

En php, il y a deux façons de stocker des informations pour pouvoir les réutiliser d'une page à l'autre : les sessions et les cookies.

Dans les deux cas, un fichier (cookie) est créé sur le navigateur du client et est renvoyé au serveur à chaque appel ou rafraîchissement de page.

Dans le cas d'une session, le cookie contient uniquement un identifiant de session et toutes les informations que l'on souhaite stocker le sont sur le serveur.

Le serveur utilise cet identifiant pour savoir quelle session récupérer.

Dans le cas d'un cookie, toutes les informations que l'on souhaite stocker sont sauvegardées dans le cookie, donc sur le navigateur du client.

Normalement, les sessions sont automatiquement perdues quand l'utilisateur quitte le navigateur. Les Cookies vous permettent de stocker les informations de manière plus durable même après la fermeture du navigateur.

Attention, si votre navigateur est configuré pour réouvrir les onglets de la dernière fois, les cookies de sessions ne sont plus effacés.

Exercice :

Nous souhaitons faire en sorte que si le visiteur vient pour la première fois (ou qu'il a supprimé ses cookies), il aurait alors, la possibilité de saisir son nom dans un formulaire.

S'il ne s'agit pas de sa première visite, d'afficher tout simplement Bonjour puis son nom.

- 1) Créer un formulaire avec un champ de texte nom et d'un bouton pour valider. Méthode GET ou POST, peu importe. L'action envoie les informations du formulaire sur la même page.
- 2) Ajouter à la page du code PHP pour stocker le nom envoyé par le formulaire dans un cookie si le nom est défini puis rafraîchir la page.
- 3) Créer une structure conditionnelle qui affiche bonjour + le nom si celui-ci existe dans le cookie ou le formulaire sinon.