

B1 TP Compte Rendu
Atelier 7

Sommaire :

Analyse du problème

Conception de la solution

Réalisation

Test

Retour expérience

Quelques remarques

Analyse du problème

Nous voulons coder un formulaire HTML regroupant différents champs (écrit/cases/date..) dont certains obligatoire afin de l'inclure sur notre site ChuckNorris.html une fois finaliser nous mettrons en forme une page CSS pour la présentation de la page Web.

Conception de la solution

Nous utiliserons Notepad++ en créant un fichier Formulaire.html et un second fichier ResponsiveDesign.css pour commencer à coder nous utiliserons nos connaissances ainsi que des informations trouvées sur le site w3school sur les balises et sur les propriétés.

Réalisation

Du côté du html nous avons utilisé les balises form suivi des balises label et input pour former un formulaire avec des champs modifiable par l'utilisateur.

Pour le CSS, nous avons utilisé des propriétés précédemment vu ainsi que 2 propriétés nouvelles tel que :

flex-shrink définit le facteur de rétrécissement d'un élément flexible. Si la taille de l'ensemble des éléments

flexibles est supérieure à la taille du conteneur, les éléments seront comprimés selon leur facteur flex-shrink.

flex-grow définit le facteur d'expansion d'un élément flexible selon sa dimension principale. Elle indique la quantité d'espace restant que l'élément devrait consommer dans un conteneur flexible relativement à la taille des autres éléments du même conteneur.

Test

Voici notre code lors de nos test de chaque étapes lors de ce TD :

D:/Charpenay/sendToMySecondYearInlut.php

```
<html>

<form action="sendToMySecondYearInlut.php" method="post">
<label for="surname">Nom</label>
<input id="surname" name="uname" type="text">
<input type="submit" value="Envoyer">
<label for="name">Prénom</label>
<input id="name" name="uname2" type="text">
<input type="submit" value="Envoyer">
</form>
```

```
1</html>
```

oyer

ex2 : On peut ajouter
 pour sauter 1 ligne

```
<form action="sendToMySecondYearInlut.php" method="post">
  <label for="surname">Nom</label>
  <input id="surname" name="uname" type="text">
  <br>
  <label for="name">Prénom</label>
  <input id="name" name="uname2" type="text">
  <br>
  <label for="name">Sex</label>
  <br>
  <input id="choix" name="sex" type="radio">
  <label for="basique">Homme</label>
  <br>
  <input id="choix" name="sex" type="radio">
  <label for="basique">Femme</label>
  <br>
  <label for="date">Date de naissance</label>
  <input id="name" name="date" type="date">
  <br>
  <label for="password">Mot de passe</label>
  <input id="password" name="password" type="password">
  <br>
  <label for="email">Email</label>
  <input id="email" name="email" type="email">
  <br>
  <label for="niveauK">Niveau en karaté</label>
  <input id="number" name="number" type="number" min="0" max="5" step="1"/>
  <br>
  <label for="niveauE">Niveau d'engagements</label>
  <br>
  <input id="choix" name="engagement" type="radio">
  <label for="basique">Basique (5 €)</label>
  <br>
  <input id="choix" name="engagement" type="radio">
  <label for="gold">Gold (15 €)</label>
  <br>
  <input id="choix" name="engagement" type="radio">
  <label for="tatane">Tatane in your face (50 €)</label>
  <br>
  <label for="clauses">J'ai bien lu les clauses que je n'ai pas lu</label>
  <input id="button" name="button" type="button">
  <br>
  <input type="submit" value="Envoyer">
</form>
```


Nom

Prénom

Sex

☐ Homme

☐ Femme

Date de naissance 

Mot de passe

Email

Niveau en karaté

Niveau d'engagements

☐ Basique (5 €)

☐ Gold (15 €)

☐ Tatane in your face (50 €)

J'ai bien lu les clauses que je n'ai pas lu ☐

```

<label for="pays">Pays d'origine</label>
<br>
<input id="choix" name="pays" type="radio">
<label for="usa">U.S.A</label>
<br>
<input id="choix" name="pays" type="radio">
<label for="france">France</label>
<br>
<input id="choix" name="pays" type="radio">
<label for="chine">Chine</label>
<br>
<input id="choix" name="pays" type="radio">
<label for="vietnam">Viêt Nam</label>
<br>

```

Pays d'origine

- ☐ U.S.A
- ☐ France
- ☐ Chine
- ☒ Viêt Nam

Informations Personnelles :

Nom

Prénom

Email

Sexe

- ☐ Homme
- ☐ Femme

Date de naissance

Pays d'origine

- ☐ U.S.A
- ☐ France
- ☐ Chine
- ☐ Viêt Nam

Les sports de combat :

Sport de combats préférées

- ☐ Kung Fu
- ☐ Karaté
- ☐ Full-Contact

Niveau en karaté

Inscription :

Message pour Chuck
Mot de passe
J'ai bien lu les clauses que je n'ai pas lu ☐

Niveau d'engagements

- ☐ Basique (5 €)
- ☐ Gold (15 €)
- ☐ Tatane in your face (50 €)

