

Atelier N°5 : Manipulation des sessions

OBJECTIF :

- Manipuler des sessions en PHP

NB : Créer dans le dossier « ...\\www\\ DSI _Gx » un dossier nommé « TP5 » et placer tous les fichiers dans ce dossier.

1. Création d'une base de données

Dans **phpMyAdmin**, créer une nouvelle base de données « **develop** » à partir du modèle E/A ci- dessous.

Utilisateur:

idu	Entier, auto incrément	Primaire
nom	Texte	
prenom	Texte	
adresse	Texte	
telephone	Texte	

Compte:

idc	Entier, auto incrément	Primaire
login	Texte	
pwd	Texte	
categorie	Texte	
idu	Entier	Clé étrangère

Ajouter deux lignes de votre choix dans la table « **Utilisateur** ».

2. Gestion des comptes

- Créer la page « **ajoutCompte.php** » permettant d'ajouter un nouveau compte dans la table appropriée.

NOUVEAU COMPTE

Login (*)

Password (*)

Confirmer Password (*)

Utilisateur:





Abidi Sami ▼

Catégorie:

☒ Administrateur
 ☐ Utilisateur

- Créer la page « **listeComptes.php** » permettant d'afficher la liste des comptes.

Liste des Comptes				
Login	Password	Categorie	Utilisateur	Actions
	admin	administrateur	Abidi Sami	 
	user	utilisateur	Sfaxi Marwa	 
Ajouter un utilisateur				

-  : Permet d'afficher | cacher le mot de passe  admin
-  : Permet d'éditer les informations d'un compte.
-  : Permet de supprimer un compte.

3. Authentification

- Créer la page « **login.html** » suivante :

Authentification	
Login (*)	<input type="text"/>
Password (*)	<input type="password"/>
<input type="button" value="Annuler"/> <input type="button" value="Confirmer"/>	

- Créer le script PHP « **login_action.php** » permettant de récupérer les données à partir du formulaire et de les vérifier dans la table « **compte** ».

```

session_start();
include("moduleCompte.php");
$login=$_POST["login"];
$pwd=$_POST["pwd"];
$cat=verifierCompte($login,$pwd);
if ($cat==null)
{
    echo '<script>';
    echo 'alert("Login ou mot de passe incorrect)";';
    echo 'location.href="login.php";</script>';
}
else
{
    $_SESSION['login'] = $login;
    $_SESSION['categorie'] = $cat;
    $_SESSION['user'] = userCompte($login,$pwd);
    if ($cat=='administrateur')
        header("location:admin.php");
    else
        header("location:user.php");
}

```

- La page « **admin.php** » représente l'espace administrateur.

Espace administrateur

Session de Abidi Sami
[Déconnecter](#)

[Un nouvel utilisateur](#)
[Liste des utilisateurs](#)
[Un nouveau compte](#)
[Liste des comptes](#)

- Au début de la page ajouter le code suivant permettant de vérifier les paramètres de la session.

```

<?php
    session_start();
    if($_SESSION['categorie']!='administrateur')
        header("location:login.php");
    $u=$_SESSION['user'];
?>

```

- [Déconnecter](#) permet de détruire les paramètres de la session en appelant le fichier **finSession.php** suivant:

```

<?php
    session_start();
    $_SESSION=array();
    session_destroy();
    header("location:login.php");
?>

```

- La page « **user.php** » représente l'espace utilisateur.

