

Fadi
Alouani
BTS SIO 1
groupe 1
B1
05/11/25

Atelier 07 TD4 : Les formulaires

Sommaire

<u>Introduction</u>	1
<u>Exercice 1</u>	2
<u>Exercice 2</u>	3
<u>Exercice 3</u>	4
<u>Exercice 4</u>	5
<u>Exercice 5</u>	6
<u>Exercice 6</u>	7
<u>Exercice 7</u>	8
<u>Exercice 8</u>	9
<u>Exercice 9</u>	9
<u>Conclusion</u>	10

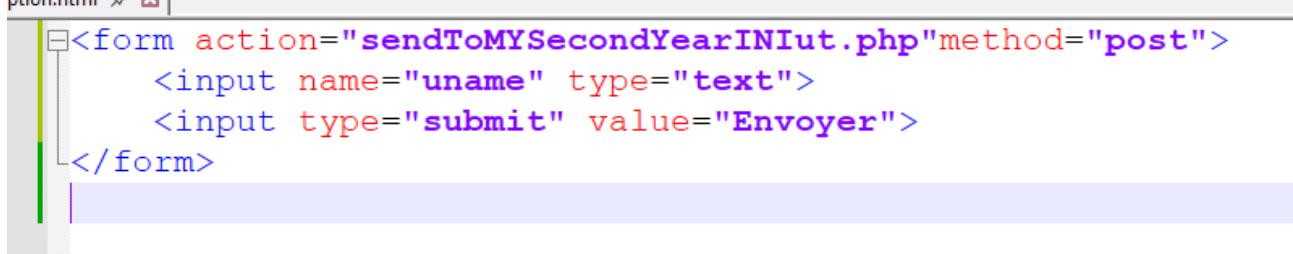
Introduction

Lors de ce travail pratique, nous avons étudié la mise en forme des formulaires à l'aide du langage CSS. L'objectif de ce TP était d'apprendre à styliser les différents éléments d'un formulaire, tels que les champs de texte, les boutons, les menus déroulants ou encore les zones de saisie. Grâce au CSS, il est possible d'améliorer l'apparence et l'ergonomie d'un formulaire afin de le rendre plus attractif et plus facile à utiliser pour l'utilisateur.

Exercice 1

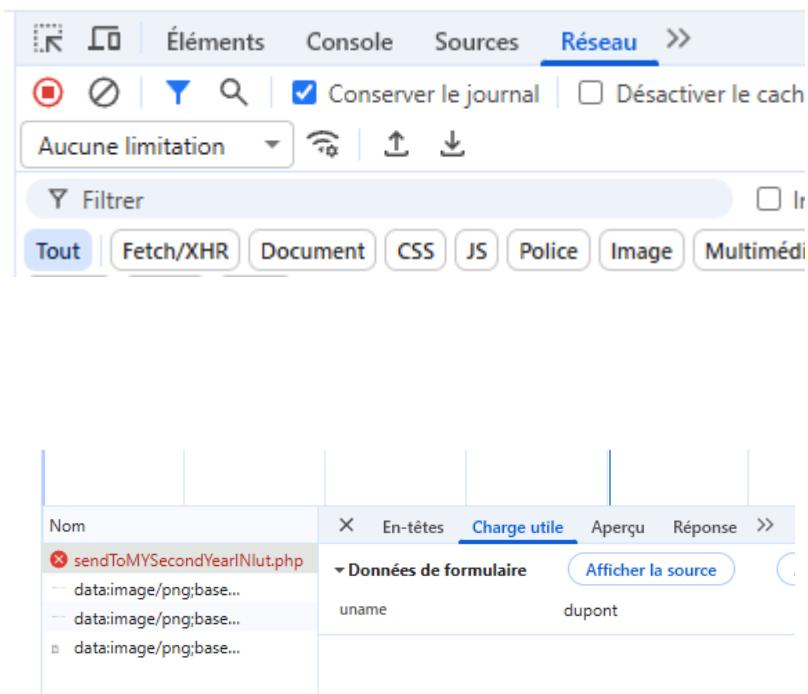
Dans cette exercice nous allons voir comment est envoyé la valeur d'un input lorsque l'on soumet un nouveau formulaire

