

HTML: CHAPITRE 2

Insérer des images

2

- Syntaxe :
 Afficher l'image qui se trouve à l'adresse... (Il n'y a pas de balise de fin !)
- Les 2 formats les plus répandus du net : GIF et JPEG.
- La balise image possède de nombreux attributs.

Insérer des images

3

Attribut	Description
Src	Source de l'image
Alt	Texte alternatif
width	Hauteur en pixel
height	Largeur en pixel
Style=« propriété:valeur »	Style à appliquer sur l'image
usemap	Image mappée

Insérer des images

4

- Exemple:

```

```

Insérer des images

5

Démonstration

L'attribut usemap

6

Ce sont des images qui contiennent plusieurs hyperliens activés en fonction de la zone sur laquelle l'internaute clique.

Pour définir une zone cliquable, il faut fixer :

- sa forme : rect, circle, polygon,
- ses coordonnées :
 - rectangle (coins supérieur gauche et inférieur droit),
 - cercle (centre et rayon),
 - polygone (coordonnées des points ; 3 minimum),
- le lien associé à la zone.

L'attribut usemap

7

- **Exemple:**

```

```

```
<map name="planetmap">  
  <area shape="rect" coords="0,0,82,126" alt="Sun" href="sun.htm">  
  <area shape="circle" coords="90,58,3" alt="Mercury" href="mercur.htm">  
  <area shape="circle" coords="124,58,8" alt="Venus" href="venus.htm">  
</map>
```

Insérer des vidéos

8

- En HTML5, pour insérer une vidéo, utiliser la balise « video »
- Seuls les formats mp4,webM,ogg sont supportés en HTML5
- Syntaxe:
`<video attr1=« valeur » attr2=« valeur2 »..>..</video>`
- La balise video possède plusieurs attributs et sous balise.

Insérer des vidéos

9

Attribut	Description
width	Hauteur en pixel
height	Largeur en pixel
autoplay	Démarrage automatique de la vidéo
controls	Afficher les contrôles (pause, arrêter,...)

Sous balise	Description
Source	Source de la vidéo

Insérer des vidéos

10

- **Exemple**

```
<video width="320" height="240" autoplay>  
  <source src="movie.mp4" type="video/mp4">  
  <source src="movie.ogg" type="video/ogg">  
Your browser does not support the video tag.  
</video>
```

Insérer des vidéos

11

Démonstration

Insérer une audio

12

- En HTML5, pour insérer une audio, utiliser la balise « audio »
- Seuls les formats mp3,wav,ogg sont supportés en HTML5.
- Syntaxe:
`<audio attr1=« valeur » attr2=« valeur2 »>..</audio>`
- La balise audio possède plusieurs attributs et sous balise.

Insérer une audio

13

Attribut	Description
autoplay	Démarrage automatique de la vidéo
controls	Afficher les contrôles (pause, arrêter,...)

Sous balise	Description
Source	Source de la vidéo

Insérer une audio

14

- **Exemple**

```
<audio controls>
```

```
  <source src="horse.ogg" type="audio/ogg">
```

```
  <source src="horse.mp3" type="audio/mpeg">
```

```
Your browser does not support the audio element.
```

```
</audio>
```

Insérer une audio

15

Démonstration

Intégrer une vidéo Youtube

16

- **Exemple:**

```
<iframe width="854" height="480"  
src="https://www.youtube.com/embed/kdmSeAKEd  
N8"  
frameborder="0"  
allowfullscreen>  
</iframe>
```


FIN