

# 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.

## 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
<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="text" 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"/>

Type	Définition	Résultat
Fichier	<code>&lt;input type="file"&gt;</code>	<input type="file"/>
Reset	<code>&lt;input type="reset" value="Reset"&gt;</code>	<input type="reset" 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="submit" value="Valider"/>

## Extensions HTML5

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

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

Permanent link:  
<http://slamwiki2.kobject.net/web/html/formulaires?rev=1680006805>

Last update: **2023/03/28 14:33**