1 et 2 Crédit et développement de la page inscription.HTML



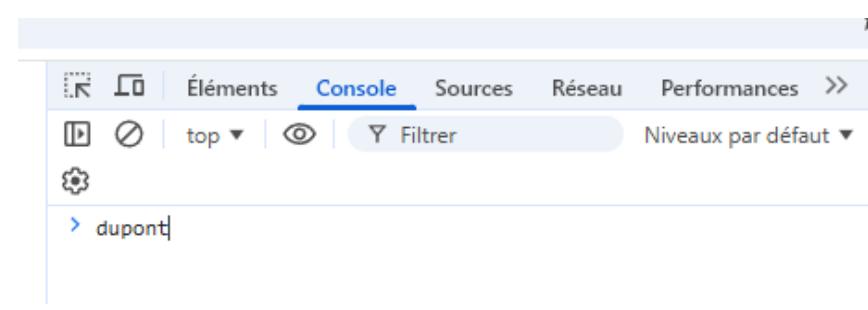
```
<form action="sendToMYSecondYearINIut.php" method="post">
    <input name="uname" type="text">
    <input type="submit" value="Envoyer">
</form>
```

3 J'ai bien cocher la case "préserve log" conserver le journal en français



The screenshot shows the Network tab of a browser's developer tools. A POST request to "sendToMYSecondYearINIut.php" is selected. In the "Charge utile" section, there is a table with one row. The "Nom" column shows "uname", and the "Valeur" column shows "dupont".

Nom	Valeur
uname	dupont



The screenshot shows the Console tab of a browser's developer tools. The output window contains the text "dupont".

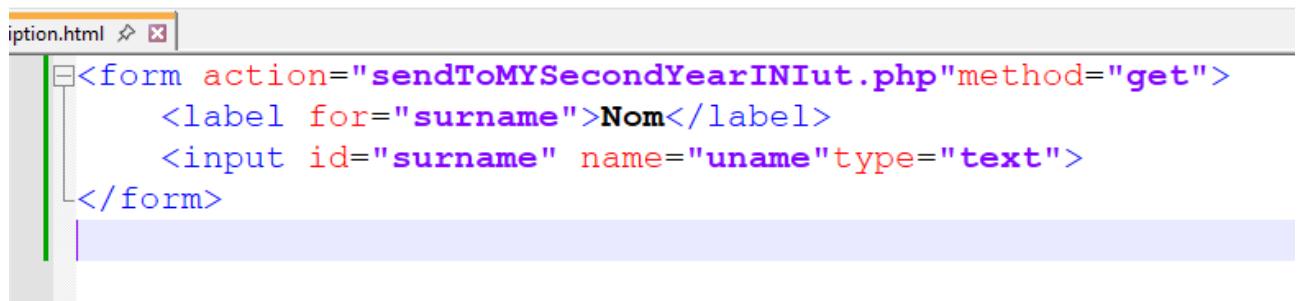
```
dupont
```

4 L'URL correspond

er E:/bts/tp/mr%20sotoca/atelier/atelier%2007/sendToMYSecondYearINIut.php?uname=dupont

