

Il existe actuellement au département informatique un site de gestion des stages, écrit en PHP/MySQL. Celui-ci est opérationnel depuis quelques mois, et des besoins d'évolution et de correction se sont déjà fait sentir.

Afin d'être capable de le proposer à plusieurs autres formations, ou de réaliser un portage vers une autre plateforme (Python/Oracle) nous proposons le sujet tutoré suivant :

Dans un premier temps, pour prendre possession du projet existant, vous serez amené à apporter quelques évolutions simples au système actuel :

- suppression d'une entreprise,
- ajout d'un utilisateur,
- tri des sujets optimisé,
- statistiques,
- ...

Dans un second temps (ou en parallèle), une étude de l'environnement du système d'information de la Faculté des Sciences sera effectuée afin de migrer les données et les modèles vers celui-ci et proposer les processus et les fonctionnalités, validés par l'utilisation actuelle du site pour les étudiants de master informatique.

Nombre d'étudiants : 4

Encadrant : Eric Bourreau (participation de Sylvain Tormena et de Joël Maizi)