

HTML Cheatsheet

D'après <https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/HTML/Element>

Morphologie d'une balise

```
<nomElement attribut="valeur" attribut2="valeur2">Contenu</nomElement>
```

Squelette d'un document HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Page Title</title>
    <!-- Métadonnées -->
    <meta name="author" content="votre identifiant étudiant" />
    <meta name="description" content="description succincte" />
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="styles.css" />
  </head>
  <body>
    <!-- Contenu -->
  </body>
</html>
```

Éléments pour les métadonnées

Élément	Description
<code>title</code>	Titre du document (qui est affiché dans la barre de titre du navigateur ou dans l'onglet de la page). Cet élément ne peut contenir que du texte, les balises qu'il contiendrait seraient ignorées.
<code>meta</code>	Toute information de métadonnées qui ne peut pas être représentée par un des éléments base, link, script, style ou title <ul style="list-style-type: none"><code>name</code> : nom d'une métadonnée au niveau du document. <code>author</code>, <code>description</code>, <code>keyword</code><code>content</code> : valeur associée avec l'attribut <code>name</code>
<code>link</code>	Définit la relation entre le document courant et une ressource externe. Cet élément peut être utilisé pour définir un lien vers une feuille de style

Éléments pour structurer la page web

Élément	Description
<code>header</code>	Contenu introductif ou contenu aidant à la navigation. Il peut contenir des éléments de titre, mais aussi d'autres éléments tels qu'un logo, un formulaire de recherche, etc.
<code>nav</code>	Section d'une page ayant des liens vers d'autres pages ou des fragments de cette page. Autrement dit, c'est une section destinée à la navigation dans un document (avec des menus, des tables des matières, des index, etc.).

main	Contenu principal de la zone, constitué de contenu directement en relation, ou qui étend le sujet principal du document.
article	composition autonome dans un document, une page, une application ou un site, destinée à être distribuée ou réutilisée de manière indépendante. Exemples : un message de forum, un article de magazine, de journal ou de blog, une fiche produit, un commentaire soumis par un utilisateur...
section	Section générique d'un document, par exemple un groupe de contenu thématique. Une section commence généralement avec un titre.
aside	Représente une partie d'un document dont le contenu n'a qu'un rapport indirect avec le contenu principal du document. Fréquemment présent sous la forme d'encadrés ou de boîtes de légende.
footer	Pied de page de la section la plus proche. Contient habituellement des informations sur l'auteur ou l'auteur de la section, les données relatives au droit d'auteur (<i>copyright</i>) ou les liens vers d'autres documents en relation.
h1, h2, h3, h4, h5, h6	Les éléments <h1> à <h6> représentent six niveaux de titres dans un document, <h1> est le plus important et <h6> est le moins important. Un élément de titre décrit brièvement le sujet de la section qu'il introduit.

Éléments pour structurer le contenu

Bloc

Élément	Description
figure	Contenu autonome, éventuellement accompagné d'une légende.
img	Intègre une image dans le document. <ul style="list-style-type: none"> • <i>src</i> : lien vers l'image • <i>alt</i> : texte alternatif qui décrit l'image
figcaption	Légende décrivant le reste du contenu de son élément parent <figure>

Inline

Élément	Description
br	saut de ligne (un retour chariot) dans le texte
em	utilisé afin de marquer un texte sur lequel on veut insister
strong	indique que le texte a une importance particulière ou un caractère sérieux voire un caractère urgent
a	crée un lien hypertexte vers des pages web, des fichiers, des adresses e-mail, des emplacements se trouvant dans la même page, ou tout ce qu'une URL peut adresser <ul style="list-style-type: none"> • <i>href</i> : URL vers laquelle pointe l'hyperlien

Ne pas oublier de valider sa page HTML !

<https://validator.w3.org/>