


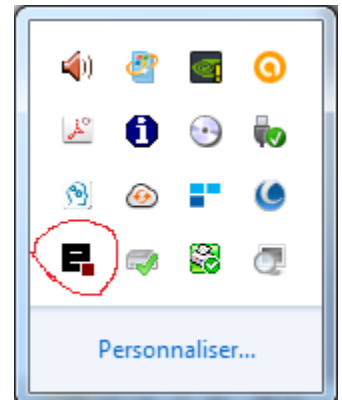
# TUTORIEL EASYPHP

1. Télécharger easyphp : <https://www.easyphp.org/easyphp-devserver.php>

Installer le programme puis cliquer sur l'icone  sur votre bureau.

Ensuite faire un clic droit sur l'icone d'Easyphp dans la barre d'outil au bas de l'écran -> et cliquer sur **Open dashboard**.

La page suivante s'ouvre dans le navigateur par défaut.



- 2.

New modules : PhpMyAdmin 5.0.2 + Laravel 7.12.0 and LaraveManager 1.0 + WordPress 5.4.1 [DOWNLOAD](#)

EASYPHP DEVSERVER [home](#) [applications](#) [tools](#) [support](#) [documentation](#) [website](#) [warehouse](#)

HTTP SERVER

[start](#) [settings](#) [refresh](#)

Apache 2.4.25 x86 - PHP 5.6.30 x86  
Port: 80

DATABASE SERVER

[start](#) [settings](#) [refresh](#)

MySQL 5.7.17 x86  
Port: 3306

## WORKING DIRECTORIES

Organise your working environment by listing your working directories below. All files in your working directories will be interpreted by the server.

**Warning:** if you use a removable drive, use the "Portable Directory" below.

[+ add directory](#)

If you use a removable drive, store your files in the directory indicated below.

[Portable Directory](#)

C:\Program Files (x86)\EasyPHP-Devserver-17\eds-www

## MODULES

MySQL Administration : PhpMyAdmin 4.7.0 [settings](#)

[+ add modules](#)

## PHP CODE TESTER

To quickly test a piece of code, use the editor below.

PHP version : 5.6.26 (if you need an higher version, test your code in a "Working Directory" or the "Portable Directory").

Reminders :

- The PHP code needs to be enclosed in special tags : `<?php` and `?>`
- Devserver is configured in such a way that all errors are reported (errors, warnings, notices...). Some of the notices and warnings may seem trivial at first, but they reveal holes in your code. We strongly encourage best practice coding

```
1 Example :<br />
2 <?php
3 echo "The current date is ";
4 echo date("l F d, Y");
5 ?>
```

Cliquez successivement sur les deux boutons Start en vert. Ils vont devenir rouge une fois les deux serveurs lancés.

3. Si le serveur http ne se lance pas, c'est parce que le port 80 est occupé par une autre application (Skype par exemple). Dans ce cas cliquez sur la roue dentée en haut comme indiqué sur la figure ci-après

New modules : PhpMyAdmin 5.0.2 + Laravel 7.12.0 and LaraveManager 1.0 + WordPress 5.4.1 [DOWNLOAD](#)

EASYPHP DEVSERVER [home](#) [applications](#) [tools](#) [support](#) [documentation](#) [website](#) [warehouse](#)

### HTTP SERVER

stop

refresh

gear

plus

Apache 2.4.25 x86 - PHP 5.6.30 x86  
Port: 80

### DATABASE SERVER

stop

refresh

gear

plus

MySQL 5.7.17 x86  
Port: 3306

## WORKING DIRECTORIES

Organise your working environment by listing your working directories below. All files in your working directories will be interpreted by the server.  
**Warning:** if you use a removable drive, use the "Portable Directory" below.

[+ add directory](#)

If you use a removable drive, store your files in the directory indicated below.

Portable Directory

C:\Program Files (x86)\EasyPHP-Devserver-17\eds-www

## MODULES

MySQL Administration : PhpMyAdmin 4.7.0

open

[+ add modules](#)

## PHP CODE TESTER

To quickly test a piece of code, use the editor below.

PHP version : 5.6.26 (if you need an higher version, test your code in a "Working Directory" or the "Portable Directory").

Reminders :

- The PHP code needs to be enclosed in special tags : `<?php` and `?>`
- Devserver is configured in such a way that all errors are reported (errors, warnings, notices...). Some of the notices and warnings may seem trivial at first, but they reveal holes in your code. We strongly encourage you to read them.

```

1 Example :<br />
2 <?php
3 echo "The current date is ";
4 echo date("l F d, Y");
5 ?>

```

4. Sur l'écran suivant choisissez dans le menu déroulant un nouveau numéro de port parmi les 4 proposés (aucune importance du choix que vous faites du moment que ce n'est plus 80)

5.

