

LE PHP

```
<?PHP ECHO " COUR 2 "; ?>
```

Ferrandez Benjamin

LES MÉTHODES POUR TRANSMETTRE DES DONNÉES

En PHP, il existe plusieurs façons de transmettre des données entre les pages :

- Méthode **GET (\$_GET)**:
envoie les données dans l'URL.
- Méthode **POST (\$_POST)**:
envoie les données de manière invisible
- Méthode **REQUEST (\$_REQUEST)**:
récupère les données envoyées en GET, POST ou via les cookies. Moins sécurisé, déconseillé.

MÉTHODE « GET »

Admettons que nous essayons d'accéder à l'url suivante :
`/etudiant.php?identifiant=1234`

Ici, *identifiant* est ce qu'on appelle un paramètre d'URL que l'on peut récupérer en PHP avec la variable `$_GET` :

/!\ Attention !

La méthode GET est pratique pour partager une URL contenant des paramètres, mais elle ne doit pas être utilisée pour des informations sensibles (comme des mots de passe).

MÉTHODE « POST »

La méthode POST envoie les données de manière invisible (elles ne s'affichent pas dans l'URL). Elle est souvent utilisée pour :

- Les formulaires de connexion
- L'envoi de messages ou bien de fichiers
- L'enregistrement des données

Exemple d'utilisation :

Le formulaire :

```
<form action="traitement.php" method="post">  
  Nom : <input type="text" name="nom">  
  <input type="submit" value="Envoyer">  
</form>
```

La page « traitement.php » :

```
<?php  
if (isset($_POST['nom'])) {  
    echo "Bonjour, " . htmlspecialchars($_POST['nom']) . " !";  
} else {  
    echo "Veuillez entrer votre nom.";  
}  
?>
```

MÉTHODE « REQUEST »

La superglobale **\$_REQUEST** permet de récupérer des données envoyées en GET, POST ou via les cookies.

Elle peut être utilisée pour :

- Simplifier la récupération des variables sans se soucier de la méthode d'envoi
- Tester rapidement sans changer la méthode (utile en phase de développement)

Exemple d'utilisation :

Le formulaire :

```
<form action="traitement.php" method="post">
  Nom : <input type="text" name="nom">
  <input type="submit" value="Envoyer">
</form>
```

La page « traitement.php »

```
<?php
if (isset($_REQUEST['nom'])) {
    echo "Bonjour, " . htmlspecialchars($_REQUEST['nom']) . " !";
} else {
    echo "Veuillez entrer votre nom.";
}
?>
```