

MODALITÉS D'UTILISATION POUR LARAVEL :

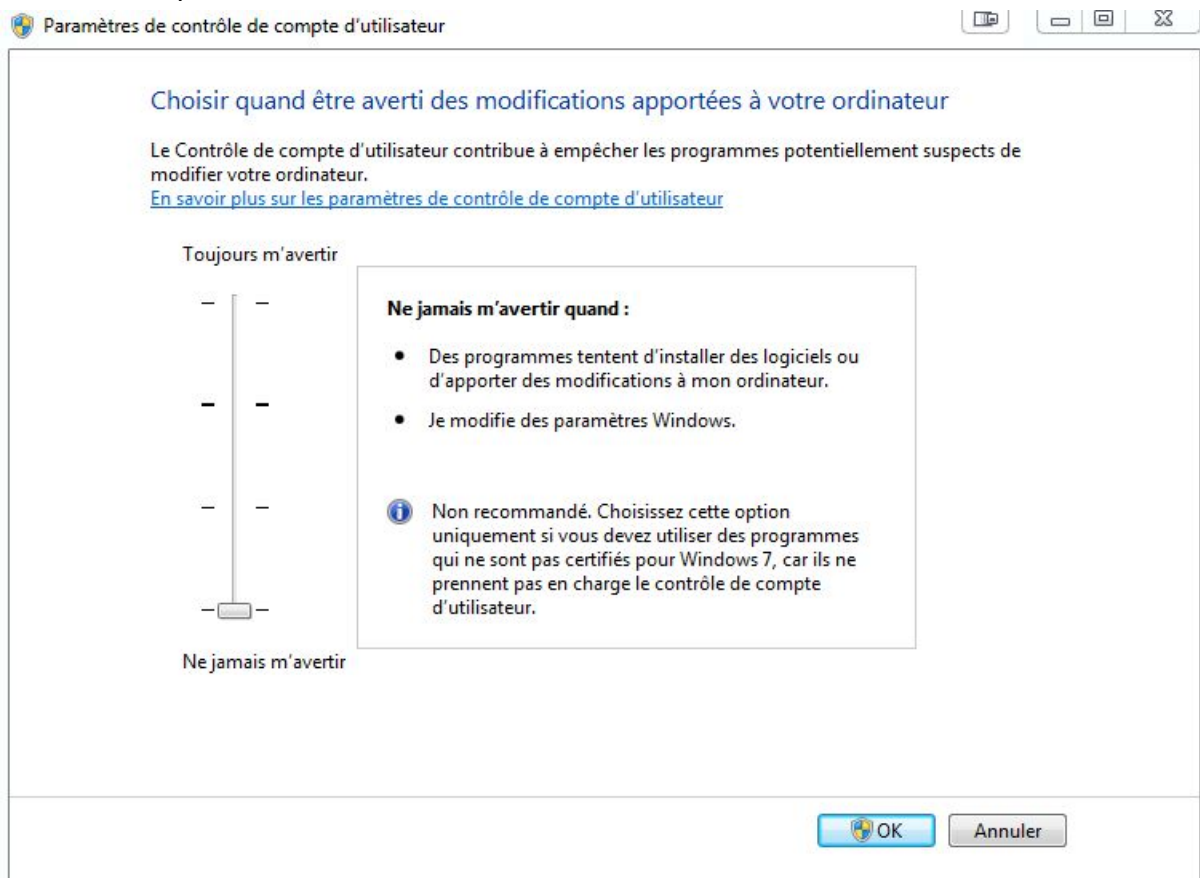
Les différents outils

- XAMPP INSTALLER

<https://www.apachefriends.org/fr/index.html>

telecharger et installer

mettre les avertissements dans le contrôle de compte d'utilisateur au minimum pour run XAMPP sans problèmes



- VISUAL STUDIO

telecharger visual studio code

<https://code.visualstudio.com/>

- GIT

télécharger Git pour utiliser Bash dans visual studio code

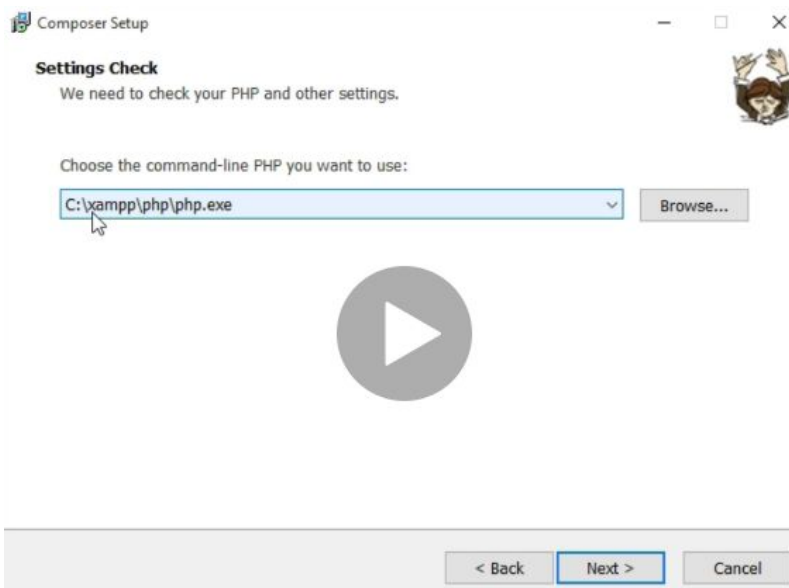
<https://git-scm.com/downloads>

(sélectionner Use visual studio as Git's default editor lors de l'installation)

