

# 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">
```

Votre nom :

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

## Fieldset

Les **fieldsets** 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"> ConnexionLogin :  Mot de passe : 
  <label for="pwd">Mot de passe :</label>
  <input type="password" id="pwd" placeholder="Entrez votre mot de passe">
</fieldset>
```

# 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, défini 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>         | <input type="text" placeholder="Saisir votre nom"> | <input type="text"/>                |
| <b>Nombre</b>        | <input type="number" value="2" min="0" max="5">    | 2                                   |
| <b>Mot de passe</b>  | <input type="password">                            | <input type="password"/>            |
| <b>Champ caché</b>   | <input type="hidden" value="12352">                | Ne se voit pas...                   |
| <b>Case à cocher</b> | <input type="checkbox" checked>                    | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>Bouton radio</b>  | <input type="radio" name="radio">                  | <input type="radio"/>               |
| <b>Fichier</b>       | <input type="file">                                | <input type="file"/>                |
| <b>Reset</b>         | <input type="reset" value="Reset">                 | Reset                               |
| <b>Bouton</b>        | <input type="button" value="Afficher">             | Afficher                            |
| <b>Submit</b>        | <input type="submit" value="Valider">              | Valider                             |

### Extensions HTML5

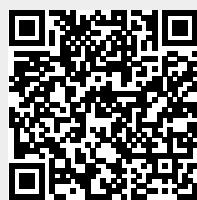
| Type                    | Définition  | Résultat    |
|-------------------------|---|-------------|
| <b>Email</b>            | <input type="email" value="mail@provider.com">              | mail@provid |
| <b>Téléphone</b>        | <input type="tel" placeholder="Téléphone ?">                |     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

## Autres champs

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

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**