

PHP

19 Super Globale SESSION et connexion :

19.1 Super Globale SESSION :

La super globale **SESSION** est une super globale particulière, elle va nous permettre de faire transiter des données au travers d'un site web. L'autre particularité de la super globale **SESSION** est que à la différence des supers globales **GET**, **POST**, **FILES** (qui sont générées par un formulaire) nous allons pouvoir les **créer** et y **associer** les valeurs de notre **choix**.

La super globale **SESSION** est stockée coté **serveur**.

Pour utiliser les supers globale **SESSION**, nous appellerons la fonction native de PHP :

```
session_start();
```

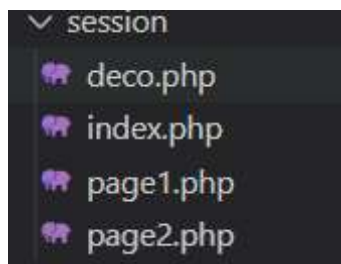
Cette fonction va nous permettre de **créer**, **utiliser**, **modifier** les supers globales **SESSION** dans **chaque page** ou la **méthode** est **appelée**.

Pour détruire les super globales **SESSION** et la session affectée nous utiliserons la fonction native de PHP :

```
session_destroy();
```

19.2 Exemple :

Nous allons créer un projet PHP avec la structure suivante :



Auteur :

Mathieu MITHRIDATE

Date création :

08 / 12 / 2022

Relu, validé & visé par :

☒ Jérôme CHRETIENNE
☒ Sophie POULAKOS
☒ Mathieu PARIS

Date révision :

xx / xx / 20xx



Toute reproduction, représentation, diffusion ou rediffusion, totale ou partielle, de ce document ou de son contenu par quelque procédé que ce soit est interdite sans l'autorisation expresse, écrite et préalable de l'ADRAR.

PHP

Création d'une page **index.php** qui va contenir le code suivant :

```
<html Lang="fr">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
  <title>Connexion</title>
</head>
<body>
  <p><a href="page1.php">Page1</a></p>
  <p><a href="page2.php">Page2</a></p>
  <p><a href="deco.php">Déconnexion</a></p>
</body>
</html>
<?php
  //démarrage de la session (à utiliser sur toutes les pages)
  session_start();
  $_SESSION['name'] = "Mathieu";
  //affichage du contenu de la super globale $_SESSION['name']
  echo '$_SESSION['name']. ' est connecté';
  //test si on à parcouru la page page1.php
  if(isset($_SESSION['page1'])) {
    echo '<p>Nous avons visité la page1.php</p>';
  }
  //test si on à parcouru la page page1.php
  if(isset($_SESSION['page2'])) {
    echo '<p>Nous avons visité la page2.php</p>';
  }
  //test déconnecté
  if(isset($_GET['deco'])) {
    echo '<p>Déconnecté</p>';
  }
?>
```

Auteur :

Mathieu MITHRIDATE

Date création :

08 / 12 / 2022

Relu, validé & visé par :

☒ Jérôme CHRETIENNE
☒ Sophie POULAKOS
☒ Mathieu PARIS

Date révision :

xx / xx / 20xx



Toute reproduction, représentation, diffusion ou rediffusion, totale ou partielle, de ce document ou de son contenu par quelque procédé que ce soit est interdite sans l'autorisation expresse, écrite et préalable de l'ADRAR.

PHP

Création d'une page **page1.php** qui va contenir le code suivant :

```
<html Lang="fr">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>page1</title>
</head>
<body>
  <p><a href="index.php">Home</a></p>
  <p><a href="page2.php">Page2</a></p>
  <p><a href="deco.php">Déconnexion</a></p>
</body>
</html>
<?php
  //démarrage de la session (à utiliser sur toutes les pages)
  session_start();
  //création super globale $_SESSION['page1']
  $_SESSION['page1'];
  //affichage du contenu de la super globale $_SESSION['name']
  echo ''. $_SESSION['name']. ' est connecté';
  //test si on à parcouru la page page1.php
  if(isset($_SESSION['page1'])){
    echo '<p>Nous avons visité la page1.php</p>';
  }
  if(isset($_SESSION['page2'])){
    echo '<p>Nous avons visité la page2.php</p>';
  }
?>
```

Auteur :

Mathieu MITHRIDATE

Date création :

08 / 12 / 2022

Relu, validé & visé par :

☒ Jérôme CHRETIENNE
☒ Sophie POULAKOS
☒ Mathieu PARIS

Date révision :

xx / xx / 20xx



Toute reproduction, représentation, diffusion ou rediffusion, totale ou partielle, de ce document ou de son contenu par quelque procédé que ce soit est interdite sans l'autorisation expresse, écrite et préalable de l'ADRAR.

PHP

Création d'une page **page2.php** qui va contenir le code suivant :

```
<html Lang="fr">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>page2</title>
</head>
<body>
  <p><a href="index.php">Home</a></p>
  <p><a href="page1.php">Page1</a></p>
  <p><a href="deco.php">Déconnexion</a></p>
</body>
</html>
<?php
  //démarrage de la session (à utiliser sur toutes les pages)
  session_start();
  //création super globale $_SESSION['page1']
  $_SESSION['page2'];
  //affichage du contenu de la super globale $_SESSION['name']
  echo ''. $_SESSION['name']. ' est connecté';
  //test si on à parcouru la page page1.php
  if(isset($_SESSION['page1'])){
    echo '<p>Nous avons visité la page1.php</p>';
  }
  if(isset($_SESSION['page2'])){
    echo '<p>Nous avons visité la page2.php</p>';
  }
?>
```

Auteur :

Mathieu MITHRIDATE

Date création :

08 / 12 / 2022

Relu, validé & visé par :

☒ Jérôme CHRETIENNE
☒ Sophie POULAKOS
☒ Mathieu PARIS

Date révision :

xx / xx / 20xx



Toute reproduction, représentation, diffusion ou rediffusion, totale ou partielle, de ce document ou de son contenu par quelque procédé que ce soit est interdite sans l'autorisation expresse, écrite et préalable de l'ADRAR.

PHP

Création d'une page **deco.php** qui va contenir le code suivant :

```
<?php
//démarrage de la session (à utiliser sur toutes les pages)
session_start();
//destruction de la session
session_destroy();
//redirection index.php
header('Location: ./index.php?deco');
?>
```

Auteur :

Mathieu MITHRIDATE

Date création :

08 / 12 / 2022

Relu, validé & visé par :

☒ Jérôme CHRETIENNE
☒ Sophie POULAKOS
☒ Mathieu PARIS

Date révision :

xx / xx / 20xx



Toute reproduction, représentation, diffusion ou rediffusion, totale ou partielle, de ce document ou de son contenu par quelque procédé que ce soit est interdite sans l'autorisation expresse, écrite et préalable de l'ADRAR.