

Projet HTML IMAC1

Ce sujet a pour but de synthétiser tout ce que nous avons vu au cours du semestre. Il servira de notation finale.

Avant-propos

Tout au long du semestre, nous avons abordé un certain nombre de langages, de technologies et de concepts. Que nous y ayons consacré plus ou moins de temps, ceux-ci sont considérés comme acquis.

A vous donc de synthétiser toutes vos compétences dans un seul et même projet.

Vous devrez créer un site de A à Z, « à la main », en utilisant les contenus des TD, à savoir :

- HTML5/CSS3
- Javascript, jQuery, les plugins jQuery, et AJAX
- Le format JSON et les API.
- etc...

Le sujet

- Le projet est à réaliser impérativement en **binôme**, les deux étudiants doivent être du même groupe.
- Vous pouvez choisir de développer le site institutionnel d'une entreprise, le site officiel d'une association, le site personnel d'un artiste, etc.
Vous disposez d'une marge de liberté importante dans le choix du sujet exact, mais le site doit rester un site réaliste et tendant le plus possible vers un rendu de qualité professionnelle (pas de sites personnels). Par contre, vous devrez impérativement utiliser toutes les technologies vues en cours et rappelées plus haut.
- Vous devrez rendre un rapport qui présente le projet (objectifs, utilisateurs cibles, ...), les choix techniques, leurs justifications et la structuration du pages web.
- La date de rendu est fixée au **dimanche 11 janvier 2015 avant minuit**.
- L'ensemble des fichiers composant votre site devra être déposé dans le **dossier partagé portant votre login** que vous trouverez en vous identifiant par **ftp** sur **etudiant.univ-mlv.fr** et en vous rendant dans **/home/shares/esipe/pub/IMAC/** Chacun des deux membres du binôme devra effectuer ce dépôt.

La notation

Les points évalués seront notamment :

- conformité aux standards W3C
- utilisation de javascript, de jQuery et des plugins jQuery

Cette note tiendra également compte de l'originalité du sujet choisi et des difficultés affrontées dans le traitement de celui-ci : plus le site sera complet, varié et compliqué, plus ces choix seront valorisés.

Attention, tout langage ou technologie extérieur à ce cours n'entrera pas en compte dans la notation !
Le PHP, par exemple, est donc à proscrire pour ce projet.

Enfin, n'étant pas le thème de ce cours, le graphisme n'interviendra pas directement dans le barème.
Néanmoins, veuillez à rendre vos interfaces claires et ergonomiques.