

# Formulaires

Ils permettent à l'utilisateur de faire des choix, puis de les envoyer vers le serveur.  
Ils nécessitent donc d'utiliser une technologie backend.

```
td,th { vertical-align: middle;}
```

## Form

```
<form method="POST" action="/actions/submit.php">
...
</form>
```

- **method** correspond à la méthode HTTP qui sera utilisée lors de la soumission, et laisse le choix entre :
  - **GET**, par défaut si non précisé ⇒ envoi en query string dans l'url
  - **POST**, envoi dans le body de la requête
- **action** permet de spécifier la ressource côté serveur qui recevra la requête et effectuera son traitement.

## Label

Les **labels** sont les étiquettes donnant une indication textuelle sur un champ, et permettant d'y accéder (par un click) :

```
<label for="nom">Votre nom :</label>
<input type="text" id="nom" placeholder="Entrez votre nom">
```

Votre nom :

L'attribut **for** du label doit correspondre à l'**id** du champ relatif.

## Fieldset

Les **fieldset** permettent de regrouper visuellement un ensemble de champs dans une zone, la balise **legend** lui attribue un titre :

```
<fieldset>
  <legend>Connexion</legend>
  <label for="login">Login :</label>
  <input type="text" id="login" placeholder="Entrez
votre login">
  <label for="pwd">Mot de passe :</label>
  <input type="password" id="pwd"
placeholder="Entrez votre mot de passe">
</fieldset>
```

ConnexionLogin :  Mot de  
passe :

# Champs

## Input

Ce sont les champs de saisie, dont le plus commun est le champ de type **text** :

### Propriétés communes

Propriété	Description
<b>id</b>	Identifiant, utilisé côté client
<b>name</b>	Nom, utilisé côté serveur pour la récupération des données
<b>value</b>	Valeur, valeur à l'initialisation
<b>placeholder</b>	Contenu d'aide à la saisie affiché
<b>type</b>	Pour un input, définit le type du champ : <b>text</b> par défaut
<b>autofocus</b>	Permet de donner le focus à l'un des champs
<b>disabled</b>	Désactive le champ
<b>form</b>	Permet de spécifier l'id de la form associée si le champ n'est pas un enfant DOM de la form

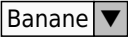
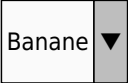

### Contrôles natifs

Type	Définition	Résultat
<b>texte</b>	<code>&lt;input type="text" placeholder="Saisir votre nom"&gt;</code>	<input type="text"/>
<b>Nombre</b>	<code>&lt;input type="number" value="2" min="0" max="5"&gt;</code>	<input type="number" value="2"/>
<b>Mot de passe</b>	<code>&lt;input type="password"&gt;</code>	<input type="password"/>
<b>Champ caché</b>	<code>&lt;input type="hidden" value="12352"&gt;</code>	Ne se voit pas...
<b>Case à cocher</b>	<code>&lt;input type="checkbox" checked&gt;</code>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Bouton radio</b>	<code>&lt;input type="radio" name="radio"&gt;</code>	<input type="radio"/>
<b>Fichier</b>	<code>&lt;input type="file"&gt;</code>	<input type="file"/>
<b>Reset</b>	<code>&lt;input type="reset" value="Reset"&gt;</code>	<input type="reset" value="Reset"/>
<b>Bouton</b>	<code>&lt;input type="button" value="Afficher"&gt;</code>	<input type="button" value="Afficher"/>
<b>Submit</b>	<code>&lt;input type="submit" value="Valider"&gt;</code>	<input type="submit" value="Valider"/>

### Extensions HTML5

Type	Définition	Résultat
<b>Email</b>	<code>&lt;input type="email" value="mail@provider.com"&gt;</code>	<input type="email" value="mail@provid"/>
<b>Téléphone</b>	<code>&lt;input type="tel" placeholder="Téléphone ?"&gt;</code>	<input type="tel"/>
<b>Recherche</b>	<code>&lt;input type="search" placeholder="Rechercher..."&gt;</code>	<input type="search"/>
<b>URL</b>	<code>&lt;input type="url" id="url" name="url"&gt;</code>	<input type="url"/>
<b>Curseur</b>	<code>&lt;input type="range" min="0" max="10" step="2" value="4"&gt;</code>	<input type="range" value="4"/>
<b>Date &amp; heure</b>	<code>&lt;input type="datetime-local" name="datetime" id="datetime"&gt;</code>	<input type="datetime-local"/>
<b>Mois</b>	<code>&lt;input type="month"&gt;</code>	<input type="month"/>
<b>Heure</b>	<code>&lt;input type="time"&gt;</code>	<input type="time"/>
<b>Semaine</b>	<code>&lt;input type="week"&gt;</code>	<input type="week"/>
<b>Couleur</b>	<code>&lt;input type="color" value="#79ACFF"&gt;</code>	<input type="color" value="#79ACFF"/>

## Autres champs

Type	Définition	Résultat
<b>Zone de saisie multilignes</b>	<code>&lt;textarea rows="5"&gt;Valeur initiale&lt;/textarea&gt;</code>	
<b>Liste déroulante</b>	<code>&lt;select id="simple" name="simple"&gt; &lt;option&gt;Banane&lt;/option&gt; &lt;option selected&gt;Cerise&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Citron&lt;/option&gt; &lt;/select&gt;</code>	
<b>Liste standard</b>	<code>&lt;select id="standard" name="standard" size="4"&gt; &lt;option&gt;Banane&lt;/option&gt; &lt;option selected&gt;Cerise&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Citron&lt;/option&gt; &lt;/select&gt;</code>	
<b>Liste multiple</b>	<code>&lt;select id="multi" name="multi" multiple size="3"&gt; &lt;option selected&gt;Banane&lt;/option&gt; &lt;option selected&gt;Cerise&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Citron&lt;/option&gt; &lt;/select&gt;</code>	
<b>Liste avec groupes d'options</b>	<code>&lt;select id="grp" name="grp" multiple size="8"&gt; &lt;optgroup label="fruits"&gt; &lt;option&gt;Banane&lt;/option&gt; &lt;option selected&gt;Cerise&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Citron&lt;/option&gt; &lt;/optgroup&gt; &lt;optgroup label="legumes"&gt; &lt;option selected&gt;Carotte&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Aubergine&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Pomme de terre&lt;/option&gt; &lt;/optgroup&gt; &lt;/select&gt;</code>	
<b>Autocomplétion</b>	<code>&lt;label for="monFruit"&gt;Quel est votre fruit préféré ?&lt;/label&gt; &lt;input type="text" name="monFruit" id="monFruit" list="fruits-list"&gt; &lt;datalist id="fruits-list"&gt; &lt;option&gt;Pomme&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Banane&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Cassis&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Myrtille&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Citron&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Litchi&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Pêche&lt;/option&gt; &lt;option&gt;Poire&lt;/option&gt; &lt;/datalist&gt;</code>	<p>Quel est votre fruit préféré ?</p> <input type="text"/> <div>Pomme Banane Cassis Myrtille Citron Litchi Pêche Poire</div>
<b>Progressbar</b>	<code>&lt;progress max="100" value="75"&gt;75/100&lt;/progress&gt;</code>	
<b>Jauge</b>	<code>&lt;meter min="0" max="100" value="75" low="33" high="66" optimum="50"&gt;75&lt;/meter&gt;</code>	

## Pseudo classes et formulaires

From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/web/html/formulaires>

Last update: **2023/03/28 17:52**

