Leçon 1 : Créer une page HTML de base

Fiche Pédagogique - Découverte de la structure d'une page Web

💻 CODE HTML (FICHIER SOURCE)

```html
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
<head>
</head>
<body>
    <!-- Votre contenu ici -->
    Hello World
</body>
</html>
```

🌐 RENDU DANS LE NAVIGATEUR WEB

Hello World

- **<!DOCTYPE html>**

Déclaration obligatoire : Indique au navigateur que le document utilise le standard HTML5 moderne.

- **<html lang="fr">**

Balise racine : Englobe tout le document. L'attribut `lang="fr"` précise que la langue principale est le français.

- **En-tête <head>**

Métadonnées : Contient les informations invisibles à l'écran (titre dans l'onglet, encodage...).

- **Corps <body>**

Zone visuelle : Contient tout ce qui sera directement visible par l'internaute sur la page.

💡 La règle d'or du HTML : Le système d'emboîtement

La plupart des balises marchent par **paires** : une balise ouvrante (ex: `<body>`) et une balise fermante comportant un slash (ex: `</body>`).

Leçon 2 : Titres et paragraphes en HTML

Fiche Pédagogique - Structurer son texte pour le Web

💻 CODE HTML (FICHIER SOURCE)

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-
width, initial-scale=1.0">
  <title>Leçon 2 : Ajouter des titres et des
paragraphes</title>
</head>
<body>
  <h1>Titre de niveau 1 (h1)</h1>
  <h2>Titre de niveau 2 (h2)</h2>
  <h3>Titre de niveau 3 (h3)</h3>
  <h4>Titre de niveau 4 (h4)</h4>
  <h5>Titre de niveau 5 (h5)</h5>
  <h6>Titre de niveau 6 (h6)</h6>

  <p>Voici un paragraphe de texte.</p>
  <p>Un autre paragraphe pour illustrer.</p>
  <br>
  <p>Un paragraphe avec un saut de ligne.</p>
</body>
</html>
```

🌐 RENDU DANS LE NAVIGATEUR WEB

Titre de niveau 1 (h1)

Titre de niveau 2 (h2)

Titre de niveau 3 (h3)

Titre de niveau 4 (h4)

Titre de niveau 5 (h5)

Titre de niveau 6 (h6)

Voici un paragraphe de texte.

Un autre paragraphe pour illustrer.

Un paragraphe avec un saut de ligne.

- **Hiérarchie <h1> à <h6>**

Définissent l'importance des titres.
`<h1>`
est le titre principal (le plus grand),
`<h6>`
le sous-titre de niveau inférieur.

- **Paragraphes <p> et
**

La balise
`<p>`
crée des blocs de texte organisés. La balise orpheline
`<br>`
force un simple saut de ligne.

- **Encodage UTF-8**

La ligne
`<meta charset="UTF-8">`
est indispensable pour afficher correctement les caractères accentués (é, è, à, ç...).

- **Titre d'onglet <title>**

La balise
`<title>`
(placée dans
`<head>`
) définit le texte affiché sur l'onglet du navigateur.

🔍 Règle importante pour la structure d'un document

Il ne doit y avoir en général **qu'un seul titre**
`<h1>`
par page HTML. Cela permet aux moteurs de recherche et aux lecteurs d'écran d'identifier immédiatement le sujet central du document.

Leçon 3 : Créer des listes en HTML

Fiche Pédagogique - Organiser des données sous forme de listes

💻 CODE HTML (FICHIER SOURCE)

```html
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Leçon 3 : Créer des listes</title>
</head>
<body>
  <h1>Listes HTML</h1>

  <h2>Liste à puces (ul)</h2>
  <ul>
    <li>Élément 1</li>
    <li>Élément 2</li>
    <li>Élément 3</li>
  </ul>

  <h2>Liste numérotée (ol)</h2>
  <ol>
    <li>Élément 1</li>
    <li>Élément 2</li>
    <li>Élément 3</li>
  </ol>
</body>
</html>
```

🌐 RENDU DANS LE NAVIGATEUR WEB

Listes HTML

Liste à puces (ul)

- Élément 1
- Élément 2
- Élément 3

Liste numérotée (ol)

1. Élément 1
2. Élément 2
3. Élément 3

- ** (Unordered List)**

Crée une **liste à puces non ordonnée** où l'ordre des éléments n'a pas d'importance particulière (ex: liste d'ingrédients).

- ** (Ordered List)**

Crée une **liste numérotée ordonnée** où l'ordre chronologique ou hiérarchique est important (ex: étapes d'une recette).

- ** (List Item)**

Représente **un élément unique**. Chaque élément doit obligatoirement être inséré au sein d'une balise `<ul>` ou `<ol>`.

💡 Moyen mnémotechnique

- **UL** = Unordered List (Liste non ordonnée / Puces)
- **OL** = Ordered List (Liste ordonnée / Numéros)
- **LI** = List Item (Élément de liste)