



# Cours HTML

## 3WAcademy

Cours d'intégration Web

---

### [3. Le HTML sémantique](#)

[3.1. Les balises sémantiques principales](#)

[3.2 Les balises sémantiques secondaires](#)

[3.3 Autres balises sémantiques](#)

## 3. Le HTML sémantique

Le HTML sémantique permet, à travers l'utilisation de balises spécifique de préciser la sémantisme (la signification, le sens) des informations contenues dans les pages web. Elle est très importante vis à vis du référencement des pages car elle permet aux moteurs de recherche de mieux comprendre l'organisation et le sens de la page Web.

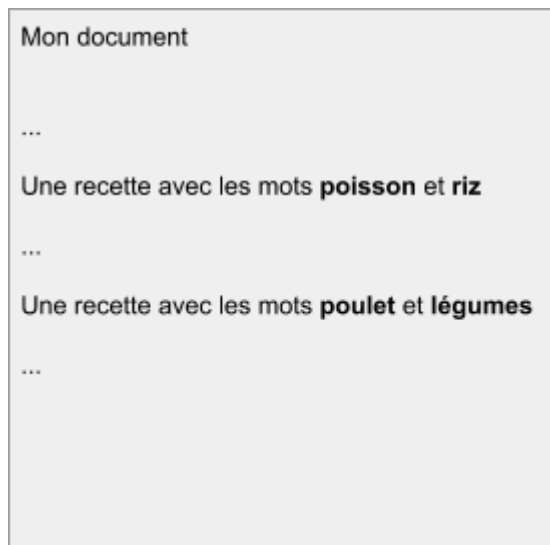
### 3.1. Les balises sémantiques principales

Elle permettent de structurer le document.

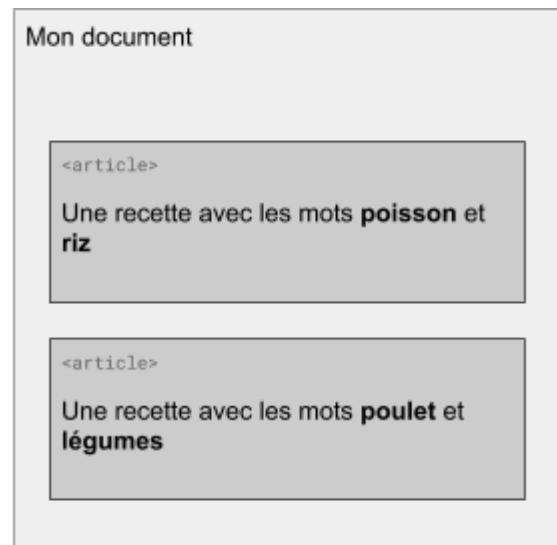
<b>body</b>	Le body contient l'ensemble des informations de la page, il peut contenir directement un entête ( <b>header</b> ) et un pied de page ( <b>footer</b> ) ainsi que d'autres parties connexes (balise <b>aside</b> )
<b>main</b>	Cette balise permet de déclarer le contenu principale de la page, en dehors de l'entête et du pied de page éventuels.
<b>article</b>	Un article est l'unité de sens principale. Un article traite d'un sujet et d'un seul. Il peut contenir également un entête ( <b>header</b> ), un pied de page ( <b>footer</b> ) ainsi que d'autres parties connexes (balise <b>aside</b> ).
<b>section</b>	Une section permet de regrouper plusieurs articles ayant des points communs. Une section peut également être utilisée pour subdiviser un article de grande taille.
<b>nav</b>	Cette balise permet de déclarer tout type de navigation, c'est à dire un ensemble de liens permettant de naviguer à travers le site Web.

La balise article doit être utilisée pour chaque article indépendant afin d'aider les moteurs de recherche à comprendre le document.

Par exemple dans le cas d'un document qui contient 2 recettes différentes, il peut être judicieux de les placer dans des articles distincts. Cela aide considérablement les moteurs de recherche à indexer correctement le contenu.



Non sémantique



Sémantique

Le bénéfice d'un document sémantique se retrouve lors d'une recherche sur un moteur de recherche.

Termes recherchés	Document non sémantique	Document sémantique
poisson + légumes	apparaît dans les résultats comme pertinent  <b>l'internaute n'est pas satisfait du résultat</b>	n'apparaît pas dans les premiers résultats  <b>l'internaute a peu de chance d'ouvrir le document</b>
poisson + riz	apparaît dans les résultats comme pertinent  <b>l'internaute est satisfait du résultat</b>	apparaît dans les résultats comme <b>très pertinent</b>  <b>l'internaute est satisfait du résultat</b>

## 3.2 Les balises sémantiques secondaires

Ces balises peuvent être placées dans les balises sémantiques principales.

<b>header</b>	Cette balise permet de déclarer un entête. Ne placer qu'une seule fois par balise sémantique principale (body / main / article / section)
<b>footer</b>	Cette balise permet de déclarer le pied de la page (body) ou d'un article ou d'une section. Ne placer qu'une seule fois par balise sémantique

	principale (body / main / article / section)
<b>aside</b>	Cette balise permet de déclarer des parties connexes.

### 3.3 Autres balises sémantiques

<b>figure</b>	Cette balise permet de déclarer une figure, c'est à dire un média, une image, une vidéo associée à une description. La description doit être placée dans la balise figcaption.
<b>figcaption</b>	Cette balise permet de déclarer la description associée à une figure.
<b>time</b>	Cette balise permet de déclarer une date ou une date avec l'heure avec sa valeur compréhensible par les autres machines: Le <code>&lt;time datetime="2018-01-01"&gt;jour de l'an&lt;/time&gt;</code>
<b>mark</b>	Cette balise permet de mettre du texte en surbrillance par rapport au reste du contenu.