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">
    <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
id	Identifiant, utilisé côté client
name	Nom, utilisé côté serveur pour la récupération des données
value	Valeur, valeur à l'initialisation
placeholder	Contenu d'aide à la saisie affiché
type	Pour un input, défini le type du champ : **text** par défaut
autofocus	Permet de donner le focus à l'un des champs
disabled	Désactive le champ
form	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	`<input type="text" placeholder="Saisir votre nom">`	
Nombre	`<input type="number" value="2" min="0" max="5">`	2
Mot de passe	`<input type="password">`	
Champ caché	`<input type="hidden" value="12352">`	Ne se voit pas...
Case à cocher	`<input type="checkbox" checked>`	☐
Bouton radio	`<input type="radio" name="radio">`	○
Fichier	`<input type="file">`	
Reset	`<input type="reset" value="Reset">`	Reset
Bouton	`<input type="button" value="Afficher">`	Afficher
Submit	`<input type="submit" value="Valider">`	Valider

Extensions HTML5

Type	Définition	Résultat
Email	`<input type="email" value="mail@provider.com">`	mail@provid
Téléphone	`<input type="tel" placeholder="Téléphone ?">`	
Recherche	`<input type="search" placeholder="Rechercher...">`	
URL	`<input type="url" id="url" name="url">`	
Curseur	`<input type="range" min="0" max="10" step="2" value="4">`	4
Date & heure	`<input type="datetime-local" name="datetime" id="datetime">`	
Mois	`<input type="month">`	
Heure	`<input type="time">`	
Semaine	`<input type="week">`	
Couleur	`<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">`
	`  <option>Banane</option>`
	`  <option selected>Cerise</option>`
	`  <option>Citron</option>`
	`</select>`
		Banane ▼

Liste standard	`<select id="standard" name="standard" size="4">`
	`  <option>Banane</option>`
	`  <option selected>Cerise</option>`
	`  <option>Citron</option>`
	`</select>`
		Banane ▼

Liste multiple	`<select id="multi" name="multi" multiple size="3">`
	`  <option selected>Banane</option>`
	`  <option selected>Cerise</option>`
	`  <option>Citron</option>`
	`</select>`
		Banane ▼

Liste avec groupes d'options	`<select id="grp" name="grp" multiple size="8">`
	`  <optgroup label="fruits">`
	`  <option>Banane</option>`
	`  <option selected>Cerise</option>`
	`  <option>Citron</option>`
	`  </optgroup>`
	`  <optgroup label="legumes">`
	`  <option selected>Carotte</option>`
	`  <option>Aubergine</option>`
	`  <option>Pomme de terre</option>`
	`  </optgroup>`
	`</select>`
		Banane ▼

Autocomplétion	`<label for="monFruit">Quel est votre fruit préféré ?</label>`
	`<input type="text" name="monFruit" id="monFruit" list="fruits-list">`
	`<datalist id="fruits-list">`
	`  <option>Pomme</option>`
	`  <option>Banane</option>`
	`  <option>Cassis</option>`
	`  <option>Myrtille</option>`
	`  <option>Citron</option>`
	`  <option>Litchi</option>`
	`  <option>Pêche</option>`
	`  <option>Poire</option>`
	`</datalist>`
		Quel est votre fruit préféré ?
		Pomme Banane Cassis Myrtille Citron Litchi 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**