# **Conception Web - Séance 3**

## Rappel

## Exercice de rappel

#### Répondre par correct/incorrect

Reporture par <u>correct</u> incorrect	
<ul><li>étape 1</li><li>étape 2</li></ul>	Correct/Incorrect
<pre><em><strong>Gras Italique</strong></em></pre>	Correct/Incorrect
<pre><a href="originale.html"><li>Trilogie originale</li></a></pre>	Correct/Incorrect
<ins><del>2300 DT</del></ins> Promotion	Correct/Incorrect
<html> <head><h1>Hello</h1></head> <body><title>Hello</title></body> </html>	Correct/Incorrect
<pre><img alt="oxdzfv" scr="pc.png"/></pre>	Correct/Incorrect
<a href="index.html"></a> Index	Correct/Incorrect
<strong>Un paragraphe en gras</strong>	Correct/Incorrect
Correction	
Répondre par correct/incorrect	
Question 1	Correct/Incorrect
<ul><li><ii><ii><ii><ii><ii><ii><ii><ii><i< td=""><td></td></i<></ii></ii></ii></ii></ii></ii></ii></ii></li></ul>	

**Explication**: On ne peut pas mettre une balise de bloc dans une autre balise de bloc.

**Question 2** Correct/Incorrect

<em><strong>Gras Italique</em></strong>

**Question 3** 

**Explication:** Il faut fermer la balise </strong> avant de fermer la balise </em>.

<a href="originale.html">Trilogie originale</a>

Explication: C'est la balise de bloc ... qui doit contenir le lien <a href="...">...</a> qui est une balise en ligne.

Correct/Incorrect

Ouestion 4 Correct/Incorrect

```
<ins><del>2300 DT</del></ins>Promotion
```

**Explication :** Une balise ... ne doit pas en contenir une autre.

Question 5 Correct/Incorrect

```
<html>
    <head><h1>Hello</h1></head>
    <body><title>Hello</title></body>
</html>
```

**Explication :** La balise <title>...</title> doit figurer dans la partie <head>...</head> et la balise <h1>...</h1> doit être dans <body>...</body>.

Question 6 Correct/Incorrect

```
<img scr="pc.png" alt="oxdzfv">
```

**Explication :** L'attribut **src="pc.png"** est mal orthographié et l'attribut alt, pour **alternate** doit contenir un texte valide et significatif puisqu'il remplace l'image lorsqu'elle n'est pas disponible.

Question 7 Correct/Incorrect

```
<a href="index.html"></a>Index
```

**Explication :** Le lien <a href="..."></a> doit contenir un texte à l'intérieur pour être valide.

Ouestion 8 Correct/Incorrect

```
<strong>Un paragraphe en gras</strong>
```

**Explication :** Une balise inline <strong>...</strong> ne doit pas contenir une autre balise de bloc ....

#### **Tableaux**

### Structure

Les tableaux sont utilisés pour mettre en forme des listes de données. Exemple liste des élèves dans une classe.

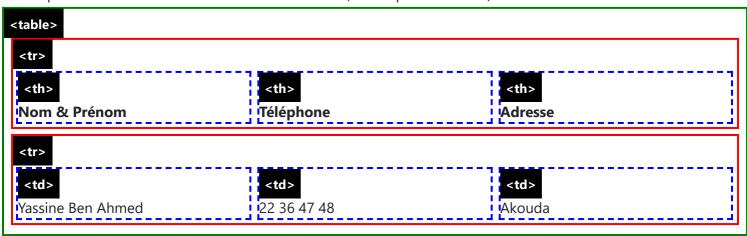
Les balises ... marquent le début et la fin d'un tableau.

Le tableau est composé de <u>lignes</u> délimitées par les balises **...**, **tr = table row**.

Chaque ligne est composée de <u>cellules</u>, le HTML distingue deux types de cellules :

- Les <u>cellules d'entêtes</u> délimitées par ..., th = table heading
- Les <u>cellules de données</u> délimitées par **..., td = table data**

L'exemple suivant montre la structure d'un tableau (et non pas son rendu) :



Le code source de ce tableau est comme suit :

Ce code précédent donne le rendu suivant, sans l'attribut **border="1"** (déprécié en HTML 5) les **bordures** des cellules seront **invisibles** :

Nom & Prénom	Téléphone	Adresse
Yassine Ben Ahmed	22 36 47 48	Akouda

Figure 1, Exemple de tableau

#### **Activité**

On demande de dessiner le tableau suivant en utilisant le langage HTML.

	Emploi de temps								
	08h-09h	09h-10h	10h-11h	11h-12h		14h-15h	15h-16h	16h-17h	17h-18h
Lundi	2TI								
Mardi							4ECO		
Mercredi	2TI								
Jeudi					2TI				
Vendredi			4T						

Figure 2, Emploi de temps

#### Correction

```
 Emploi de temps
 
08h-09h09h-10h10h-11h11h-12h
 
14h-15h15h-16h16h-17h17h-18h
Lundi
2TI
   
Mardi
   
4ECO
 
Mercredi
2TI
    
Jeudi
    
2TI
Vendredi
 
4T
```

#### **Exercices**

#### **Exercice 1**

Créer le tableau dans une nouvelle page nommée tables.html.

CSS3 Browser Support (latest browser versions)								
CSS Property	Internet Explorer	FireFox	Chrome	Safari	Opera			
Border Radius	YES	YES	YES	YES	YES			
Box Shadow	YES	YES	YES	YES	YES			
CSS Animations	NO	NO	YES	YES	NO			

Figure 3, Exercice 1

#### **Exercice 2**

Créer le **tableau** dans la page nommée **tables.html** sous le premier tableau.

• Utiliser l'attribut **colspan="6"** pour créer la cellule de la première ligne **Time Table**. Cette cellule s'étend sur six colonnes.

```
Time Table
```

 Utiliser l'attribut rowspan="6" pour créer la cellule de la première colonne Hours. Cette cellule s'étend sur six lignes.

Hours

Time Table								
	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri			
	Science	Maths	Science	Maths	Arts			
Hours	Social	History	English	Social	Sports			
Hours			Lunch					
	Science	Maths	Science	Maths	Project			
	Social	History	English	Social	Project			

Figure 4, Exercice 2

#### **Exercice 3**

Créer le tableau dans la page nommée tables.html sous le deuxième tableau.

#### Output

Group	Status	Name	Gender
	Activo	John	M
Employees	Active	Jane	F
Pets	Active	Rex	M
	Active	Lucy	F

Figure 5, Exercice 3