Formation Développeur Web : Premières lignes de code

Laurent Garnier

Outline

- 1 Les outils disponibles
- 2 La première page
- 3 Améliorons un peu tout ça
- 4 Avec une structure c'est mieux
- 5 Formatons un peu le texte et insérons des liens
- 6 Ajoutons des liens sans perdre le fil
- 7 Parlez-vous la langue de Molière?
- 8 Un petit mot sur l'encodage
- 9 Petit exercice

Pour coder en ligne partout sans rien avoir à installer

■ https://repl.it

Pour coder et enregistrer son travail sur sa machine

- https://www.sublimetext.com/
- https://atom.io/

La première page

Hello World!

Améliorons un peu tout ça

<h1>Hello World!</h1>

Avec une structure c'est mieux

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ma première page web</title>
  </head>
  <body>
    <h1>En-tête ou titres</h1>
    <h1>Titre de niveau 1</h1>
    <h2>Titre de niveau 2</h2>
    <h3>Titre de niveau 3</h3>
    <h4>Titre de niveau 4</h4>
    <h5>Titre de niveau 5</h5>
    <h6>Titre de niveau 6</h6>
  </body>
</html>
```

Formatons un peu le texte et insérons des liens

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ma première page web</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Titre de niveau 1</h1>
    <h1>Paragraphe</h1>
    Ceci est un <strong>autre</strong> paragraphe
      de <i>texte</i>.
    \langle h1 \rangle I.iens \langle /h1 \rangle
    <a title="Wikipédia"
       href="https://en.wikipedia.org/">
      Lien vers Wikipédia</a>
  </body>
</html>
```

Ajoutons des liens sans perdre le fil

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Ma première page web</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Titre de niveau 1</h1>
    <h1>Paragraphe</h1>
    Ceci est un <strong>autre</strong> paragraphe
      de <i>texte</i>.
    <h1>Liens</h1>
    <a title="Wikipédia" href="https://en.wikipedia.org/"</pre>
       target="_blank">Lien vers Wikipédia</a>
    <h1>Images</h1>
    <img src="http://lorempixel.com/400/200">
  </body>
</html>
                                     4D + 4B + 4B + B + 990
```

Parlez-vous la langue de Molière?

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
   <title>Ma première page web</title>
  </head>
  <body>
   Ceci est un <strong>autre</strong> paragraphe
     de <i>texte</i>.
   <h1>Liens</h1>
   <a title="Wikipédia" href="https://en.wikipedia.org/"
      target="_blank">
      Lien vers Wikipédia</a>
   <h1>Images</h1>
   <img src="http://lorempixel.com/400/200">
   <h1>En français s'il vous plaît</h1>
   Il y a comme un problème d'accent ici.
  </body>
                                  </ht.ml>
```

Un petit mot sur l'encodage

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Ma première page web</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Liens</h1>
    <a title="Wikipédia" href="https://en.wikipedia.org/"</pre>
       target="_blank">
      Lien vers Wikipédia</a>
    <h1>Images</h1>
    <img src="http://lorempixel.com/400/200">
    <h1>En français s'il vous plaît</h1>
    Il y a comme un problème d'accent ici.
  </body>
</html>
                                     4D + 4B + 4B + B + 990
```

Petit exercice

Ecrire une page html avec :

- 6 niveaux de titres
- du texte formaté avec les balises et <i><i><i><</p>
- un lien vers la page (française) wikipédia du langage HTML
- une image représentant le logo HTML 5
- des caractères spéciaux propres à la langue française