

BTS SN1

Découverte de WordPress



WORDPRESS

Objectif

Vous devez réaliser un site web personnel dans lequel on pourra trouver les éléments suivant :

- Une page (**type blog**) avec des articles qui décrivent quelques activités pratiquées en extrascolaire,
- Une **page fixe** décrivant vos compétences professionnelles,
- Une **page fixe** précisant votre parcours scolaire,
- Une **page fixe** relatant vos expériences professionnelles,
- Une **page fixe** décrivant votre passion ou vos centres d'intérêt
- Une page permettant de vous contacter par mail.

Toutes ces pages seront accessible via un menu. Le thème doit être gratuit mais libre de choix.

Organisation

Cadre : Site à réaliser en individuel. Le développement et la réalisation se fera le mardi 26 septembre de 14h40 à 16h50, le jeudi 28 septembre de 15h50 à 16h50, le mardi 3 octobre de 14h40 à 16h50.

Echéances globales:

- Distribution des sujets : le **mardi 26 septembre 2017 à 14h40.**

- Les questions préliminaires sont à étudier afin de comprendre le mécanisme de mise en place d'un site web. Ce travail d'analyse n'est pas à rendre mais sera évalué (pour certains) à l'oral, individuellement et de façon aléatoire le **mardi 3 octobre 2017.**

- Présentation orale de votre travail à partir soit **jeudi 5 octobre ou mardi 10 octobre ou jeudi 12 octobre à tout moment (vous devez donc conserver votre site.**

Evaluations :

- Une présentation orale de votre réalisation d'une durée de 5mn environ sera effectuée par chacun. Les notes seront attribuées selon les critères donnés en annexe 1.

Professeurs Responsables : Mme Flicourt (cflicourt@la-providence.net)

CONTRAINTES

1. Utilisation d'un CMS

Vous devrez utiliser le CMS **WordPress** en local pour réaliser votre site web.
(<https://www.lconseil.com/wordpress/installer-wordpress-en-local-easy-php/>)

2. Utilisation de l'environnement EasyPhp

Vous devrez télécharger et installer EasyPhp afin de pouvoir installer WordPress.

3. Utilisation du serveur MySql.

Les données de votre site devront obligatoirement être stockées dans une base de données MySql. Il faudra donc créer une base de données Mysql avant d'installer WordPress.

Questions Préliminaires

Question 1 :

A quoi sert Easyphp ? Que comprend EasyPhp ?

Question 2 :

Qu'est-ce qu'Apache ? Aurait-il un intérêt dans votre cas ? si oui lequel, sinon pourquoi ?

Question 3 :

Qu'est-ce qu'un CMS ? En existe-t-il d'autres que WordPress ? si oui, lesquels ?

Question 4 :

Qu'est-ce qu'une base de données ? Qu'est-ce que MySql ? En existe-t-il d'autres que Mysql ?

ANNEXE 1 : Evaluation du site personnel

Evaluation du Projet Informatique		--	-	0	+	++	Note
Questions préliminaires (optionnel)	Question 1						/10
	Question 2						
	Question 3						
	Question 4						
Qualité de la réalisation	Capacité à mettre en œuvre les solutions techniques retenues dans le respect des contraintes de la spécification						/20
	Capacité à respecter les contraintes imposées par le cahier des charges						
	Capacité à respecter et suivre l'organisation prévisionnelle des tâches à effectuer						
	Capacité à réaliser le site dans le temps imparti						
	Etat et qualité de la réalisation						
Total							/20

Note finale /20	
------------------------	--