# MEMO HTML

## Structure de base d'une page HTML5

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8" />

<title>Titre</title>

<meta name=”description” content=”mon texte pour presenter”

<link rel=”stylesheet” href=”style.css” />

</head>

<body>

// le code de notre page

</body>

</html>

## Mise en forme

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Balise** | **Fonction** | **Commentaire** |
| <p> & </p> | Paragraphe |  |
| <br /> | Retour à la ligne | Doit être dans un paragraphe |
| <h1> </h1> ... <h6> </h6>  <h2 id= «ancre»> </h2> | Titre | 6 titre par ordre d'importance  Place une ancre |
| <em> </em> | Mettre un peu en valeur | Voir ci dessous\* |
| <strong> </strong> | Mettre plus en valeur | Voir ci dessous\* |
| <mark> </mark> | Faire ressortir du texte | Voir ci dessous\* |
| < !-- --> | Commentaire |  |

## Liste

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Balise** | **Fonction** | **Commentaire** |
| <ul> </ul> | Liste non ordonné | délimite toute la liste |
| <ol> </ol> | Liste ordonné | délimite toute la liste |
| <li> </li> | Eléments de la liste | délimite un élément de la liste (une puce) |

## Les liens Hypertexte

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Balise** | **Fonction** | **Commentaire** |
| <a href="https://lesite">LeNom</a> | Lien URL | Chemin absolu |
| <a href="dossier/page2.html">la page2</a> | Lien URL | Chemin relatif |
| <a href="#mon\_ancre">Aller vers l'ancre</a> | Lien Ancre | Lien vers une ancre |
| <a href="ancres.html#rollers"> | Renvois sur l’ancre rollers de la page ancres.html | |
| <a href="mailto:nom@bidule.com">e-mail!</a> | Lien vers mail | Lien vers @ Mail |
| <a href="fichier.zip">le fichier </a> | Lien DL | Lien pour telecharger |
| **Attribut de la balise <a> </a>** |  |  |
| id=""  Ex : <h2 id="mon\_ancre">Titre</h2> | Ancre | Id est un attribut servant à indiquer qu'il s'agit d'une ancre |
| title="" | bulle d'aide | Affiche une bulle d'aide |
| target="\_blank" | Ouvre dans | Force l'ouverture dans un nouvel onglet |

## Les Images

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Balise** | **Fonction** | **Commentaire** |
| <img /> | Insere une image | Toujours dans un paragraphe <p> </p> |
| <figcaption>  <img />  </figcaption> |  | Si l’image a un sens pour le texte il faut la mettre dans un <figcaption> |
| **Attribut de la balise <img>/** |  |  |
| src="" | Source | Obligatoire |
| alt="" | texte alternatif | Obligatoire (non voyant, pas chargé etc) |
| title="" | InfoBulle | Facultatif |

## Les sections

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Balise** |  |  |
| <header> </header>  <section> </section>  <article> </article>  <aside> </aside>  <nav> </nav>  <footer> </footer> | En tete  Section  Article  Autre  Navigation  Pied de page | C:\Users\Root\Desktop\fef.jpg |

## Tableau

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **HTML** | **Fonction** | **Exemple** |
| <table> </table> | indique le début et la fin d'un tableau | <table>  <caption>Passagers du vol 377</caption>  <thead> <!-- En-tête du tableau -->  <tr>  <th>Nom</th>  <th>Âge</th>  <th>Pays</th>  </tr>  </thead> |
| <tr> </tr> | indique le début et la fin d'une ligne du tableau |
| <td> </td>  <td colspan="2>  <td rowspan="2"> | indique le début et la fin du contenu d'une cellule  Fusionne cellule verticalement  Fusionne cellule horizontalement |
| <tr> </tr> | La ligne d'en-tête |
| <caption> </caption> | Titre du tableau |
| <thead> </thead>  <tbody> </tbody>  <tfoot> </tfoot> | **l'en-tête (en haut)**  **le corps (au centre)**  **le pied du tableau (en bas)** |

## Formulaire

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Balise HTML** |  |  |
| <form> </form>  <form method="get">  <form method="post">  <form action="traitement.php"> | C'est la balise principale du formulaire  Limité a 255caractere non recommandé  Méthode d'envois recommandé  Envoie vers > pour traiter les infos | <form method="post" action="traitement.php">  <p>  <label for="pseudo">Votre pseudo :</label>  **<input type="text" name="pseudo" id="pseudo" />**    <br />  <label for="pass">Votre mot de passe :</label>  <input type="password" name="pass" id="pass" />    </p>  </form>  Pour zone multiligne :  <textarea name="ameliorer" id="ameliorer" rows="10" cols="50"> Zone de texte prédefinis  </textarea>  Ou encore  <textarea name="ameliorer" id="ameliorer"></textarea>  Liste deroulante  <select name="pays" id="pays">  <option value="france">France</option>  </select> |
| <input type="text" **name**="pseudo" />  <input type="text" size="x" />  <input type="text" maxlength="x" />  <input type="text" value="x" />  <input type="text" placeholder="x" />  <input type="password" />  <textarea name="commentaire" > </textarea>  <input type="email" />  <input type="url" />  <input type="tel" />  <input type="number" />  <input type="range" />  <input type="color" />  <input type="date" />  <input type="time" />  <input type="search" />  Arg: autofocus  Arg: requiered  type="submit"  type="reset"  type="image"  type="button" | créer une zone de texte à une ligne (avec nom)  agrandir le champ  limiter le nombre de caractères que l'on peut saisir  pré-remplir le champ  donner une indication sur le contenu  zone de mot de passe  crée zone texte multiligne (utilisé widht et height en css pour modifier la taille)  zone de texte pour email  zone de texte pour url  zone de texte pour tel  zone de texte nombre (arguments :min, max, step)  crée un curseur de selection (arg: min,max,step)  choisir une couleur  choisir une date (variante: week, month,datetime)  choisir l'heure  crée une zone de recherche  emplacement par defaut du curseur  rendre une case obligatoire avant envois  bouton principal envoi formulaire  remise a zero du formulaire  equivalent submit avec img  bouton pour javascript |
| <input type="checkbox" name="choix" />  <input type="checkbox" (...) checked />  <input type="radio" name="age" value="moins15" id="moins15" /> | Case à cocher  Case précocher  Case à cocher radio (une seul reponse, doit avoir le meme nom mais valeur differente) |
| <select> </select> | Liste deroulante (les choix sont dans les balise <option value> ajouter selected pour predefinis) | <optgroup> </optgroup> pour grouper les options |
| <label for="pseudo"> </label> | Crée un libellé avec un attribut for, permettant de lier le texte avec champs input | |
| <fieldset> </fieldset> | Regrouper des champs | <legend></legend> pour nommé le groupe |

## la video et l'audio

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| <audio src="musique.mp3"></audio>  Arg : controls  Arg : width  Arg : loop  Arg : autoplay  Arg : preload | Balise audio  ajouter les boutons play,pause,defilement  modifier la largeur  jouer en boucle  lu automatiquement  préchargé (valeur=auto,metadata,none) | Affiche un message pour les navigateur pas a jour  <audio src="hype\_home.mp3" controls>Veuillez mettre à jour votre navigateur !</audio> |
| <video src="sintel.webm"></video>  Arg: poster  Autre arg : identique audio | Balise video  Image prédefinis dans le lecteur |  |