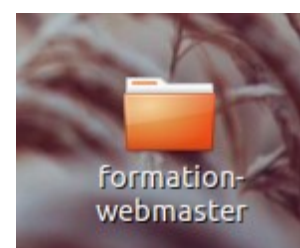


# Mise en place

Préparer l'environnement de travail pour le reste de la formation

## 1- Sur le bureau de votre ordinateur

- Créez un nouveau dossier  
Clic droit > nouveau > dossier
- Nommez ce dossier : formation-webmaster



### Note 1

Concernant le **nommage des dossiers et des fichiers** pour le Web :

- Pas d'espace
- Pas d'accent
- Pas de caractères spéciaux

### Note 2

Dans ces TP, les noms des dossiers seront encadrés par des crochets pour mieux les identifier. Ex : [formation-webmaster]

Ne reproduisez pas ces accolades dans la « réalité ».

## 2- A l'intérieur de [formation-webmaster]

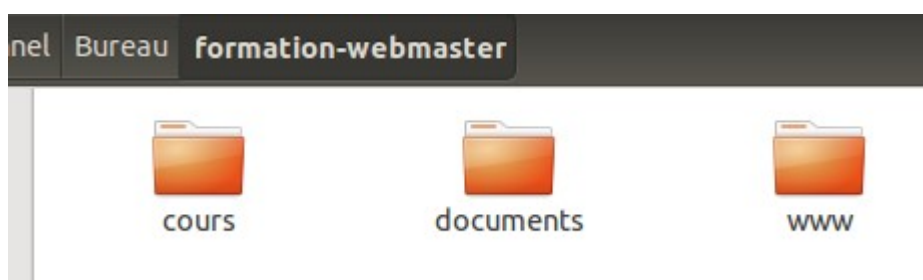
- Créez un dossier [**www**]

Ce dossier contiendra tous les fichiers « Web » (.html, .css, images allégées ...) qui seront réalisés lors des prochains TP

- Au même niveau, créez un dossier [**cours**]

Ce dossier contiendra les cours et TP au format .pdf téléchargés au fur et à mesure de la formation sur : <http://31-place-web.net/Formations-Web> (vous pouvez déjà y placer le module 1)

- Téléchargez et dézippez le dossier **documents.zip** : <http://31-place-web.net/IMG/zip/documents.zip> que vous placerez au même niveau que les autres dossiers.



### **3- Explications**

Nommer et organiser les dossiers et fichiers de façon logique est une partie importante du travail de Webmaster. Cela peut faire gagner (éviter de perdre) beaucoup de temps dans la réalisation et la maintenabilité d'un projet Web.

**TOUT ce qui concerne cette formation devra se trouver dans le dossier [formation-webmaster].**

# Wiki

Manipuler du contenu textuel distant (Wikipedia) et se familiariser avec les raccourcis clavier.

## 1- Dans [www]

- Créer un dossier [page]  
Nous y mettrons nos 1eres pages .html et .css, des tests...

## 2- Lancez les logiciels "bloc-notes" et "firefox"

- Démarrer > tous les programmes > accessoires > Bloc-notes
- Lancez Firefox.
- Ouvrez les deux fenêtres simultanément : bloc note + navigateur.

Copiez-collez dans le Bloc-notes les définitions données sur le site [wikipedia.org](http://wikipedia.org) pour les termes suivants (3,4 lignes par mot) :

- HTML
- Hyperlien
- HTTP
- Serveur web
- Navigateur web
- Tim Berners-Lee

Pour cela essayez d'utiliser au maximum les raccourcis clavier.

