

Création de site web



ECTS
crédits



Composante
Sciences et
Montagne

En bref

- › **Langues d'enseignement:** Français
- › **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

Présentation

Description

Création d'un site web

Objectifs

L'objectif du cours est d'apporter une connaissance des outils de gestion de contenu ou CMS (Content Management System). Pour cela seront abordés les points suivants :

- * Réalisation et publication d'un site Web dynamique (intégration des contraintes techniques des serveurs Web , charte graphique, structuration du site, mise en ligne de contenu multimedia)
- * Installation et/ou réalisation d'interface graphique (Templates)
- * Installation de modules complémentaire (Extensions) comme par exemple un diaporama, un formulaire en ligne, ...
- * Se familiariser avec les contraintes techniques d'un projet multimédia et les notions d'ergonomie.

Logiciel utilisé : CMS Joomla et/ou Wordpress

Heures d'enseignement

Création de site web - TD Travaux Dirigés 18h

Pré-requis nécessaires

Aucun

Plan du cours

Les cinq premières séances seront consacrées à la réalisation d'un site exemple. Seront abordées les notions d'installation du site sur le serveur, puis la création d'articles (texte et images), d'éléments de menu ainsi que le design avec les templates, enfin, nous installerons des extensions permettant la mise en place de diaporamas, de téléchargement de fichiers, de Googlemap, de formulaires en ligne, etc.

Les autres séances seront consacrées à la réalisation du projet personnel. Il faudra à nouveau réaliser l'installation (choix du nom de domaine et du type d'hébergement) puis créer du contenu sur le nouveau site web. Le formateur laissera progressivement de l'autonomie pour les manipulations maîtrisées et guidera les étudiants pour les extensions plus spécifiques. L'ergonomie du site web sera une dimension à prendre en compte dans le projet.

Compétences visées

Créer et animer un site web

Infos pratiques

Lieux

› Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

› Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac