## PPE VDS: Mise en place de l'activité

#### 1. Récupération de l'application

Fichier 'j:/VirtualHostSlam/initialiser depot.ps1' - Clic droit - Modifier

Nom du dépôt : **ppe-vds** 

Indiquer votre login GitHub ainsi que le token autorisant la création et la suppression des dépôts

#### Résultat:

Le répertoire ppe-vds (dépôt local) est ajouté dans le répertoire j:/VirtualHostSlam

Le dépôt ppe-vds est créé dans votre compte GitHub

Une liaison (remote) 'orign' vous permet de pousser vos mises à jour vers votre dépôt GitHub à la fin de chaque séance

#### 2. Mise en place d'un serveur virtuel sous WampServer

Url: http://localhost/index.php?lang=french

Nom du Virtual Host: ppe-vds

Chemin complet absolu du dossier VirtualHost: j:/VirtualHostSlam/ppe-vds

Lancer WampServer **W** 

## 3. Première ouverture dans l'IDE PhpStorm

#### 3.1. Ajout des composants

Le projet contenant un fichier composer.json, l'IDE affiche un message d'avertissement, il suffit donc de cliquer sur le bouton run 'composer install'

Le répertoire vendor est alors ajouté.

## 3.2. Mise en place de la base de données

Les fichiers SQL permettant la mise en place de la base de données se trouvent dans le répertoire .sql de l'application.

Il faut commencer par créer une source de données MySQL

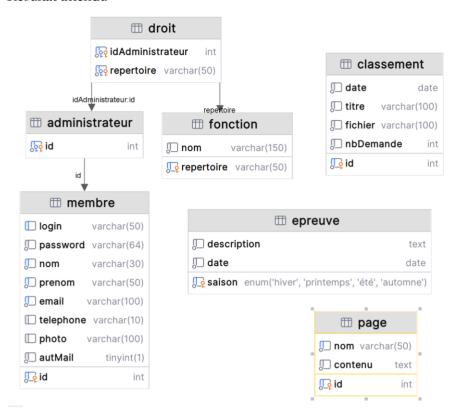
L'ordre d'exécution à suivre est à lire dans le fichier create database.sql, premier fichier à exécuter

Pour les membres, le trigger lancé avant l'ajout permet de d'alimenter le champ login de la table membre générer un login composé de la première lettre du prénom suivi du nom (sans espace) et un mot de passe initial prenant la valeur '0000'.

L'utilisation d'une variable utilisateur trigger permet de simuler la désactivation d'une partie du trigger avant modification afin de permettre de remplacer le nom, le prénom ou le login qui sont normalement non modifiables.

# PPE VDS: Mise en place de l'activité

#### Résultat attendu



### 4. Sauvegarde de la base de données

Fichier 'j:/VirtualHostSlam/sauvegarde base de données.ps1' > Clic droit > Modifier

Nom de la base de données à sauvegarder : **ppe** Copier le fichier généré 'ppe.sql' dans le répertoire '.sql' du projet

#### 5. Lancement du projet

http://ppe-vds/

