

Créer une page HTML5

Utilisation de l'outil Notepad++, visualisation des modifications dans le navigateur

1- Lancez l'éditeur Notepad++

- Créer un fichier

Fichier > Nouveau (OU CTRL + N)

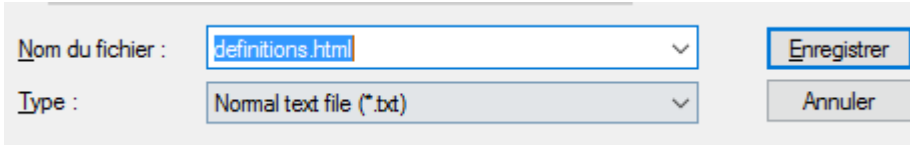
- Copiez collez le code ci-dessous :

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Document</title>
</head>
<body>

</body>
</html>
```

2- Enregistrer cette page (fichier > enregistrer)

- Nommez-la : **definitions.html** dans [formation-webmaster] > [www] > [page]



Nom du fichier :

Type :

- Ouvrez le fichier **definitions.txt** (contenu dans [www]). Copiez son contenu **entre** les balises <body> </body> de definitions.html

(Si vous n'avez pas ce fichier, vous pouvez récupérer le contenu dans le module 1 du cours, chapitre « mots clés du Web »)

3- Dans definitions.html

- Encadrez chaque titre de balises `<h2></h2>` (titre de niveau 2)
- Encadrez chaque paragraphe de balises `<p></p>` comme dans l'exemple ci-dessous :

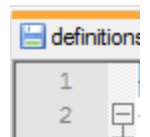
```

12 <h2>HTML</h2>
13 <p>
14 Hypertext Markup Language (langage de balisage d'hypertexte).
15 L'Hypertext Markup Language, généralement abrégé HTML, est le format d
16 </p>
17
18 <h2>Hyperlien</h2>
19 <p>
20 Un hyperlien ou lien hypertexte ou simplement lien, est une référence
21 </p>

```

4- CTRL+S pour enregistrer le fichier

Vous remarquez que la couleur de l'onglet est bleue lorsque le fichier est à jour.

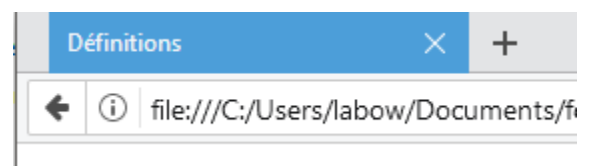


5- Visualiser le résultat dans le navigateur

Allez directement dans le dossier [www] et double-cliquez sur definitions.html, la page doit s'ouvrir avec votre navigateur par défaut.

6- Renseignez le titre du document

Remplacez «document sans nom» dans les balises `<title></title>` par «Définitions».



7- Créez un titre de niveau 1.

Pour cela, entre l'ouverture de la balise `<body>` et le 1^{er} paragraphe (Titre principal de la page), insérez le code :

`<h1>Définitions</h1>`

```

8 <body>
9 <h1>Définitions</h1>
10
11
12 <h2>HTML</h2>
13 <p>
14 Hypertext Markup Language (langage
15 L'Hypertext Markup Language, génér
16 </p>

```

8- Mettez en exergue un mot ou groupe de mots à l'intérieur d'un paragraphe.

Pour cela utilisez la balise `< /strong>` (=mot/groupe de mots important)

