

Projet « conférences Utopia »

David Flacher

Objectif

Il s'agit, à travers ce projet, de mettre en place un système informatique permettant de gérer, à l'aide de bases de données :

- la génération d'un site web d'annonce de conférence ;
- l'inscription et la désinscription à des conférences et listes de diffusion ;
- l'envoi sélectif de courriers électroniques aux personnes concernées par ces conférences et listes de diffusion.

Le système a vocation à être réellement utilisé par des associations organisatrices de conférences.

Contraintes et précisions

Un site web existe déjà pour « annoncer des conférences ». Il est réalisé manuellement à l'aide de fichiers html. Il donne une idée du types de données que la base devra contenir et le type d'information que l'on souhaite afficher (selon que la conférence est « à venir », « passée » ou « en cours de préparation ») : <http://utopiaconf.free.fr>

Un site web de gestion des « inscriptions aux conférences » existe également. Il a été développé l'an dernier par des étudiants du DUT. Il présente néanmoins des limites qu'il conviendra de corriger (défauts de fonctionnement, ergonomie...) : <http://utopiainscription.free.fr>

Enfin, un troisième site contient l'ensemble des méls déjà recueillis par l'inscription à ces conférences.

Ce projet consistera donc en :

- une migration du site actuel d'annonce des conférences vers un site plus ergonomique. La génération des pages se fera à partir d'une base de données que les utilisateurs autorisés pourront remplir ;
- une correction des défauts du site d'inscription aux conférences et son intégration dans le système global de génération du site web.

Dans ce cadre, quelques fonctionnalités spécifiques devront être développées.

Le style du site devra être défini par un fichier « css » afin que le style de la page et sa mise en forme puisse évoluer facilement.

L'ensemble devra pouvoir être hébergé par un site personnel sur « free.fr ».

Un cahier des charges précisera (avec un ordre de priorité) ces objectifs.