

## Document textuel original

## Exercice de balisage XHTML

L'exercice suivant vous permettra de vous attarder sur ce que l'on fait lorsque l'on balise un document en format XHTML. Les étapes suivantes doivent être suivies :

1. Identification de la nature de l'information
2. Sélection de la balise qui y correspond
3. Application de la balise



(nom du fichier : structure.jpg)

**Première étape : identification de la nature de l'information**

L'élément de première importance à retenir est que l'on balise l'information en fonction de **sa nature** et non de sa présentation. La question à se poser ici est « De quel type d'information s'agit-il? ». Les choix de réponse correspondront aux éléments qui peuvent faire partie d'une page XHTML : titres de section, paragraphe, liste à puces, etc.

**Deuxième étape : sélection de l'élément XHTML**

Une fois que vous avez identifié la nature de l'information, vous devez retenir parmi les éléments XHTML celui qui lui correspond. Par exemple :

- Paragraphe = p
- Titre de niveau 1 = h1
- Etc.

**Troisième étape : insertion des balises**

Il ne reste plus qu'à insérer dans le texte les balises correspondant à l'élément retenu, en s'assurant de le faire d'une *manière valide*. Par exemple, il faut s'assurer de spécifier dans la balise de début les attributs obligatoires de l'élément, s'il y en a.

## Document codé en XHTML

```
<h1>Exercice de balisage XHTML</h1>
```

```
<p>L'exercice suivant vous permettra de vous attarder sur ce que l'on fait lorsque l'on balise un document en format XHTML. Les étapes suivantes doivent être suivies &nbsp;:</p>
```

```
<ol>
```

```
<li>Identification de la nature de l'information</li>
```

```
<li>Sélection de la balise qui y correspond</li>
```

```
<li>Application de la balise</li>
```

```
</ol>
```

```
<p></p>
```

```
<h2>Première étape &nbsp;: identification de la nature de l'information</h2>
```

```
<p>L'élément de première importance à retenir est que l'on balise l'information en fonction de <strong>sa nature</strong> et non de sa présentation. La question à se poser ici est &laquo;&nbsp;: De quel type d'information s'agit-il?&nbsp;;&raquo;. Les choix de réponse correspondront aux éléments qui peuvent faire partie d'une page XHTML : titre de section, paragraphe, liste à puces, etc.</p>
```

```
<h2>Deuxième étape &nbsp;: sélection de l'élément XHTML</h2>
```

```
<p>Une fois que vous avez identifié la nature de l'information, vous devez retenir parmi les éléments XHTML celui qui lui correspond. Par exemple &nbsp;:</p>
```

```
<ul>
```

```
<li>Paragraphe = p</li>
```

```
<li>Titre de niveau 1 = h1</li>
```

```
<li>Etc.</li>
```

```
</ul>
```

```
<h2>Troisième étape &nbsp;: insertion des balises</h2>
```

```
<p>Il ne reste plus qu'à insérer dans le texte la balise retenue en s'assurant de le faire d'une <em>manière valide</em>. Par exemple, il faut s'assurer de spécifier dans la balise de début les attributs obligatoires de l'élément, s'il y en a.</p>
```