

PARTIE VIII : Les Formulaires

La balise <form>

Attributs	Effet	Valeur(s)
action	URL du script CGI (ou autre, fourni par le serveur), qui traite les données recueillies. Cet attribut est <i>obligatoire</i> .	<ul style="list-style-type: none"> • URL Absolue ou relative : pour un traitement immédiat. • mailto : dans le cas d'un envoi à un courrier électronique, en vue d'un traitement différé.
method	Indique sous quelle forme vont être codées les informations envoyées.	<ul style="list-style-type: none"> • GET : valeur par défaut. Les données sont adressées sous la forme d'une liste de valeurs accolées à l'URL avec interposition d'un séparateur particulier (point d'interrogation). Le nombre de caractères doit rester inférieur à 256. De plus elle ne permet pas d'envoyer les données à une boîte de courrier électronique. Il est donc préférable d'utiliser la seconde méthode. • POST : les données sont adressées sous la forme d'une liste nom/valeur de façon transparente pour l'utilisateur.
enctype	Précise la méthode MIME de codification de l'envoi. Permet au serveur d'anticiper sur l'objet à recevoir et de prévoir le protocole d'échange.	<ul style="list-style-type: none"> • application/x-www-form-urlencoded : l'envoi se présente comme une chaîne de caractères formées de couples nom=valeur séparés par un &, nom1=valeur1&nom2=valeur2&nom3=valeur3 (c'est la valeur par défaut). • text/plain : le séparateur précédent est remplacé par un retour chariot. C'est la forme à utiliser pour l'envoi au courrier électronique. • multipart/form-data : lorsqu'un fichier est attaché à l'envoi (<input type="file" ...>).
accept	Précise la méthode MIME de codification de l'envoi pour un fichier. Permet au serveur d'anticiper sur le fichier à recevoir et de prévoir le protocole d'échange	Chaîne de caractères donnant un code MIME reconnu.
onsubmit	Le code à exécuter lors de la soumission.	Chaîne de caractères renvoyant vers une fonction script de traitement (par exemple une fonction JavaScript).
onreset	Le code à exécuter lors de la remise à zéro du formulaire.	Chaîne de caractères renvoyant vers une fonction script de traitement (par exemple une fonction JavaScript).
name	Le nom du formulaire.	Une chaîne de caractères.
accept-charset	Les codages de caractères acceptés dans les zones de	Une liste de codage de caractères, séparée par des espaces.

	texte.	
target	Spécifie la cible du retour après traitement du serveur	Une liste de codage de caractères, séparée par des espaces.

Syntaxe d'un formulaire

```

<form name="nom_formulaire" action="page_script_cible.php"
method="post">
  <p align="center">CIVILITE : monsieur
  <input type="radio" name="radiobutton" value="mr">
  madame
  <input type="radio" name="radiobutton" value="mde">
  mademoiselle
  <input type="radio" name="radiobutton" value="mlle">
</p>
<p align="center">NOM :
  <input name="nom" type="text" maxlength="30">
  <input type="submit" name="Submit" value="Envoyer">
</p>
</form>

```

Formulaire de saisie

CIVILITE : monsieur madame mademoiselle

NOM :

Exemples d'éléments de formulaire

<p>champ de texte</p> <input type="text"/>	<p>zone de texte</p> <input style="width: 150px; height: 50px;" type="text"/>	<p>case à cocher</p> <input type="checkbox"/>
<p>bouton radio</p> <input type="radio"/>	<p>groupe de boutons radio</p> <input type="radio"/> Bouton radio <input type="radio"/> Bouton radio <input type="radio"/> Bouton radio	<p>liste menu</p> <input type="text" value="choix 1"/>
<p>Champ de texte caché</p> <input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>	<p>Champ de fichier</p> <input type="text"/> <input type="button" value="Parcourir..."/>	<p>bouton</p> <input type="button" value="Envoyer"/>

EXERCICE 10

Reproduisez à l'identique la page ci-dessous. Veillez à bien respecter la présentation et la casse (texte).

<p>champ de texte</p> <input type="text"/>	<p>zone de texte</p> <input type="text"/>	<p>case à cocher</p> <input type="checkbox"/>
<p>bouton radio</p> <input type="radio"/>	<p>groupe de boutons radio</p> <p><input type="radio"/> frites</p> <p><input type="radio"/> purée</p> <p><input type="radio"/> tomates</p>	<p>liste menu</p> <input type="text" value="frites"/>
<p>Champ de texte caché</p> <input type="text"/>	<p>Champ de fichier</p> <input type="text"/> <input type="button" value="Parcourir..."/>	<p>bouton</p> <input type="button" value="Valider !!"/>