

TRAVAUX PRATIQUES N° 1

1. Exercice 1 : (Installation et configuration de XAMPP)

Comme nous l'avons vu dans le cours, le fonctionnement de PHP nécessite un serveur web comme Apache. C'est la raison de l'utilisation de XAMPP qui est un ensemble de logiciels permettant de mettre en place facilement un serveur Web local, un serveur FTP et un serveur de messagerie électronique. Il est libre et téléchargeable depuis <https://www.apachefriends.org/download.html>.

1. Télécharger et installer XAMPP en suivant les étapes décrites dans la vidéo suivante de ma chaîne Youtube : <https://www.youtube.com/watch?v=1daruvIUmc&t=6s>
2. Démarrer le serveur Apache.

4. Exercice 2: (Installation et configuration d'un éditeur de site web)

Il existe de nombreux logiciels pour éditer des documents HTML sur toutes les plateformes : Windows, Mac et Linux. Certains sont des éditeurs de texte, et d'autres des IDE.

Et parmi les éditeurs de texte, on a les éditeurs WYSIWYG, « What You See Is What You Get » comme BlueGriffon et Dreamweaver, et les éditeurs de codes standards comme Notepad++ et Sublime Text. Libre à chacun de choisir son éditeur, mais nous montrons quand même comment installer et configurer Notepad++ et Dreamwaver.



Installation et configuration de Notepad++ :

1. Télécharger, installer et configurer Notepad++ en suivant les étapes décrites dans la vidéo suivante de ma chaîne Youtube : <https://www.youtube.com/watch?v=1daruvIUmc&t=6s>
2. Créer un site web et dedans créer un fichier nommé index.php affichant « Bonjour ».

Téléchargement, installation et configuration de Dreamweaver CS6 :

1. Télécharger Dreamweaver depuis le lien https://drive.google.com/file/d/1kc2b5Cr6IUDm1_HZA7iTpYDKcx5XtO7g/view?usp=sharing
2. En vous basant sur la vidéo <https://www.youtube.com/watch?v=1KKNe-JkeAc>, installer Dreamweaver CS6, puis créer un site web Dreamweaver.
3. Configurer Dreamweaver pour que les pages créées soient par défaut du html et compatibles à HTML5. Pour cela allez dans **Edition**, puis dans **Préférences**, puis **Nouveau document** et dans **Type de document** Choisir **HTML 5** et dans **Document par défaut**, choisir html. Vous devez obtenir l'entête `<!DOCTYPE html>` dans le document HTML.