

Trouvez les erreurs dans la page HTML suivante. L'objectif est d'obtenir une page valide en HTML5 mais aussi respectant un balisage strict. Il y en a une douzaine de différents types : structure de la page HTML, syntaxe, choix des balises.

CORRIGÉ

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="fr-ca">
```

```
<head>
```

```
<title>Titre de la page</title>
```

```
<meta charset="utf-8" />
```

```
</head>
```

```
<body>
```

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

```
<p>texte avec un <strong><em>mot en gras et en italique</em></strong></p>
```

```
<p>Ceci est aussi un paragraphe rempli d'informations pertinentes. Tellement  
pertinentes que certaines sont <em>en italique</em>, d'autres en  
<strong>gras</strong>. On le fait suivre par une liste à puces :</p>
```

```
<ul>
```

```
<li>premier item</li>
```

```
<li>deuxième item</li>
```

```
<li>troisième item</li>
```

```
</ul>
```

```
<p>ainsi que d'une image</p>
```

```

```

```
</body>
```

```
</html>
```

Commenté [CD1]: L'élément title est obligatoire.

Commenté [CD2]: Bien qu'il ne s'agisse pas à proprement parler d'une erreur, les bonnes pratiques en gestion de l'information suggèrent de ne pas se contenter uniquement de cette métadonnée mais d'y ajouter, par exemple, une métadonnée pour l'auteur par exemple, ou pour la description.

Commenté [CD3]: On pourrait s'étonner ici de ne pas avoir de titre de niveau 1. C'est un problème « structurel » et non de syntaxe.

Commenté [CD4]: Il ne peut y avoir de recoupement entre des balises. La balise doit donc être fermée avant la balise (ou vice-versa!). De plus, il faut s'intéresser à la sémantique ici. S'il s'agit uniquement de mise en page et non d'emphase, il serait préférable de plutôt travailler au niveau de la feuille de styles pour faire le gras et l'italique en encadrant ici avec un élément span et en lui appliquant une classe (). Si c'est bien une question d'emphase, alors il faut choisir soit l'un, soit l'autre. Cette combinaison pourrait être conceptuellement valide si on souhaite un troisième niveau d'emphase.

Commenté [CD5]: Il est souhaitable de toujours indiquer la balise de fermeture même si c'est valide en HTML5 sans la fermeture.

Commenté [CD6]: Bien que ce ne soit pas détecté par le validateur comme une erreur, il n'est pas souhaitable de ne pas encadrer un élément textuel par une balise. Sans balise, cela revient à dire que le contenu n'a pas de fonction propre et cela enlève toute prise sur sa mise en forme.

Commenté [CD7]: On déconseille d'utiliser le soulignement dans une page Web pour autre chose que les liens hypertextuels. S'il s'agit de mettre de l'emphase, il faut utiliser ou . S'il s'agit de mise en page, il faudra plutôt travailler sur le CSS.

Commenté [CD8]: À préférer à la balise qui indique de la mise en page et non la nature de l'information. S'il s'agit d'une information pour laquelle on veut mettre de l'emphase, utilisez (pour l'emphase forte). S'il s'agit vraiment de mise en page, le faire via la feuille de styles.

Commenté [CD9]: Dans le paragraphe précédent, on parle d'une liste à puces! Il faut s'interroger ici quant à la nature de la liste présentée. S'il y a véritablement un ordre que l'on veut représenter, il faudrait conserver la balise et plutôt changer le texte dans le paragraphe précédent.

Commenté [CD10]: Pour une application plus stricte, il est souhaitable d'indiquer la fermeture.

Commenté [CD11]: L'attribut ALT est obligatoire pour la balise .

Commenté [CD12]: Ne pas oublier la fermeture pour un code plus strict.