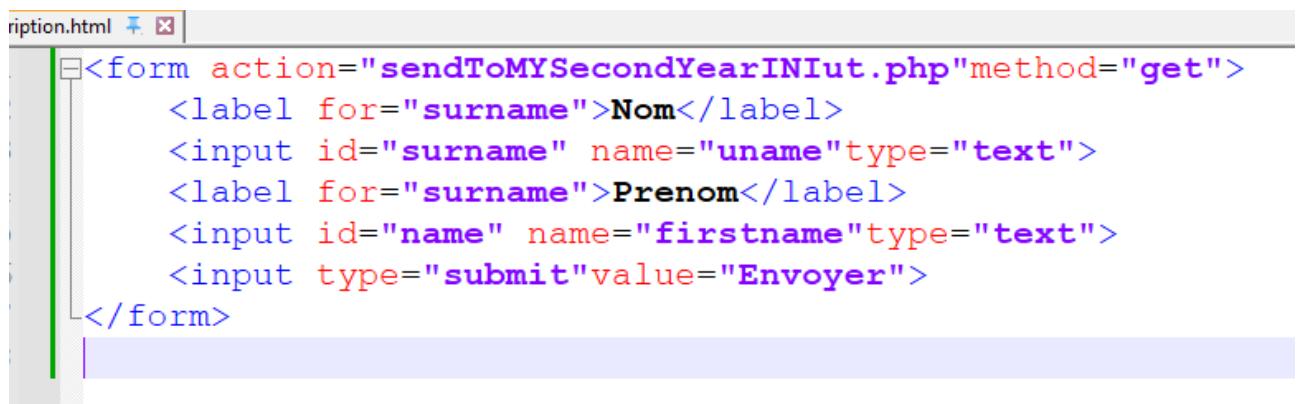
Exercice 2

1 J'ai remplacer le code comme indiquer sur le TP



```
option.html ✎ ✖
<form action="sendToMYSecondYearINIut.php" method="get">
    <label for="surname">Nom</label>
    <input id="surname" name="uname" type="text">
</form>
```

2 voici le code pour rajouter prénom



```
cription.html ✎ ✖
<form action="sendToMYSecondYearINIut.php" method="get">
    <label for="surname">Nom</label>
    <input id="surname" name="uname" type="text">
    <label for="surname">Prenom</label>
    <input id="name" name="firstname" type="text">
    <input type="submit" value="Envoyer">
</form>
```

Le résultat sur l' HTML.



Nom Prenom Envoyer

3 Après avoir validée on peut voir que L'URL correspond.

E:/bts/tp/mr%20sotoca/atelier/atelier%2007/sendToMYSecondYearINIut.php?uname=Dupont&firstname=

4 Ce que j'ai changer pour que les deux champs apparaisse les uns a la suite des autres.

```

on.html
└─<form action="sendToMYSecondYearINIut.php" method="get">
    <label for="surname">Nom</label>
    <input id="surname" name="uname" type="text"><br></br>
    <label for="surname">Prenom</label>
    <input id="name" name="firstname" type="text">
    <input type="submit" value="Envoyer">
</form>

```

Le résultat sur l' HTML

Nom

Prenom Envoyer

Exercice 3

Le code (zoomer pour voir)

```

<form action="sendToMySecondYearINIut.php" method="get">
    <label for="surname">Nom</label>
    <input id="surname" name="uname" type="text"><br></br>
    <label for="surname">Prenom</label>
    <input id="name" name="firstname" type="text">
    <input type="submit" value="Envoyer">
<form action="sendToMySecondYearInput.php" method="post">
    <!-- 1. Sexe -->
    <label for="sexe">Sexe :</label><br>
    <input type="radio" id="homme" name="sexe" value="Homme"> Homme<br>
    <input type="radio" id="femme" name="sexe" value="Femme"> Femme<br>

    <!-- 2. Date de naissance -->
    <label for="naissance">Date de naissance :</label><br>
    <input type="date" id="naissance" name="naissance" required><br><br>

    <!-- 3. Mot de passe -->
    <label for="motdepasse">Mot de passe :</label><br>
    <input type="password" id="motdepasse" name="motdepasse" required><br><br>

    <!-- 4. Email -->
    <label for="email">Email :</label><br>
    <input type="email" id="email" name="email" required><br><br>

    <!-- 5. Niveau en karaté -->
    <label for="karate">Niveau en karaté (0 à 5) :</label><br>
    <input type="number" id="karate" name="karate" min="0" max="5" required><br><br>

    <!-- 6. Niveau d'engagement -->
    <label for="engagement">Niveau d'engagement :</label><br>
    <select id="engagement" name="engagement" required>
        <option value="basique">Basique (5 €)</option>
        <option value="gold">Gold (15 €)</option>
        <option value="tatane">Tatane in your face (50 €)</option>
    </select><br><br>

    <!-- 7. Case à cocher -->
    <input type="checkbox" id="clauses" name="clauses" required>
    <label for="clauses">J'ai bien lu les clauses que je n'ai pas lues</label><br><br>

    <!-- 8. Vérification à l'envoi : tous les champs required -->
    <!-- déjà inclus avec l'attribut "required" -->

    <!-- 9. Saut de ligne entre chaque input : déjà fait avec <br> -->
    <input type="submit" value="Envoyer">
</form>

