

# Gestion des formulaires HTML en PHP

## Pages Web dynamiques utilisant PHP

PHP est un *langage de script serveur*. Ce code côté serveur peut être utilisé pour remplir des modèles HTML afin de créer un document HTML complet pour un visiteur. Ce document fini s'appelle une *page Web dynamique*.

Les pages Web PHP dynamiques peuvent fournir un ensemble personnalisé d'actifs à chaque visiteur, contrairement aux pages statiques qui fournissent le même ensemble d'actifs à tout le monde.

## Incorporer du code PHP

PHP peut générer du HTML lorsqu'il est enregistré sous forme de fichier avec une extension **.php**. Ces fichiers doivent toujours commencer par la balise `<?php` (la balise de fermeture est facultative).

PHP peut également être intégré dans HTML. Dans ce cas, la balise ouvrante `<?php` et la balise fermante `?>` sont utilisées.

Par exemple, dans le code donné, le code PHP a été intégré dans le HTML en l'enfermant dans les balises `<?php` et `?>`.

```
<html>
  <body>
    <?php
      echo "Hello PHP World!";
    ?>
  </body>
</html>
```

## \$\_REQUEST Variable superglobale

La `$_REQUEST` variable superglobale est un tableau qui contient les données des cookies clients, des requêtes GET et POST.

## Attribut du formulaire d'action

L'attribut de formulaire "action" est utilisé pour spécifier quel fichier PHP gère la requête soumise. Le fichier PHP traitant la requête peut être le même fichier envoyant la requête ou un fichier séparé.

## \$\_POST Variable superglobale

`$_POST`, la variable superglobale PHP, est un tableau qui contient les données de la requête POST du client. Ces données sont traduites à partir des en-têtes de requête HTTP.

## **`$_GET` Variable superglobale**

`$_GET` est une super variable PHP utilisée pour collecter un tableau de données transmises dans les paramètres d'URL de la requête GET entrante d'un client.

## **echo Syntaxe abrégée**

Au lieu d'utiliser la syntaxe d'écho habituelle `<?php echo "Hello World"; ?>` , nous pouvons utiliser une syntaxe abrégée telle que `<?= "Hello World"; ?>` .

## **Attribut de nom de formulaire HTML**

L'attribut `name` est utilisé pour associer des données à une balise d'entrée afin que PHP puisse accéder aux données. Des valeurs d'attribut de nom uniques sont nécessaires pour chaque balise d'entrée.