New modules : PhpMyAdmin 5.0.2 + Laravel 7.12.0 and LaraveManager 1.0 + WordPress 5.4.1 [DOWNLOAD](#)

EASYPHP DEVSERVER [home](#) [applications](#) [tools](#) [support](#) [documentation](#) [website](#) [warehouse](#)

Dashboard

Settings & Applications

PHP

HTTP SERVER

All versions
Apache 2.4.25 x86

DB SERVER

PYTHON

RUBY

PERL

APACHE

version : 2.4.25

compiler : VC11

architecture : x86 (32-bit)

supported languages : PHP, Python, Ruby, Perl

Server

PHP version: 5.6.30 x86

Port: 80

restart

stop

Parameters

PHP version: 5.6.30 x86

Port: 80

Host: 127.0.0.1

Server URL

http://127.0.0.1:80

Document Root

C:\Program Files (x86)\EasyPHP-Devserver-17\eds-www\

Server Root

C:\Program Files (x86)\EasyPHP-Devserver-17\eds-binaries\httpserver\apache2425vc11x86x180314193835\

Files

Configuration File
Error Log
Access Log

EasyPHP 2000 - 2017 | [www.easyphp.org](http://www.easyphp.org)  
DEVSERVER 17.0

6. Revenir le cas échéant à l'écran du 2) avec la touche page précédente de votre navigateur. Cliquer sur **Ouvrir** sur la ligne PhpMyAdmin

New modules : PhpMyAdmin 5.0.2 + Laravel 7.12.0 and LaraveManager 1.0 + WordPress 5.4.1 [DOWNLOAD](#)

EASYPHP DEVSERVER

HTTP SERVER  
stop start settings restart  
Apache 2.4.25 x86 - PHP 5.6.30 x86  
Port: 80

DATABASE SERVER  
stop start settings restart  
MySQL 5.7.17 x86  
Port: 3306

### WORKING DIRECTORIES

Organise your working environment by listing your working directories below. All files in your working directories will be interpreted by the server.  
**Warning:** if you use a removable drive, use the "Portable Directory" below.

+ add directory

If you use a removable drive, store your files in the directory indicated below.

Portable Directory C:\Program Files (x86)\EasyPHP-Devserver-17\eds-www

### MODULES

MySQL Administration : PhpMyAdmin 4.7.0 open  
+ add modules

### PHP CODE TESTER

To quickly test a piece of code, use the editor below.  
PHP version : 5.6.26 (if you need an higher version, test your code in a "Working Directory" or the "Portable Directory").

Reminders :

- The PHP code needs to be enclosed in special tags : `<?php` and `?>`
- Devserver is configured in such a way that all errors are reported (errors, warnings, notices...). Some of the notices and warnings may seem trivial at first, but they reveal holes in your code. We strongly recommend to test your code before using it in production.

```
1 Example :<br />
2 <?php
3 echo "The current date is ";
4 echo date("l F d, Y");
5 ?>
```

7. Cliquer sur **Nouvelle base de données** et dans le champ **Nom** entrer le nom de la base puis cliquer sur **créer**.  
Si vous importez une BDD qui s'appelle Mondial par exemple, entrez comme nom Mondial

