

Programmation Web – TD 3

1. Fin du TD 2

Terminez les exercices de manipulation de requêtes SQL en PHP du TD 2. Pour cela, vous devriez vous assurer d'un bon modèle entité-relation. Ce dernier permet de répondre aux besoins des exercices.

Conseils :

- 1) Commencez par corriger votre modèle et les données insérées dans la base. Sinon, vos requêtes SQL ne fonctionneront pas ou ne donneront pas les résultats attendus.
- 2) Ensuite, avant d'écrire les pages PHP, écrivez d'abord les requêtes SQL utilisées dans ces pages. Vous pouvez tester indépendamment ces requêtes sur **phpmyadmin**.

2. Gestion des sessions : inscription, connexion et déconnexion

- 1) Reprenez les exemples de code source fournis par l'enseignant. Etudier les pages permettant de gérer l'inscription et la connexion. Faites attention aux différentes vérifications réalisées dans ces pages.
- 2) Modifiez les pages « resultat_nom.php » et « resultat_note.php » pour qu'elles ne soient accessibles que quand on est connecté. Inspirez-vous de ce qui est réalisé dans la page « resultat_etudiants.php ».

Exercice complémentaire facultatif

- 3) Ajoutez dans chaque page (requête + résultats) un bouton de déconnexion permettant de se déconnecter à tout moment. Créer une page « deconnexion.php » permettant la gestion de déconnexion. Une fois déconnecté, on revient à la page de connexion.

Les opérations dans la page « deconnexion.php » à réaliser sont principalement le nettoyage de la variable `$_SESSION`, pour cela, vous devez utiliser l'instruction suivante :

```
$_SESSION = array();
```

Cette instruction permet de supprimer la valeur de la variable `$login`.

En fin, il faut aussi détruire la session courante en faisant :

```
session_destroy();
```