```

Le résultat

Nom

Prenom Sexe :

Homme
 Femme

Date de naissance :
 

Veuillez renseigner ce champ.

Email :

Niveau en karaté (0 à 5) :

Niveau d'engagement :

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

On peut remarquer que si le formulaire n'est pas complètement rempli il ne peut pas être envoyé.

Exercice 4

Le code

```
<!-- 8. Sélecteur Pays d'origine -->
<label for="pays">Pays d'origine :</label>
<select name="pays" id="pays">
  <option value="usa">U.S.A</option>
  <option value="fr" selected>France</option>
  <option value="cn">Chine</option>
  <option value="vn">Viêt Nam</option>
</select>

<br><br>

<!-- 9. Sélecteur Arts-martiaux préférés -->
<label for="arts">Arts-martiaux préférés :</label>
<select name="arts" id="arts" multiple>
  <option value="kungfu">Kung fu</option>
  <option value="karate">Karaté</option>
  <option value="fullcontact">Full-contact</option>
</select>

<input type="submit" value="Envoyer">
</form>
```

Le résultat

Nom :

Prenom : Envoyer Sexe :

Homme
 Femme

Date de naissance :
 jj/mm/aaaa

Mot de passe :

Email :

Niveau en karaté (0 à 5) :

Niveau d'engagement :

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

Pays d'origine :

Arts-martiaux préférés :

On peut également sélectionner plusieurs art martiaux en même temps.

Exercice 5

Le code

```

<input type="submit" value="Envoyer"><br>
<textarea> message pour chuck
</textarea>
</form>
```

Le résultat

- J'ai bien lu les clauses que je n'ai pas lues

Pays d'origine : France ▾

Arts-martiaux préférés :

Kung fu
Karaté
Full-contact

Envoyer

message pour chuck ~~www~~



On peut voir que le cadre avec "message pour Chuck " a été créer il permet d'écrire.

Exercice 6

```
<fieldset>
    <label for="surname">Nom</label>
    <input id="surname" name="uname" type="text"><br><br>
    <label for="surname">Prenom</label>
    <input id="name" name="firstname" type="text">

    <!-- 1. Sexe -->
    <label for="sexe">Sexe :</label><br>
    <input type="radio" id="homme" name="sexe" value="Homme"> Homme<br>
    <input type="radio" id="femme" name="sexe" value="Femme"> Femme<br><br>

    <!-- 2. Date de naissance -->
    <label for="naissance">Date de naissance :</label><br>
    <input type="date" id="naissance" name="naissance" required><br><br>
    <!-- 4. Email -->
    <label for="email">Email :</label><br>
    <input type="email" id="email" name="email" required><br><br>
</fieldset>
<fieldset>
    <!-- 5. Niveau en karaté -->
    <input type="checkbox" name="karate" value="beginner"> Débutant
    <input type="checkbox" name="karate" value="intermediate"> Intermediaire
    <input type="checkbox" name="karate" value="advanced"> Avancé
    <input type="checkbox" name="karate" value="expert"> Expert
</fieldset>
```

J'ai utilisée les fieldset comme demander sur le TP et voici le résultat ,on peut voir que le

rendu est beaucoup plus propre et organiser .

