



Formulaires - Introduction

Les formulaires sont constitués d'éléments HTML permettant la saisie de données utilisateur, afin d'être analysés et traités par le PHP

PC Client

Formulaire Test

Nom :

Prénom :

Email :

Appel de la page PHP associée au formulaire et transmission des données.

Serveur Apache



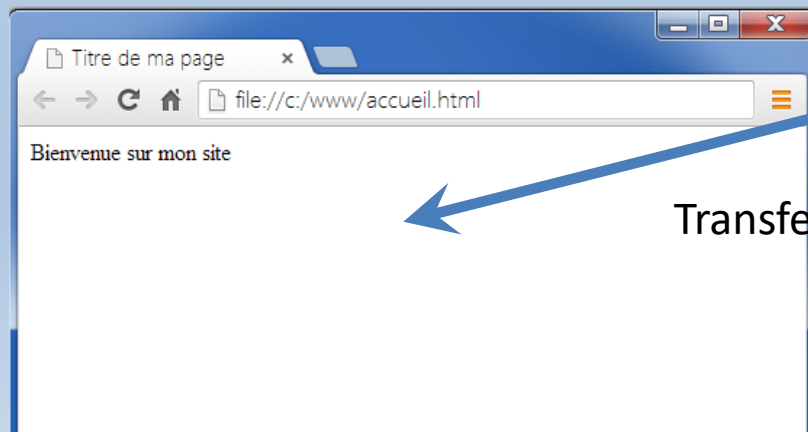
Transfert au moteur PHP



Traitement des données du formulaire

Transfert de la réponse

Transfert de la réponse





Formulaires - Introduction

Exemple de formulaire

Codage HTML

```
<form id="form" method="get" action="reponse.php">
  <label>Nom: <input type="text" name="nom"/></label>

  <label>Prénom: <input type="text" name="prenom"/></label>

  <input type="submit" value="valider"/>

</form>
```

Affichage
Navigateur

Nom: Prénom:

Ressource: <https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/HTML/Element/input>



Formulaires - Introduction

Codage HTML :La balise <form>

```
<form id="form" method="get" action="reponse.php">
```

Attributs de la balise form:

id: identificateur (utilisé en CSS et Javascript)

action: la page PHP à exécuter lors de la soumission du formulaire

method: la méthode de transmission à la page PHP des données du formulaire

- **get**: les valeurs passent dans l'url de la requete http et sont vues en clair dans la barre d'adresse du navigateur:
..../**reponse.php?nom=MyName&prenom=MySurname**
- **post**: les valeurs passent dans le corps de la requête http
-/**reponse.php**



Formulaires - Introduction

Codage HTML : Les contrôles : 3 contrôles de type input

```
<p>
    Login: <input type="text" name="nom"/>
</p>
<p>
    Mot de passe: <input type="text" name="password"/>
</p>
<p>
    <input type="submit" value="valider"/>
</p>
```

Attributs des contrôles:

type : text champ de saisie du texte

submit : bouton de soumission du formulaire

name : identifiant du contrôle

valeur : valeur affichée