

# 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!important;
```

## 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">
```

## Champs

### Input

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

#### 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

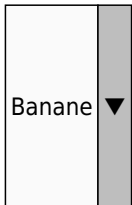

Type	Définition	Résultat
texte	<code>&lt;input type="text" placeholder="Saisir votre nom"&gt;</code>	<input type="text"/>
Nombre	<code>&lt;input type="number" value="2" min="0" max="5"&gt;</code>	<input type="text" value="2"/>
Mot de passe	<code>&lt;input type="password"&gt;</code>	<input type="password"/>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

### Extensions HTML5

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

### Autres champs

Type	Définition	Résultat
Zone de saisie multilignes	<code>&lt;textarea rows="5"&gt;Valeur initiale&lt;/textarea&gt;</code>	<input type="text" value="Valeur initiale"/>
Liste déroulante	<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>	<input type="text" value="Banane"/>
Liste standard	<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>	<input type="text" value="Banane"/>

Type	Définition	Résultat
<b>Liste multiple</b>	<pre>&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;</pre>	
<b>Liste avec groupes d'options</b>	<pre>&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;</pre>	
<b>Autocomplétion</b>	<pre>&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;</pre>	<p>Quel est votre fruit préféré ?</p> <input type="text"/> Pomme Banane Cassis Myrtille Citron Litchi Pêche Poire
<b>Progressbar</b>	<pre>&lt;progress max="100" value="75"&gt;75/100&lt;/progress&gt;</pre>	
<b>Jauge</b>	<pre>&lt;meter min="0" max="100" value="75" low="33" high="66" optimum="50"&gt;75&lt;/meter&gt;</pre>	

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

Permanent link: <http://slamwiki2.kobject.net/web/html/formulaires?rev=1680009189>

Last update: 2023/03/28 15:13

