

Framework de développement Web : Mini-Projets

Présentation Sujet1

Réaliser un outil de dépôt de travaux étudiants, en utilisant Symfony. L'outil devra intégrer les fonctionnalités suivantes :

- Inscription, connexion, déconnexion pour les étudiants et les enseignants
- Création de rubriques (par un administrateur)
- Possibilité de déposer un travail (vidéo, photo, ...), avec titre, description
- Une recherche simple
- Liste des catégories, et travaux associés
- Administration : Création des catégories administration des utilisateurs et des dépôts
- Il y aura 2 niveaux d'accès : Administrateur, étudiants (possibilité de déposer un travail ou de le modifier)
- Les travaux comporteront des fichiers et/ou des liens
- Possibilité de "noter" un travail par un enseignants. Affichage d'un top 3 par catégories.

Présentation Sujet2

Réaliser un outil de dépôt des supports pédagogiques des enseignants, en utilisant Symfony. L'outil devra intégrer les fonctionnalités suivantes :

- Inscription, connexion, déconnexion pour les enseignants
- Création de rubriques (par un administrateur)
- Possibilité de déposer un travail (vidéo, photo, ...), avec titre, description
- Une recherche simple
- Liste des catégories, et travaux associés
- Administration : Création des catégories administration des utilisateurs et des dépôts
- Il y aura 2 niveaux d'accès : Administrateur, Enseignant (possibilité de déposer un travail ou de le modifier),
- Les travaux comporteront des fichiers et/ou des liens
- Possibilité de "noter" un support (par des likes). Affichage d'un top 3 par catégories.

Présentation Sujet3

Réaliser un forum, en utilisant Symfony. Votre forum devra intégrer les fonctionnalités suivantes :

- Inscription, connexion, déconnexion
- Création de message dans les catégories du forum (les catégories sont créées par l'administrateur)
- Possibilité de poser une question
- Possibilité de répondre à un message
- Une recherche simple
- Liste des catégories, sous catégories, et messages associés
- Administration : Création des catégories et sous-catégories, administration des messages
- Il y aura 3 niveaux d'accès : Administrateur, membre (possibilité de créer un message ou de modifier ses messages, visiteur consulte uniquement les questions et le nombre de réponses)
- Un message pourra intégrer des fichiers (images a minima)

Notation

- **Vous êtes libre de la structure, de la mise en page et des données de votre base de données, mais vous devez répondre à la commande**
- **Vous veillerez à l'ergonomie et à la lisibilité.**
- Le travail pourra être réalisé en binôme. Le rendu sera évalué le
- Le respect des consignes peut vous apporter jusqu'à 13 points.
- Les 7 points supplémentaires seront acquis en fonction des ajouts (pertinents) que vous ferez, soit pour proposer des fonctionnalités pertinentes, soit dans la qualité de la navigation et de l'accessibilité.