

# Résumé du cours PHP

28/05/2018 – Après-midi

## Qu'est-ce qu'une variable superglobale ?

En PHP, les variables superglobales sont des variables qui sont toujours accessibles peu importe le contexte (Dans une fonction ou dans une classe également).

<http://php.net/manual/fr/language.variables.superglobals.php>

## \$\_GET

### Principe de la variable GET superglobale

La superglobale \$\_GET permet de récupérer des informations contenues dans l'URL après le « ? ». Sur beaucoup de sites, des urls de ce genre existent :

<https://www.google.fr/search?q=superglobales+php&oq=superglobales>

Ici, nous sommes sur le site <https://www.google.fr/> et nous accédons à la page search. Ce qui nous intéresse nous, c'est ce qui se trouve APRES le « ? ».

[ip?page=profil&id\\_user=5](#)

Lorsqu'on se trouve sur cette page et que l'on fait un `var_dump($_GET)` ; On obtient ces informations :

- \$\_GET est de type array
- \$\_GET possède deux index : page et id\_user
- \$\_GET['page'] est égal à profil
- \$\_GET['id\_user'] est égal à 5

## Mais les formulaires alors ?

Quand on réalise un formulaire, on doit choisir entre deux méthodes. POST et GET. Lorsqu'on met la méthode à GET, à la soumission de ce formulaire, les données seront envoyées sur la page spécifiée dans l'attribut action dans l'URL.

# \$\_POST

## Principe de la variable POST superglobale

A l'inverse de \$\_GET, les données ne sont pas envoyées dans l'URL. Cela rend la méthode d'envoi moins dangereuse car l'utilisateur sera moins tenté de modifier ce qu'il met dans l'adresse.

Le fonctionnement est le même pour récupérer les données. On utilise la variable **\$\_POST**.

# \$\_SESSION

La variable \$\_SESSION n'a pas sa « persistance » si l'on utilise pas session\_start() ;

En effet, pour pouvoir conserver les données entre chaque page, il faudra utiliser session\_start() sur toutes les pages où vous voulez utiliser les sessions.

Il suffit ensuite de créer des index dans votre \$\_SESSION pour stocker des informations.

Afin de détruire / supprimer les informations stockées dans la session, il suffit d'utiliser session\_destroy() ;

# \$\_COOKIE

Les cookies sont des informations qui sont stockées sur la machine de l'utilisateur. Elles représentent un risque considérable pour l'utilisateur comme pour le site lui-même.

Aujourd'hui, les cookies sont très controversés suites aux directives insufflées par la RGPD.

Pour créer un cookie, il suffit d'utiliser la fonction setcookie() ;

<http://php.net/manual/fr/function.setcookie.php>