TP Consulter sa base de données sur webmmi

# Contexte de ce TP

On utilisera le poste IUT ou une machine connectée au SSID Wifi IUTA\_Interne

# Objectif de ce TP

**Accéder à sa base de données sur le SGBD d’un hébergement Internet.**

# Système de gestion de base de données

Mysql est le système de gestion de base de données installé sur webmmi.

# Interface d’administration du SGBD

Mysql est installé en tant que service. Pour administrer sa base de données (ou ses bases de données), il faut une interface d’administration.

1. Que veut dire *phpmyadmin* ? Logiciel écrit en php permettant une gestion des bases de données MySQL

*phpmyadmin* est l’interface vous permettant d’accéder au SGBD de webmmi.

1. Accéder à *phpmyadmin* via l’URL <http://webmmi.iut-tlse3.fr/phpmyadmin>
2. Se connecter.

***Attention :* le mot de passe n’est pas le même que pour SSH ou FTP (mais vous pourrez le modifier par la suite.**

Demander le mot de passe initial à votre enseignant.

1. **Renseigner votre** [**PASSEPORT WEBMMI**](https://www.iut-tlse3.fr/moodle/mod/resource/view.php?id=95476) **avec le login et le mot de passe d’accès au SGBD.**
2. Modifier votre mot de passe (Pdfcd9c4).
3. **Indiquer sur votre PASSEPORT MMI que vous avez modifié votre mot de passe.**
4. Vérifier que vous ne pouvez pas créer une base de données. Aucun privilège
5. Sélectionner la base créée pour vous. Quel est le nom de votre base de données ? lwj3346a

***Attention :* vous n’avez qu’une base de données sur webmmi. Vous pouvez néanmoins y utiliser plusieurs sites ou applications web, il suffit de s’assurer que les tables portent des noms différents (on peut par exemple ajouter un préfixe à toutes les tables d’un même site, exemple : wp\_users pour une table users d’un site Worpress).**

1. **Renseigner votre PASSEPORT MMI avec le nom de votre base de données.**
2. Dans votre base de données, tester que vous pouvez créer une table. Oui