- CTRL+C pour copier le texte ou tout type de fichier
- CTRL+X pour couper
- CTRL+V pour coller
- CTRL+T pour ouvrir une nouvelle fenêtre dans le navigateur
- CTRL+A pour tout sélectionner
- CTRL+Z pour annuler la dernière action
- CTRL+F pour faire une recherche
- ALT+TAB pour changer de fenêtre

**Conseil :**

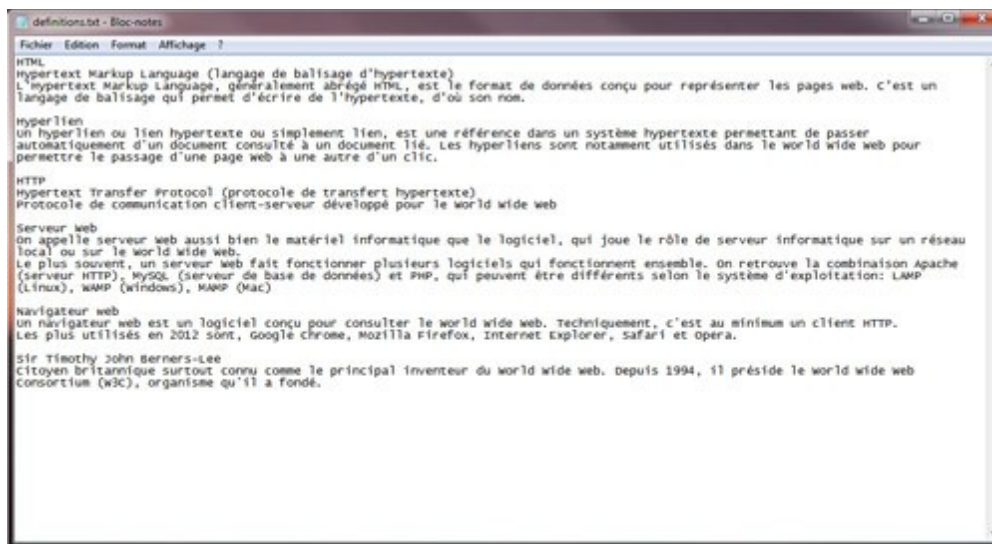
Faites-vous un petit memento papier de tous les raccourcis claviers (+ tous ceux de Photoshop, brackets...) que vous gardez à coté de l'ordinateur.

### 3- Enregistrez ce fichier (ctrl+s)

Nommé «definitions.txt» dans le dossier [page] que vous venez de créer.

- Format > «retour automatique à la ligne»
- Arrangez le texte, créez des paragraphes

### 4- Résultat



```
definitions.txt - Bloc-notes
Fichier Edition Format Affichage ?

HTML
Hypertext Markup Language (langage de balisage d'hypertexte)
L'hypertext Markup Language, généralement abrégé HTML, est le format de données conçu pour représenter les pages web. C'est un langage de balisage qui permet d'écrire de l'hypertexte, d'où son nom.

hyperlien
Un hyperlien ou lien hypertexte ou simplement lien, est une référence dans un système hypertexte permettant de passer automatiquement d'un document consulté à un document lié. Les hyperliens sont notamment utilisés dans le world wide web pour permettre le passage d'une page web à une autre d'un clic.

HTTP
Hypertext Transfer Protocol (protocole de transfert hypertexte)
Protocole de communication client-serveur développé pour le world wide web

Serveur web
On appelle serveur web aussi bien le matériel informatique que le logiciel, qui joue le rôle de serveur informatique sur un réseau local ou sur le world wide web.
Le plus souvent, un serveur web fait fonctionner plusieurs logiciels qui fonctionnent ensemble. On retrouve la combinaison Apache (serveur HTTP), MySQL (serveur de base de données) et PHP, qui peuvent être différents selon le système d'exploitation: LAMP (Linux), WAMP (Windows), MAMP (Mac)

navigateur web
Un navigateur web est un logiciel conçu pour consulter le world wide web. Techniquement, c'est au minimum un client HTTP. Les plus utilisés en 2012 sont, Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer, Safari et Opera.

Sir Timothy John Berners-Lee
Citoyen britannique surtout connu comme le principal inventeur du world wide web. Depuis 1994, il préside le World Wide Web Consortium (W3C), organisme qu'il a fondé.
```