phpMyAdmin

(Tables récentes) ...  
Nouvelle base de données  
bdmms  
cooperative

### Bases de données

Créer une base de données

Nom de base de données Interclassement **Créer**

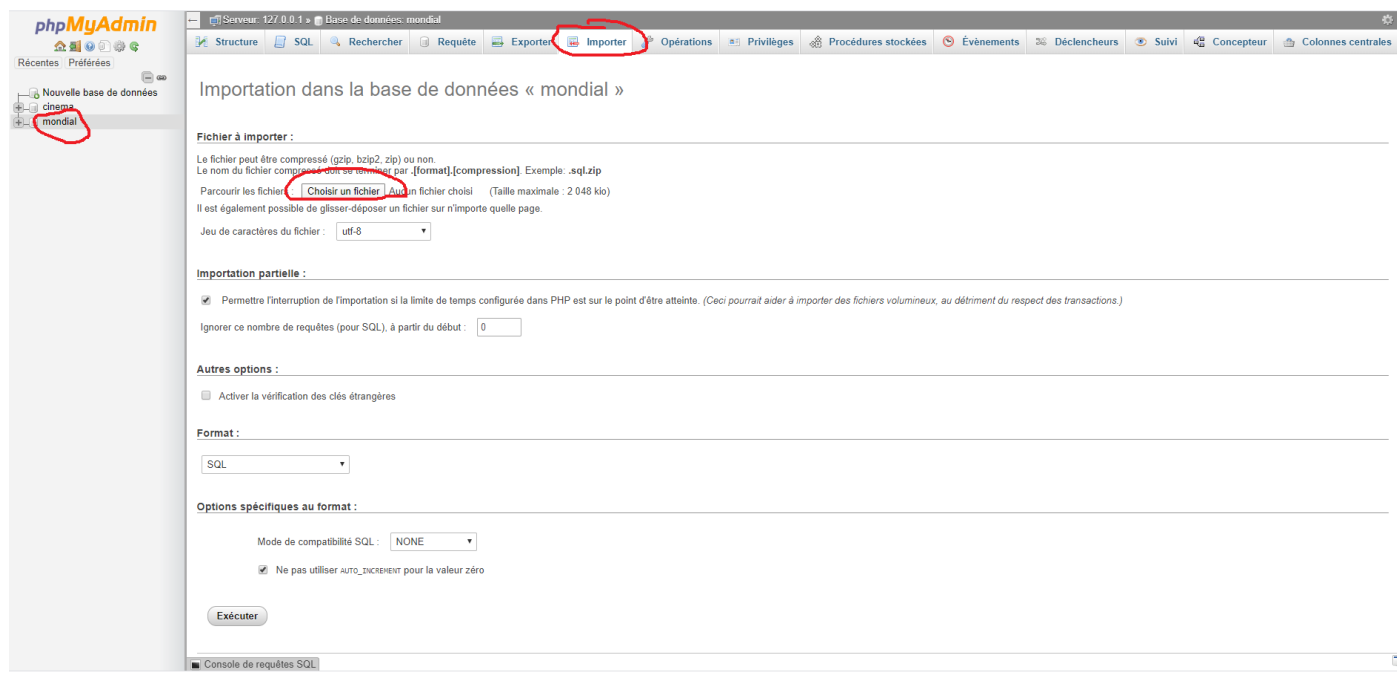
Note: L'activation des statistiques peut causer un trafic important entre le serveur web et le serveur MySQL.

Base de données	Interclassement	Réplication maître
bdmms	latini_svedish_ci	✓ Répliqué <a href="#">Vérifier les privilèges</a>
cooperative	latini_svedish_ci	✓ Répliqué <a href="#">Vérifier les privilèges</a>
Total: 2	latini_svedish_ci	

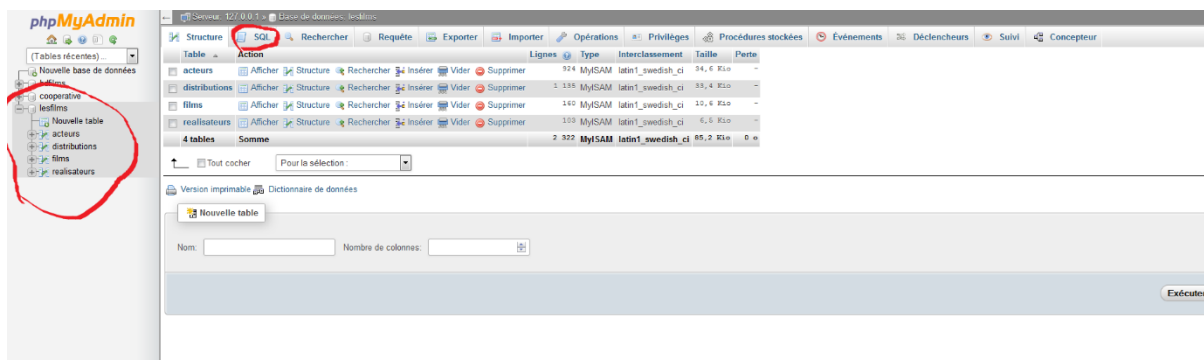
Tout cocher Pour la sélection : Supprimer

