

## SAE 3

### Requêtes SQL

#### Page d'accueil :

##### -----Insertion d'une visite du site-----

```
"INSERT INTO `stats_visite` (`id_visite`, `date`) VALUES (NULL, current_timestamp());"
--Si il y a une connexion sur le site on mettra la date de la visite dans la base de données
```

#### Page de connexion :

##### -----Récupérer le login et mot de passe-----

```
"SELECT mdp from utilisateur WHERE log='\" . $login . '\""
--pour récupérer le mot de passe du login entré dans le formulaire de connexion
--et voir si il existe le mot de passe dans la base de donnée ou le mot de passe sera hash
```

#### Page d'inscription :

##### -----Insérer un nouvel utilisateur-----

```
"INSERT INTO `utilisateur` (`login`, `email`, `mdp`) VALUES ('\".$login.\" , '\". $email.\" , '\". $mdp.\"');"
--pour inserer dans la base de donner à partir des données entré dans le formulaire
--d'inscription le login et le mot de passe, ainsi que l'email
```

#### Page changer de mot de passe :

##### -----Changer mot de passe-----

```
"UPDATE `utilisateur` SET `mdp` = '\".$mdp.\"' WHERE `utilisateur`.`login` = '\".$login.\"' ; "
--On change l'ancien mot de passe par le nouveau mot de passe d'un utilisateur
--dans le formulaire changement de mot de passe qui aura un mot de passe changer avec
--la confirmation du mot de passe changé
```

#### Pages module :

##### -----Insertion d'une connexion d'un utilisateur dans un module-----

```
INSERT INTO `historique` (`id_historique`, `login`, `nom_module`, `historique_date`) VALUES (NULL,
\".$login.\" , '\".$nom_module.\" , current_timestamp());"
--Quand l'utilisateur lance un module la base de données enregistre le login, le module et la date
```

#### Page gestion\_utilisateur :

##### -----Voir les utilisateurs inscrits-----

```
"SELECT login FROM `utilisateur`;"
--Dans la page gestion_utilisateur le gestionnaire voit la liste des utilisateurs
```

##### -----Supprimer un utilisateur de la base de données-----

```
"DELETE FROM `utilisateur` WHERE login = '\".$login.\"' ; "
--Dans la page gestion_utilisateur, le gestionnaire peut supprimer un utilisateur
```

## Page statistiques :

### -----Compter le nombre de visite-----

```
"SELECT COUNT(id_visite) FROM stats_visite; "
```

--Dans la page statistique, le gestionnaire peut voir le nombre de personne qui ont été sur la page d'accueil

### -----Compter le nombre de utilisateur qui ont utilisés un module-----

```
"SELECT nom_module,COUNT(DISTINCT id_historique) from historique GROUP BY nom_module; "
```

--Dans la page statistique, le gestionnaire peut voir le nombre de d'utilisateur qui ont utilisé les modules