Information personnelle

Nom :

Prenom :

Sexe :

Homme
 Femme

Date de naissance : jj / mm / aaaa

Email :

Les sport de combat

Niveau en karaté (0 à 5) :

Arts-martiaux préférés :

Kung fu
Karaté
Full-contact

Inscription

Pays d'origine :

Niveau d'engagement :

Mot de passe :

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

message pour chuck

Exercice 7

```
<legend>Informations personnelles</legend><br>

<label for="surname">Nom :</label><br>
<input id="surname" name="uname" type="text" tabindex="1"><br><br>

<label for="name">Prénom :</label><br>
<input id="name" name="firstname" type="text" tabindex="2"><br><br>

<!-- Sexe -->
<label for="sex">Sexe :</label><br>
<input type="radio" id="homme" name="sex" value="Homme" tabindex="3"> ]<br>
<input type="radio" id="femme" name="sex" value="Femme" tabindex="4"> ]<br>

<!-- Date de naissance -->
```

Exercice 8

J'ai utiliser la commande placeholder

```
!-- email -->
label for="email">Email :</label><br>
input type="email" id="email" name="email" placeholder="yourmail@gmail.com" required tabindex="6"><br><br>
fieldset>
```

```
</fieldset>
```

Le résultat

The screenshot shows a web form with the following fields:

- Gender:** Two radio buttons labeled "Homme" and "Femme".
- Date de naissance:** A date input field with the placeholder "jj/mm/aaaa".
- Email:** An input field containing "yourmail@gmail.com".
- Sports de combat:** A checkbox labeled "Les sports de combat".

Exercice 9

Je n'ai pas mis tout le code car place de place mais voici un extrait qui montre comment j'ai utiliser les commandes.

```
<label for="engagement">Niveau d'engagement :</label><br>
<select id="engagement" name="engagement" required tabindex="10">
  <option value="basique">Basique (5 €)</option>
  <option value="gold">Gold (15 €)</option>
  <option value="tatane">Tatane in your face (50 €)</option>
</select><br><br>

<!-- Mot de passe -->
<label for="motdepasse">Mot de passe * :</label><br>
<input type="password" id="motdepasse" name="motdepasse"
       required pattern="[A-Za-z0-9]{8,}"
       title="Le mot de passe doit contenir au moins 8 caractères (lettres et chiffres uniquement)"
       tabindex="11"><br><br>

<!-- Case à cocher -->
<input type="checkbox" id="clauses" name="clauses" required tabindex="12">
<label for="clauses">J'ai bien lu les clauses que je n'ai pas lues *</label><br><br>

<!-- Message -->
<label for="message">Message pour Chuck :</label><br>
```

Les astérisque apparaissent et champs doivent être obligatoirement rempli grâce à la commande required.

Niveau d'engagement :

Mot de passe * :

J'ai bien lu les clauses que je n'ai pas lues *

Message pour Chuck :

Rendu final

Nom * :

Prénom :

Sexe :
 Homme
 Femme

Date de naissance :

Email * :

Les sports de combat

Niveau en karaté (0 à 5) :

Arts-martiaux préférés :

Inscription

Pays d'origine :

Niveau d'engagement :

Mot de passe * :

J'ai bien lu les clauses que je n'ai pas lues *

Message pour Chuck :

Conclusion

Ce TP nous a permis de comprendre comment utiliser le CSS pour améliorer la présentation des formulaires. Grâce aux différentes propriétés de style, nous avons pu personnaliser les champs, les boutons et la disposition générale du formulaire afin de le rendre plus esthétique et agréable à utiliser. Cette activité a montré l'importance du design dans l'expérience utilisateur et l'utilité du CSS pour créer des interfaces claires et professionnelles.