- Activer les statistiques

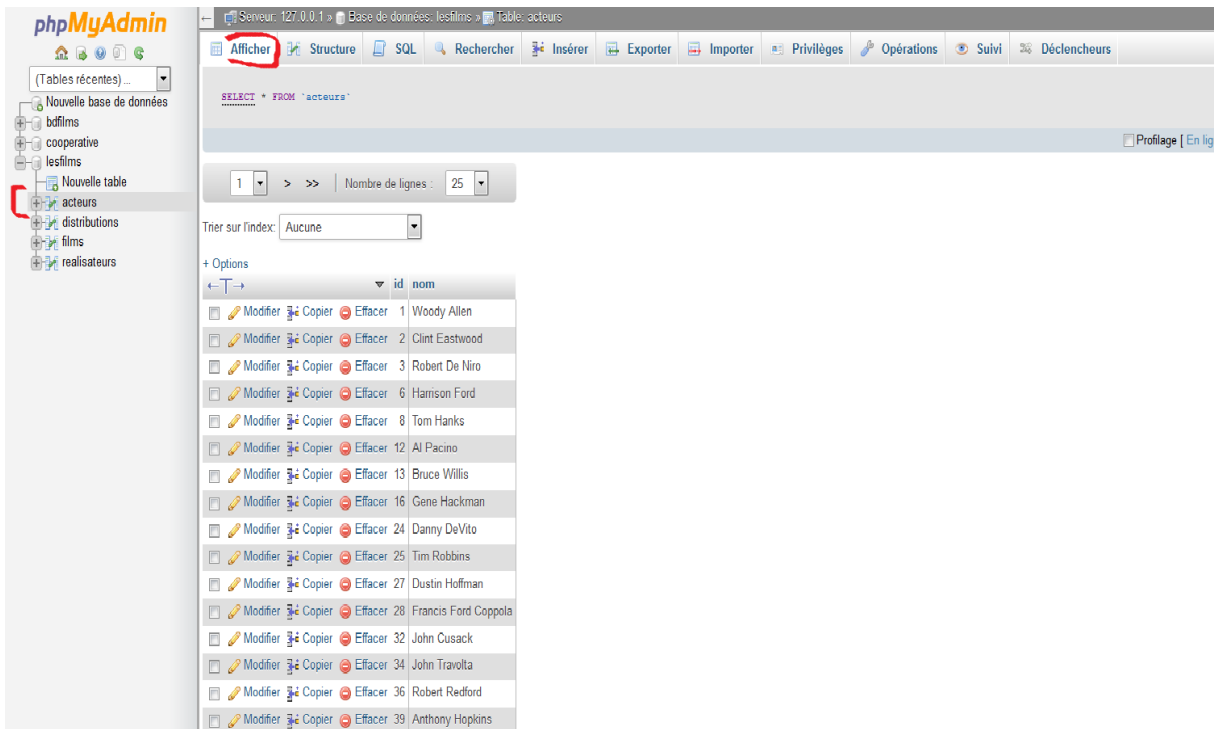
8. Cliquer sur le nom de la base qui vient d'être créée (colonne de gauche) puis cliquer sur l'onglet **Importer** et choisir **Choisir un fichier** pour aller sélectionner sur le disque dur ou sur une clé le fichier de sauvegarde de la base (.sql). Cliquer sur **exécuter**. Si la requête est réussie, les diverses tables créées doivent apparaître dans la colonne de gauche



