

## Exercice 2 - Publication de votre document html sur le serveur

Dans cet exercice, vous allez publier la page HTML conçue dans l'exercice 1 sur le web, en utilisant un logiciel FTP.

**Une aide est disponible à la fin des consignes lorsque ce sigle apparaît « @ ».**

**Notions abordées :** FTP / Filezilla / transfert de fichier / arborescence des dossiers / première page d'un site

**Sources :** Une fois l'archive décompressée vous trouverez :

- Le document .pdf, contenant les consignes que vous êtes en train de lire. ☺

**Pré requis :** Vous devez avoir en votre possession la page html produite dans l'exercice 1.

### 1. Publier vos travaux en ligne avec le logiciel FTP « Filezilla » :

- ➔ Ouvrir le logiciel Filezilla ou un autre logiciel FTP.
- ➔ Dans la partie haute, entrer les accès FTP qui vous permettront de vous connecter au serveur. Accès communiqués par vos chargés de cours.
- ➔ Une fois connecté, faire un clic droit pour créer un nouveau dossier auquel vous donnerez votre nom / prénom sous la forme « nom\_prenom »

**ATTENTION :** Les noms des dossiers, comme les noms de fichiers, ne doivent **JAMAIS**, contenir d'espaces, de caractères spéciaux, ou d'accents. Par convention, on aura tendance à tout écrire en minuscules. Vous pouvez cependant utiliser '-' et '\_' pour créer des espaces.

**Ex :** « nom\_prenom » ou « nom-prenom » ou « nomprenom »...

Ce dossier est personnel, il vous permettra de stocker les différents exercices produits en cours, mais également d'effectuer des tests de rendus en ligne

- ➔ Entrer dans votre dossier perso et créer un nouveau dossier « exo2 »
- ➔ Déposer la page HTML « page.html » crée dans le précédent exercice1. Vérifier dans la barre de transfert, en bas du logiciel que le fichier est correctement transféré.
- ➔ Ouvrir votre navigateur et taper dans la barre de navigation l'adresse qui vous permettra d'accéder à votre page HTML @.  
Il s'agit du nom de domaine du site + du nom de l'ensemble des dossiers à suivre séparés par un « / » + le nom du fichier.
- ➔ **QUESTION :** Quelle est l'adresse complète de votre page web ?  
.....

### 2. Première page d'un site

- ➔ Retourner dans Filezilla

- ➔ Renommer votre « page.html » en « index.html » en opérant un clic droit sur le fichier.
- ➔ Dans la barre d'adresse de votre navigateur tapez uniquement :  
Le nom de domaine plus l'imbrication de vos dossiers, mais ne taper pas le nom du fichier.
- ➔ QUESTION : Que constatez-vous et que pouvez-vous en déduire ?

.....

## **Aide :**

### **1. Afficher sa page en ligne**

Une fois les fichiers uploadés sur le serveur il est théoriquement possible d'y accéder en tapant une URL dans la barre d'adresse de votre navigateur. *URL= Unified Ressource Location*. Cette URL désigne le chemin à parcourir pour atteindre le fichier, en l'occurrence, une page HTML.

Cette URL est composée du nom de domaine, suivi éventuellement d'un/de plusieurs nom(s) de dossier(s) imbriqués et du nom de fichier final.

#### **Exemple :**

<http://etu.ecoledunet.com/dossier/dossier/page.html>

### **2. La première page d'un site internet ou d'un dossier**

Lorsqu'une page s'intitule 'index', elle est par défaut la première page du site ou d'un dossier.

Lorsque vous tapez [www.ecoledunet.com](http://www.ecoledunet.com) la page que vous consultez est en réalité [www.ecoledunet.com/index.html](http://www.ecoledunet.com/index.html)

De même si vous consultez [www.ecoledunet.com/dossier](http://www.ecoledunet.com/dossier), vous consultez en réalité [www.ecoledunet.com/dossier/index.html](http://www.ecoledunet.com/dossier/index.html)

Encore faut-il que la page index existe...

**La « racine » ou « root » d'un site internet correspond généralement au point de départ, au niveau 0 du site et correspond donc à l'écriture du nom de domaine strict.**

Pour afficher sa page il suffit de taper l'adresse du site, puis l'arborescence des dossiers à suivre pour atteindre le fichier depuis la racine du FTP.