

Structure d'un document HTML

Juin 2014

- [Notion de document HTML](#)
- [Structure du document HTML](#)
- [Déclaration du type de document](#)

Notion de document HTML

Une page [HTML](#) est un simple fichier contenant du texte formaté avec des balises HTML. Par convention l'extension donnée au fichier est `.htm` ou `.html`, mais une page web peut potentiellement porter n'importe quelle extension.

Une page web peut être construite à partir du plus basique des éditeurs de texte (une application *bloc-note* par exemple), mais il existe des éditeurs beaucoup plus évolués.

Les éditeurs *WYSIWYG* («*What You See Is What You Get*», littéralement «*ce que vous voyez est ce que vous obtenez*») sont des éditeurs graphiques permettant de travailler sur une page web telle qu'elle sera affichée sur un navigateur à quelques détails près. Grâce à ce genre d'éditeurs il est possible d'ajouter des balises par simple clic et d'en modifier les attributs en éditant leur propriétés dans un formulaire. Pour autant, afin d'utiliser au mieux ce genre d'éditeur, une connaissance préalable du HTML est tout de même très utile.

Il existe également des éditeurs permettant d'éditer le code HTML en affichant les balises, les attributs et leurs valeurs avec différentes couleurs pour une meilleure lecture et proposant parfois des outils pour vérifier la validité du code HTML.

Par convention l'extension donnée à une page HTML est `.htm` ou `.html` mais une page web peut potentiellement porter n'importe quelle extension notamment les suivantes :

- **.asp** pour une page générée dynamiquement en [ASP](#) (*Active Server Pages*) ;
- **.cgi** pour une page générée dynamiquement avec des [CGI](#) (*Common gateway Interface*) ;
- **.php**, **.php3** ou **.php4** pour une page générée dynamiquement en [PHP](#) ;
- **.pl** pour une page générée dynamiquement en [Perl](#) (*Practical Extraction and Report Language*) ;
- etc.

Structure du document HTML

Un document HTML commence par la balise `<HTML>` et finit par la balise `</HTML>`. Il contient également un *en-tête* décrivant le titre de la page, puis un *corps* dans lequel se trouve le contenu de la page.

L'en-tête est délimité par les balises `<HEAD>` et `</HEAD>`. Le corps est délimité par les balises `<BODY>` et `</BODY>`.

Voici par exemple une page HTML minimaliste :

```
<HTML>
<HEAD> <TITLE>Titre de la page</TITLE> </HEAD> <BODY> Contenu de la page </BODY></HTML>
```

Déclaration du type de document

Il est conseillé d'indiquer dans la page HTML le *prologue du type de document*, c'est-à-dire une référence à la norme HTML utilisée, afin de spécifier le standard utilisé pour le codage de la page. Cette déclaration se fait par une ligne du type :

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.0//EN">
<HTML> <HEAD>...</HEAD> <BODY>Contenu de la page</BODY></HTML>
```

La déclaration du document indique la DTD (*Document Type Definition*) utilisée, c'est-à-dire la référence des caractéristiques du langage utilisé. Le tableau ci-dessous récapitule les déclarations pour les principales version du langage HTML :

Version	Déclaration
HTML 2.0	<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//IETF//DTD HTML 2.0//EN">
HTML 3.2	<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 3.2 Final//EN">
HTML 4.01	<ul style="list-style-type: none">• Strict : <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/html4/strict.dtd">• Transitional : <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">• Frameset : <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Frameset//EN" "http://www.w3.org/TR/html4/frameset.dtd">
XHTML 1.0	<ul style="list-style-type: none">• Strict : <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">• Transitional : <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-loose.dtd">• Frameset : <!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Frameset//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-frameset.dtd">
XHTML 1.1	<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" " http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd ">

[HTML document layout](#) [Disposición de documentos HTML](#) [Struktur eines HTML Dokuments](#) [Struttura di un documento HTML](#) [Estrutura de um documento HTML](#)

Ce document intitulé « [Structure d'un document HTML](#) » issu de **CommentCaMarche** (www.commentcamarche.net) est mis à disposition sous les termes de la licence [Creative Commons](#). Vous pouvez copier, modifier des copies de cette page, dans les conditions fixées par la licence, tant que cette note apparaît clairement.