Envoyer

```

<form action="sendToMySecondYearInlut.php" method="post">

  <fieldset>
    <legend>Informations Personnelles :</legend>
    <label for="surname">Nom</label>
    <input id="surname" name="uname" type="text">
    <br>
    <label for="name">Prénom</label>
    <input id="name" name="uname2" type="text">
    <br>
    <label for="email">Email</label>
    <input id="email" name="email" type="email">
    <br>
    <label for="name">Sexe</label>
    <br>
    <input id="choix" name="sex" type="radio">
    <label for="basique">Homme</label>
    <br>
    <input id="choix" name="sex" type="radio">
    <label for="basique">Femme</label>
    <br>
    <label for="date">Date de naissance</label>
    <input id="name" name="date" type="date">
    <br>
    <label for="pays">Pays d'origine</label>
    <br>
    <input id="choix" name="pays" type="radio">
    <label for="usa">U.S.A</label>
    <br>
    <input id="choix" name="pays" type="radio">
    <label for="france">France</label>
    <br>
    <input id="choix" name="pays" type="radio">
    <label for="chine">Chine</label>
    <br>
    <input id="choix" name="pays" type="radio">
    <label for="vietnam">Viêt Nam</label>
    <br>
  </fieldset>

  <fieldset>
    <legend>Les sports de combat :</legend>
    <label for="artsmartiaux">Sport de combats préférées</label>
    <br>
    <input type="checkbox" id="arts" name="arts">
    <label for="artsmartiaux">Kung Fu</label>
    <br>
    <input type="checkbox" id="arts" name="arts">
    <label for="artsmartiaux">Karaté</label>
    <br>
    <input type="checkbox" id="arts" name="arts">
    <label for="artsmartiaux">Full-Contact</label>
    <br>
    <label for="niveauK">Niveau en karaté</label>
    <input id="number" name="number" type="number" min="0" max="5" step="1"/>
  </fieldset>

  <fieldset>
    <legend>Inscription :</legend>
    <textarea>Message pour Chuck</textarea>
    <br>
    <label for="password">Mot de passe</label>
    <input id="password" name="password" type="password">
    <br>
    <label for="clauses">J'ai bien lu les clauses que je n'ai pas lu</label>
    <input id="button" name="button" type="button">
    <br>
    <label for="niveauE">Niveau d'engagements</label>
    <br>
    <input id="choix" name="engagement" type="radio">
    <label for="basique">Basique (5 €)</label>
    <br>
    <input id="choix" name="engagement" type="radio">
    <label for="gold">Gold (15 €)</label>
    <br>
    <input id="choix" name="engagement" type="radio">
    <label for="tatane">Tatane in your face (50 €)</label>
    <br>
  </fieldset>

  <input type="submit" value="Envoyer">

```

```

:form action="sendToMySecondYearInlut.php" method="post">

  <fieldset>
    <legend>Informations Personnelles :</legend>
    <label for="surname">Nom*</label>
    <input id="surname" name="uname" type="text" required>
    <br>
    <label for="name">Prénom*</label>
    <input id="name" name="uname2" type="text" required>
    <br>
    <label for="email">Email*</label>
    <input id="email" name="email" type="email" placeholder="yourmail@domain.com" required>
    <br>
    <label for="name">Sexe</label>
    <br>
    <input id="choix" name="sex" type="radio">
    <label for="basique">Homme</label>
    <br>
    <input id="choix" name="sex" type="radio">
    <label for="basique">Femme</label>
    <br>
    <label for="date">Date de naissance</label>
    <input id="name" name="date" type="date">
    <br>
    <label for="pays">Pays d'origine</label>
    <br>
    <input id="choix" name="pays" type="radio">
    <label for="usa">U.S.A</label>
    <br>
    <input id="choix" name="pays" type="radio" value="France" checked>
    <label for="france">France</label>
    <br>
    <input id="choix" name="pays" type="radio">
    <label for="chine">Chine</label>
    <br>
    <input id="choix" name="pays" type="radio">
    <label for="vietnam">Viêt Nam</label>
    <br>
  </fieldset>

  <fieldset>
    <legend>Les sports de combat :</legend>
    <label for="artsmartiaux">Sport de combats préférées</label>
    <br>
    <input type="checkbox" id="arts" name="arts">
    <label for="artsmartiaux">Kung Fu</label>
    <br>
    <input type="checkbox" id="arts" name="arts">
    <label for="artsmartiaux">Karaté</label>
    <br>
    <input type="checkbox" id="arts" name="arts">
    <label for="artsmartiaux">Full-Contact</label>
    <br>
    <label for="niveauK">Niveau en karaté</label>
    <input id="number" name="number" type="number" min="0" max="5" step="1"/>
  </fieldset>

  <fieldset>
    <legend>Inscription :</legend>
    <label for="message">Message pour Chuck</label>
    <br>
    <textarea placeholder="Un inscrit sera tiré au sort, et verra son message transmis à Chuck Norris." ></textarea>
    <br>
    <label for="password">Mot de passe*</label>
    <input id="password" name="password" type="password" minlength="8" pattern="[A-Za-z0-9]+" required>
    <br>
    <label for="clauses">J'ai bien lu les clauses que je n'ai pas lu*</label>
    <input id="button" name="button" type="checkbox" required>
    <br>
    <label for="niveauE">Niveau d'engagements</label>
    <br>
    <input id="choix" name="engagement" type="radio">
    <label for="basique">Basique (5 €)</label>
    <br>
    <input id="choix" name="engagement" type="radio">
    <label for="gold">Gold (15 €)</label>
    <br>
    <input id="choix" name="engagement" type="radio">
    <label for="tatane">Tatane in your face (50 €)</label>
    <br>
  </fieldset>

  <input type="submit" value="Envoyer">

```

```

:form>

```

Retour expérience

J'ai bien aimé faire ce td, le fait de voir le formulaire en CSS était intéressant.

Quelques remarques

Sans remarques.