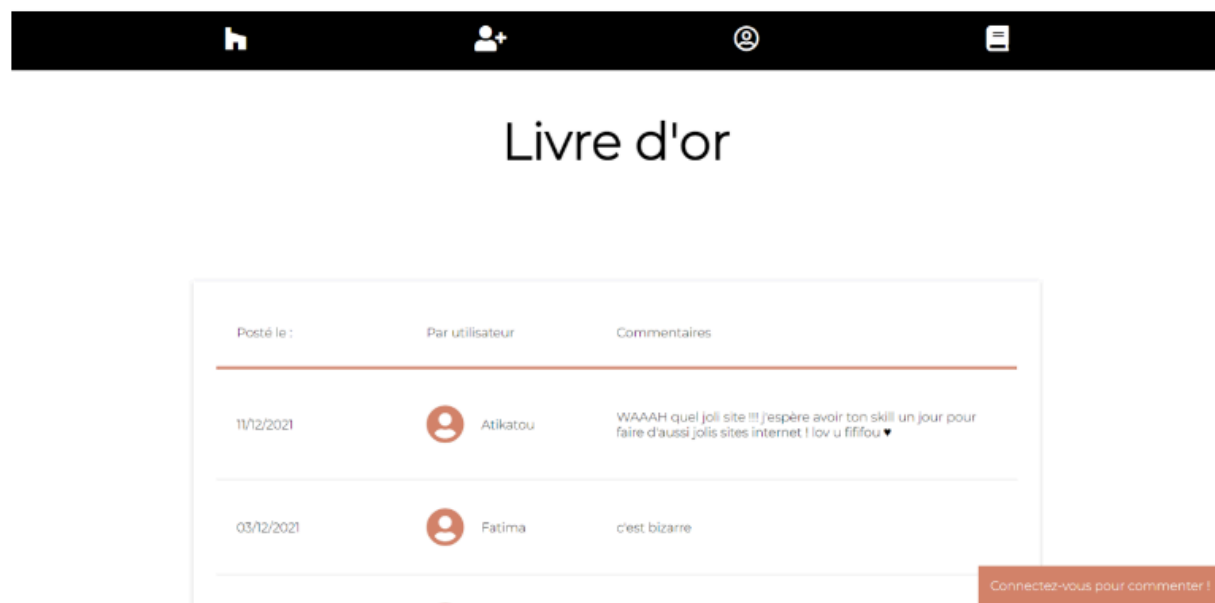




Livre d'or

Introduction du sujet

Vous décidez de créer un livre d'or permettant à vos utilisateurs de laisser leurs avis sur votre site. Ce projet doit être réalisé en utilisant **les classes**, notamment pour représenter vos utilisateurs.



Exemple de livre d'or



Pour commencer, créez votre base de données nommée "**livreor**" à l'aide de phpmyadmin. Dans cette BDD, créez une table "**user**" qui contient les champs suivants :

- **id**, int, primary key, Auto_increment
- **login**, varchar 255
- **password**, varchar 255

Créez une table "**comment**" qui contient les champs suivants :

- **id**, int, primary key, Auto_increment
- **comment**, text
- **id_user**, int
- **date**, datetime

Maintenant que la base de données est prête, vous allez avoir besoin de créer différentes pages :

- Une **page d'accueil** qui présente votre site (**index.php**)
- Une page contenant un **formulaire d'inscription** et un **formulaire de connexion**.
- Une page permettant de **modifier son profil** (**profil.php**) : cette page possède un formulaire permettant à l'utilisateur de modifier son login et son mot de passe.
- Une page permettant de voir le **livre d'or** (**livre-or.php**) : sur cette page on voit l'ensemble des commentaires, organisés du plus récent au plus ancien. Chaque commentaire doit être composé d'un texte "**posté le `jour/mois/année`**" par l'utilisateur suivi du commentaire. Si l'utilisateur



est connecté, sur cette page figure également un lien vers la page d'ajout de commentaire. Un système de pagination doit être implémenté pour améliorer la lisibilité du livre d'or.

- Un formulaire d'ajout de commentaire (**commentaire.php**) : ce formulaire ne contient qu'un champ permettant de rentrer son commentaire et un bouton de validation. Il n'est accessible qu'aux utilisateurs connectés. Chaque utilisateur peut poster plusieurs commentaires.
- Ajouter un champ permettant aux utilisateurs d'effectuer une recherche dans les commentaires grâce à des mots clés.

Votre site doit avoir une **structure HTML** correcte et un design soigné à l'aide de **CSS**.

Vous avez la liberté de choisir un thème à l'image de votre groupe.

Vous devez également rendre la structure et le contenu de votre base de données dans un fichier nommé "**livreor.sql**".



Exemple de livre d'or



Pour aller plus loin...

Ajouter un système de modération de votre livre d'or.

Compétences visées

- Créer une base de données
- Communiquer avec une base de données
- Gestion de formulaire
- Définir et utiliser des sessions
- Gestion des dates

Rendu

Le projet est à mettre en ligne sur votre Plesk et à rendre sur votre github <https://github.com/prenom-nom/livre-or>. Pensez à mettre votre repository en public !

Votre travail sera évalué en présentation sans support à l'équipe pédagogique

Base de connaissances

- [Manuel PHP - Manual](#)
- [Traitement de formulaire](#)
- [PHP: \\$ SESSION - Manual](#)
- [Mettez en place une base de données avec phpMyAdmin](#)
- [Obtenir et formater une date en PHP - Pierre Giraud](#)