Aligner ses formulaires sans tableaux

Par Romain128



www.openclassrooms.com

Sommaire

Sommaire	2
Aligner ses formulaires sans tableaux	. 3
Préambule	
La partie XHTML	. 3
La partie CSS	. 4
Partager	

Sommaire 3/7

Aligner ses formulaires sans tableaux



Salut.

Quiconque a voulu réaliser des formulaires s'est déjà heurté au problème récurrent des éléments de formulaire qui se collent au texte, alors que l'on voulait qu'ils fussent bien alignés et espacés par rapport au texte qui décrit le champ.

Nous allons, dans ce tutoriel, résoudre ce problème sans pour autant utiliser des tableaux (qui ne doivent être employés que pour les données tabulaires), et sans pour autant utiliser de <div> (car trop de <div> tue les <div>).

Nom: Age: 2

- Préambule
- La partie XHTML
- La partie CSS

Préambule

Si vous avez déjà essayé de faire un formulaire, il ressemblait sûrement à cela :



Notre problème : le texte qui se colle au formulaire... 📆



Cet effet n'est pas très agréable, et notre formulaire paraît vite déstructuré et bâclé. Nous allons donc essayer d'arriver à ce résultat en cinq lignes de CSS:

Nom:	
Prénom:	
Age:	21 v

C'est quand même plus agréable!

La partie XHTML



Mais si je ne recours pas aux tableaux, quelles balises XHTML vais-je devoir utiliser?

Code: HTML

```
<label>Nom :</label><input type="text" /><br />
<label>Prénom :</label><input type="text" /><br />
<label>Âge :</label><select><option>21</option></select>
```



Mais avec ce code, si le visiteur clique sur Prénom, le champ associé ne sera pas sélectionné! 🚳



Bien vu!

Nous allons donc lui apporter quelques modifications, en utilisant l'attribut for dans la balise <label>, qui désignera l'ID du champ à sélectionner, et en ajoutant donc l'attribut id au champ en question :

Code: HTML

```
<label for="nom">Nom :</label><input type="text" id="nom" /><br />
<label for="prenom">Prénom :</label><input type="text" id="prenom"
/><br />
<label for="age">Âge :</label><select
id="age"><option>21</option></select>
```

La partie CSS



C'est bien joli, tes <label>, mais ça ne résout pas mon problème!

C'est vrai, et c'est pour ça que l'on va devoir utiliser un peu de CSS.

Nous allons devoir modifier la largeur de nos <label>. Pour cela, nous allons utiliser ce code :

Code: CSS

```
label
{
  width: 150px; /* Cette largeur sert d'exemple, vous pouvez la
  modifier si vous voulez. */
}
```

Et voilà le résultat :



Mais... c'est pareil!

Oui, car nos <label> sont de type inline, on ne peut pas modifier leur largeur! On va devoir donc les transformer en block, avec ce code:

Code: CSS

```
label
{
   display: block; /* La balise devient de type block. */
   width: 150px;
}
```

Nom:	
Prénom:	
Vao:	
Age:	

Comme nos <label> sont de type block, ils provoquent un retour à la ligne. Mais en les faisant flotter à gauche, ce retour à la ligne sera évité. (Voici le code :

Code: CSS

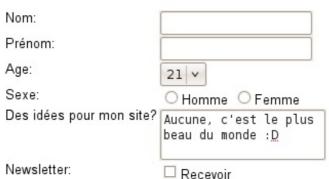
```
label
 display: block;
 width: 150px;
float: left;
```

Et voilà le résultat :

Nom: Prénom: Age: 21 v

Enfin, nos champs du formulaire sont alignés!

C'est quand même plus simple et plus accessible que d'utiliser des tableaux, non ? Et en plus, je tiens ma promesse, le code CSS ne fait que cinq lignes. (Cette technique fonctionne pour tous les éléments de formulaire, regardez :



La puissance du CSS!

Et voici le code XHTML qui va avec.



Code: HTML

```
<label for="nom">Nom :</label><input type="text" id="nom" /><br />
<label for="prenom">Prénom :</label><input type="text" id="prenom"</pre>
/><br />
<label for="age">Âge :</label><select</pre>
id="age"><option>21</option></select><br />
<label for="sexe">Sexe :</label><input type="radio" name="sexe"</pre>
id="sexe" />Homme <input type="radio" name="sexe" />Femme<br />
<label for="idees">Des idées pour mon site ?</label><textarea</pre>
id="idees">Aucune, c'est le plus beau du monde :D</textarea><br/>br />
```

<label for="newsletter">Newsletter :</label><input type="checkbox"
/>Recevoir



Dans le cas des checkbox et des radio, vous devez n'attribuer l'ID qu'à un seul des deux (comme dans le code cidessus), car un ID doit être unique.

J'espère que ce tutoriel vous a aidé.



Ce tutoriel a été corrigé par les zCorrecteurs.