Initiation Web HTML/CSS

# Corps de base d’une page web

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8"/>

<title>le nom du site web</title>

</head>

<body>

</body>

</html>

# Balises de base

Il existe 2 types de Balises. Les paires et orphelines.

Exemple de Balise paire : <p> </p>

Exemple de Balise orpheline : <br />

|  |  |
| --- | --- |
| <p> </p> | Balise de **paragraphes**. Elle délimite le début et la fin d’un paragraphe. |
| <br/> | Balise **break**. Marque un retour à la ligne. |
| <h1> </h1> (…) <h6> </h6> | Balises header. Elles délimitent les titres. Du plus important **h1** au moins important **h6**. |
| <strong> </strong> | Balise délimitant un texte important à mettre en **gras** |
| <em> </em> | Balise **emphase**. Délimite le texte important à mettre en **italique**. |
| <u> </u> | Balise **underline**. Délimite le texte à **souligner**. |
| <mark> </mark> | Balise délimitant le texte important à mettre en avant (**surligner**) |
| <ol></ol> | Balise **ordered list**. Permet de faire une liste numérotée.  Chaque élément de la liste, sera dans une balise **<li></li>.** |
| <ul></ul> | Balise **unordered list**. Permet de faire une liste à puces.  Chaque élément de la liste, sera dans une balise **<li></li>.** |
| <li></li> | Balise **list item.** Délimite un élément d’une liste (ligne) |
| <a href=""></a> | Balise **anchor**. Délimite un lien hypertexte. L’attribut href peut contenir :  - soit un **lien vers un fichier** html pour une page web ou autre.  <a href="synthese.html"> Synthèse en html</a>  - Soit un **lien vers un site web**.  <a href=<https://codepen.io/>>Editeur en ligne</a>  - Soit une **ancre** qui amène toujours vers l’**id** du même nom dans la même page web. <a href="#tartepomme">Tarte aux pommes</a> |
| <link rel="stylesheet"href=""> | Balise l**ink**. Permet de lier une feuille de style (CSS) pour la mise en forme de notre page Web. On indique dans le **href** la position du fichier CSS. On l’indique dans le **head** et pas dans le **body**. |
| <img scr="" alt=""> | Balise image. Permet d’intégrer une image dans une page web.  **Scr** signifie source. On y indique la position de noter fichier image.  **Alt** signifie alternative. On y indique le texte à afficher en cas de problème de chargement de l’image (mauvais lien, problème de connexion internet).  **Ne pas confondre** avec la propriété CSS **Backgound-image** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# CSS de base

Les propriétés CSS seront toujours entre {} à la suite d’une balise, d’une class ou d’un id.

Ex :

**Balise**

h1{

color :blue ;

}

**Class**

**.**special{

Color :blue ;

}

**ID**

#premier{

Color :blue ;

}

|  |  |
| --- | --- |
| font-family : | On y indique les différentes polices à utiliser. |
| font-size : | On y indique la taille de la police en px (pixels) |
| font-style : | On y indique si le texte doit être en **italic** ou **normal.** |
| font-weight : | On y indique si le texte doit être en **bold**( gras) ou **normal**. |
| font-decoration : | On y indique si le texte doit être **underligne**(sous ligne) ou **normal**. |
| color : | On y indique la couleur du texte (en anglais). |
| text-align : | On y précise l’alignement du texte. **Left, center**, **righ**t**, justify** |
| background-color : | On y indique la couleur de fond d’un bloc (<p> ou autre). |