```
36 <h2>Sir Timothy John Berners-Lee</h2>
37 <p>
38 Citoyen britannique surtout connu comme le <strong>principal inventeur du World Wide Web</strong>.
39 </p>
40
```

9- Faites des retours à la ligne

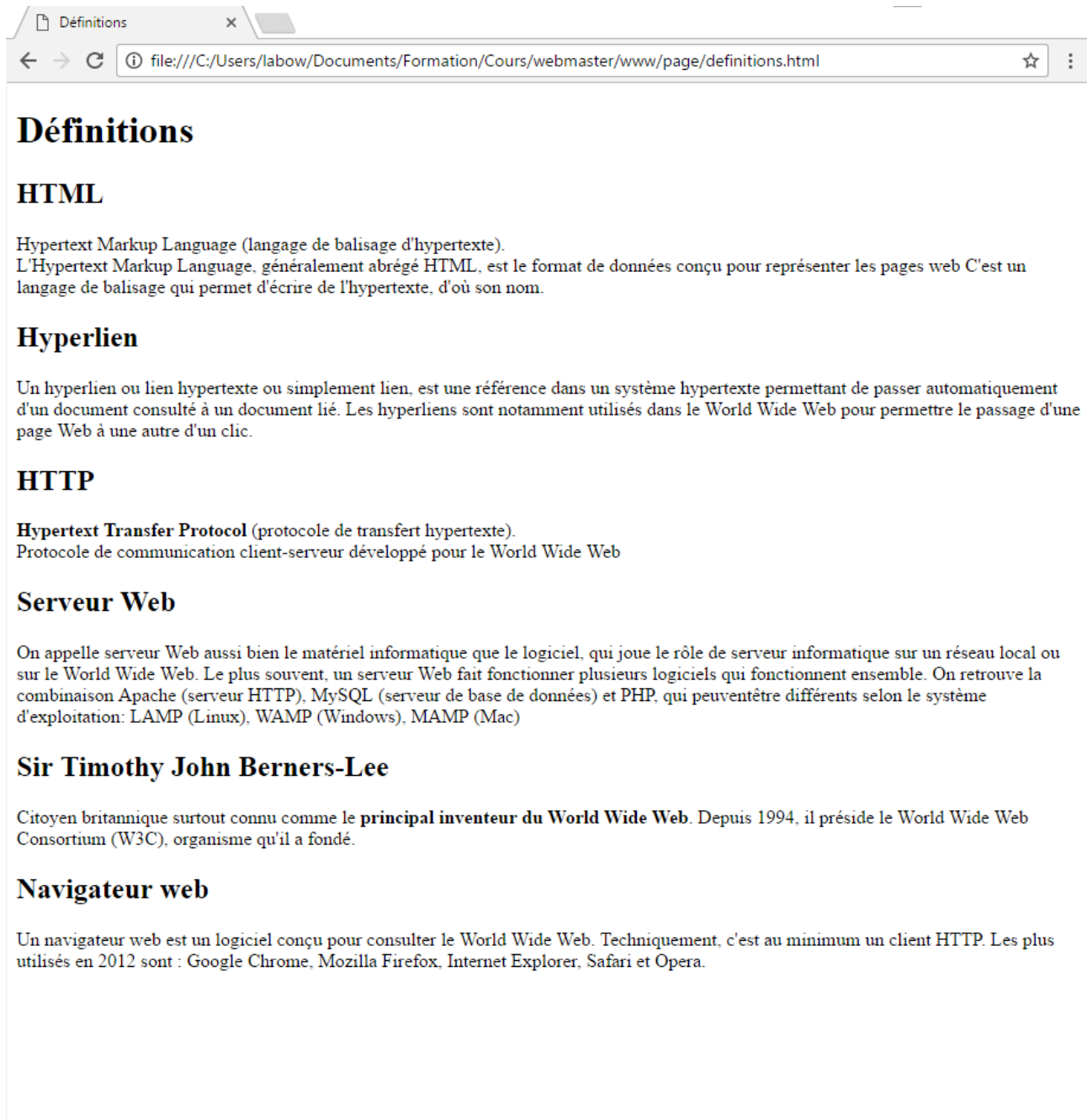
Pour cela utilisez la balise `
` (balise auto-fermante)

```
13 <p>
14 Hypertext Markup Language (langage de balisage d'hypertexte).<br/>
15 L'Hypertext Markup Language, généralement abrégé HTML, est le format
16 </p>
```

10- Enregistrez (CTRL+S) dans notepad et actualisez la page dans le navigateur.

Vous venez de créer votre première page HTML !

Résultat



The screenshot shows a web browser window with the title 'Définitions' and the address bar containing the file path: file:///C:/Users/labow/Documents/Formation/Cours/webmaster/www/page/definitions.html. The page content is as follows:

Définitions

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)

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.

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.

Note: *Il existe des balises plus appropriées pour présenter une liste de définitions (<https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/HTML/Element/dl>) mais leur mise en place aurait été plus compliquée pour une 1ère page HTML.*