

HTML

Le bouton de commande

La balise `<button> ... </button>`.

- Permet de déclencher, au clic de celui-ci, une action spécifique généralement à l'aide de JavaScript.
- possibilité de réaliser la soumission et l'annulation du formulaire (submit et reset).
- Il est ainsi possible d'y inclure du texte, des images ou du contenu HTML.
- Pas besoin d'être imbriquée dans un formulaire `<form>` et peut ainsi être utilisée dans de multiples contextes.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
  <head>
    <title>Html</title>
    <meta charset="UTF-8">
  </head>
  <body>
    <button onclick="alert('Action JavaScript')">Cliquez-moi</button>
  </body>
</html>
```

Name Spécifie un nom pour le bouton.

Type L'attribut type admet trois arguments :

- button : utilisé lorsque le bouton déclenche un script (généralement repris comme défaut par les navigateurs).
- submit : pour soumettre le formulaire.
- reset : pour réinitialiser le formulaire.

Disabled Permet de désactiver le bouton au chargement de la page. Celui-ci apparaît alors en grisé. Un script permettra de l'activer (enabled) après une action de l'utilisateur, par exemple, après avoir accepté des conditions d'utilisation.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
  <head>
    <title>Html</title>
    <meta charset="UTF-8">
  </head>
  <body>
    <button>
      
    </button>
  </body>
</html>
```



Les champs cachés

Les champs cachés permettent de stocker des données qui ne seront pas visibles par le visiteur de la page.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
  <head>
    <title>Html</title>
    <meta charset="UTF-8">
  </head>
  <body>
    <input type="hidden" name="c" value="3.1416">
  </body>
</html>
```

Les formulaires de transfert de fichiers

La balise `<input type="file">` prend en charge le transfert de fichiers (file) du poste de l'utilisateur vers un ordinateur de type serveur.

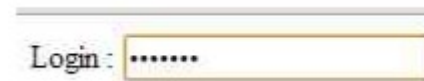
```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
  <head>
    <title>Html</title>
    <meta charset="UTF-8">
  </head>
  <body>
    <form action="" method="post" enctype="multipart/form-data">
      <input type="file">
    </form>
  </body>
</html>
```

Dans la déclaration de la balise `<form>`, il faut impérativement utiliser les attributs `method="post"` et `enctype="multipart/form-data"`.

Le champ de mot de passe

Ce formulaire de mot de passe ne protège en aucun cas les données car elles seront transmises en clair.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
  <head>
    <title>Html</title>
    <meta charset="UTF-8">
  </head>
  <body>
    <form action="">
      Login :<input type="password">
    </form>
  </body>
</html>
```



La ligne de texte avec liste de suggestions

La balise `<datalist>` ajoutée à une ligne de texte ouvre une liste de suggestions d'encodage au focus de celle-ci. Ceci est proche de ce que l'on nomme l'autocomplétion.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
  <head>
    <title>Html</title>
    <meta charset="UTF-8">
  </head>
  <body>
    <form action="">
      Choisir un fruit :
      <input type="text" list="fruits">
      <datalist id="fruits">
        <option value="Orange"></option>
        <option value="Pomme"></option>
        <option value="Poire"></option>
        <option value="Prune"></option>
      </datalist>
    </form>
  </body>
</html>
```

Balises à étudier :

- <fieldset> et <legend>
- <label>
- input type="email"
- input type="url"
- input type="number"
- input type="range"