

## Notice d'installation - Projet Angular

### Introduction

Ce projet a été réalisé dans le cadre du module MET02 – Systèmes d'information et Web au CNAM. Nous avons pour objectif de répondre au cahier des charges ci-dessous :

Développer une **boutique virtuelle**, les fonctionnalités attendues sont :

- La page d'accueil
- La gestion du compte client
- Le catalogue
- La recherche
- Le panier / Le paiement

Les **technologies et les langages à utiliser** sont :

- Front : Angular
- Back : PHP / COMPOSER / DOCTRINE / SLIM

### Environnement de développement

**Plateforme** : Windows 10 Home

**Logiciels nécessaires** :

- *Xampp* : (Installation : <https://www.apachefriends.org/fr/download.html> )
- *NodeJS* : (Installation : <https://nodejs.org/en/download/> )
- *Postman* : (Installation : <https://www.getpostman.com/downloads/> )
- *Visual Studio Code*
- *Chrome* ou *Mozilla*

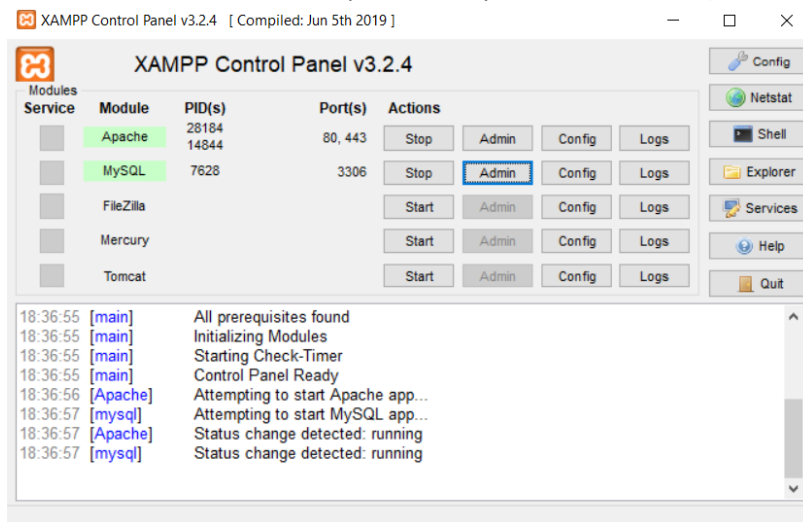
### Prérequis

Installation de Xampp (Apache et MySQL), de NodeJS et d'un navigateur, tel que Mozilla.

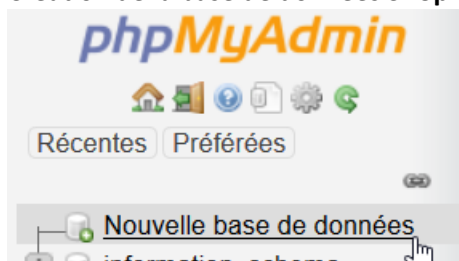
## Déploiement du projet

Ce projet n'a pas d'environnement de production, il est fonctionnel en localhost.

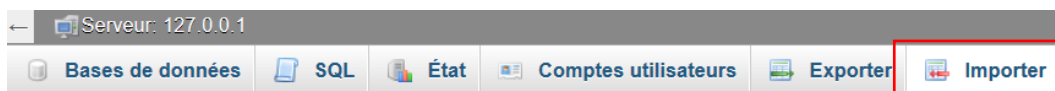
1. Téléchargement du back-end et front-end à partir de GitHub :  
`git clone https://github.com/Carole67/Bijoux-Shop.git`
2. Copie du répertoire du back-end dans le répertoire « htdocs » localisé dans le dossier d'installation de XAMPP
3. Mise en route des services Apache et MySQL dans XAMPP (en vert à l'état d'actif) :



4. Authentification sur PhpMyAdmin, en cliquant sur le bouton Admin en face de MySQL
5. Création de la base de données **Shop**



6. Importation du fichier **database.sql** dans le répertoire BDD



## Importation dans le serveur courant

### Fichier à importer :

Le fichier peut être compressé (gzip, bzip2, zip) ou non.

Le nom du fichier compressé doit se terminer par **[format].[compression]**. Exemple : **.sql.zip**

Parcourir les fichiers :  Aucun fichier sélectionné. (Taille maximale : 40Mio)

Il est également possible de glisser-déposer un fichier sur n'importe quelle page.

Jeu de caractères du fichier :

Carole Treser

7. Installation des packages à l'aide de la commande **npm install**
8. Démarrage du service d'Angular à l'aide de la commande **ng serve -o**
9. Le site démarre automatiquement dans votre navigateur : <http://localhost:4200/welcome>
10. Bienvenue sur le site de vente de bijoux ! Bons achats !

En cas de problèmes, n'hésitez pas me contacter : [ctreser@cfai-formation.fr](mailto:ctreser@cfai-formation.fr)