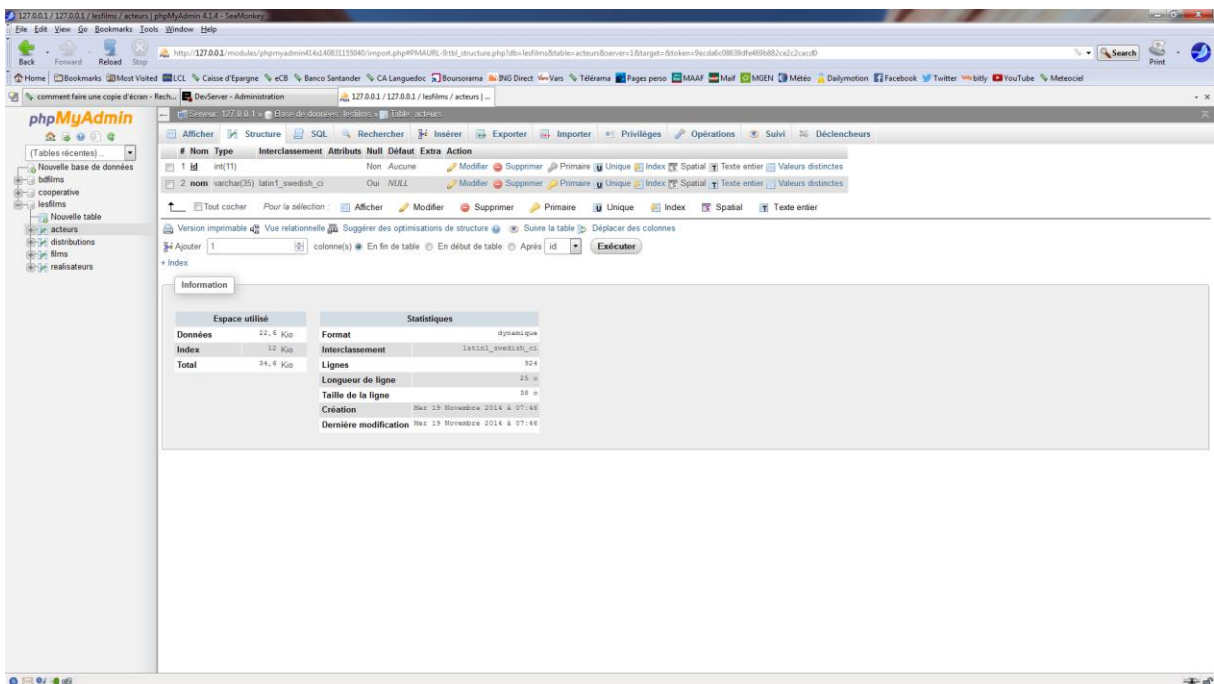
9. La zone d'entrée des requêtes sql est dans l'onglet sql



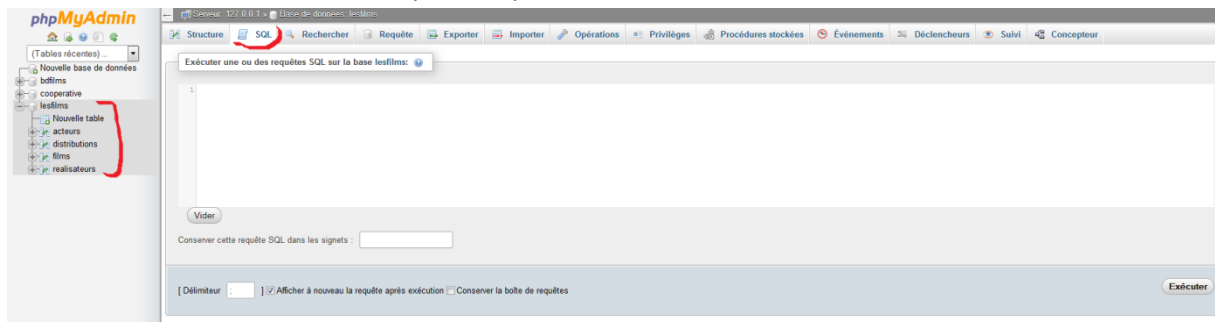
10. La zone **Afficher** affiche le contenu de la table sélectionné à gauche



## 11. La zone **Structure** affiche la métabase (description des attributs pour chaque relation)



## 12. La zone **SQL** sert à l'entrée des requêtes sql



### 13. La zone **Requête** est une zone plus visuelle pour formuler les requêtes sql.

The screenshot shows the phpMyAdmin interface. On the left is a sidebar with a tree view of the database structure. The top navigation bar has several tabs: 'Structure', 'SQL', 'Recherche', 'Requête' (highlighted with a red circle), 'Exporter', 'Importer', 'Opérations', 'Privileges', 'Procédures stockées', 'Evénements', 'Déclencheurs', 'Suivi', and 'Concepteur'. Below the navigation bar, there's a section titled 'Passer au mode visuel' (Switch to visual mode) with a red circle around it. This section contains several rows of input fields for defining a query: 'Colonne' (Column), 'Tri' (Sort), 'Afficher' (Display), 'Critère' (Criteria), and 'Modifier' (Modify). Each row has three input fields. Below these fields are buttons for 'Ajouter' (Add) and 'Effacer' (Remove) for each criterion. At the bottom of this section are buttons for 'Ajouter/effacer des lignes' (Add/remove lines), 'Ajouter/effacer des colonnes' (Add/remove columns), and 'Mise-à-jour de la requête' (Update query). Below this is a section titled 'Utiliser les tables' (Use tables) with a list of tables: 'acteurs', 'distributions', 'films', and 'realisateurs'. To the right of this list is a large text area for the SQL query, with the text 'FROM "acteurs"' visible. At the bottom right of the query area is a button 'Exécuter la requête' (Execute query).