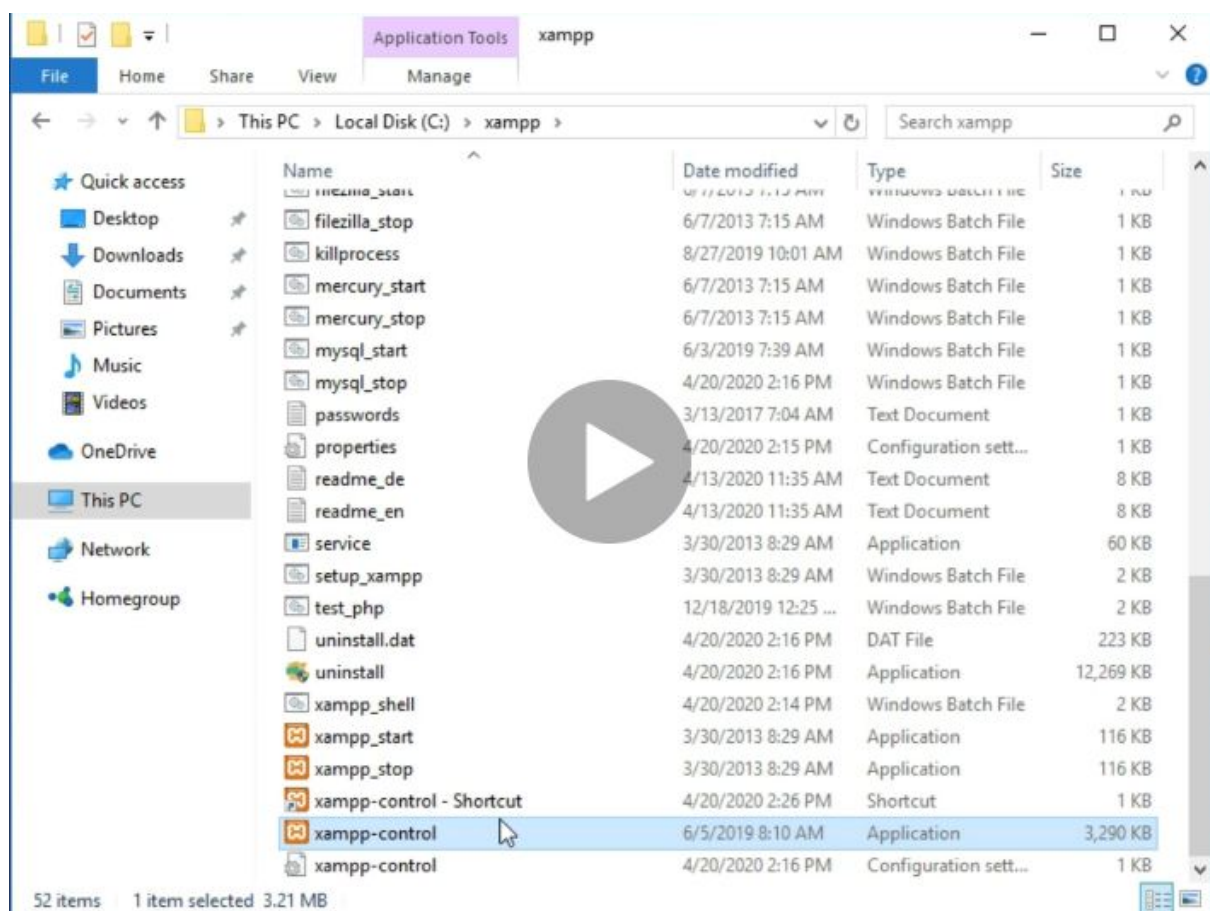
- COMPOSER

telecharger composer pour windows

<https://getcomposer.org/>



Lors de l'installation, il faut sélectionner la dernière version .exe de PHP que l'on vient d'installer avec XAMPP.



Récupérer un raccourci de xampp control et le mettre sur le bureau

```
Alex@Alex-PC MINGW64 ~
$ php -v
PHP 7.4.11 (cli) (built: Sep 29 2020 13:18:06) ( ZTS Visual C++ 2017 x64 )
Copyright (c) The PHP Group
Zend Engine v3.4.0, Copyright (c) Zend Technologies
```

On vérifie que la version de PHP s'est correctement mise à jour.

Dans visual studio, on peut maintenant sélectionner Git Bash comme éditeur de console dans le terminal.

Pour MYSQL :

```
Command Prompt - C:\xampp\mysql\bin\mysql -uroot -p
Microsoft Windows [Version 10.0.10240]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\maxpro>C:\xampp\mysql\bin\mysql -uroot -p
Enter password:
Welcome to the MariaDB monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MariaDB connection id is 22
Server version: 10.4.11-MariaDB mariadb.org binary distribution

Copyright (c) 2000, 2018, Oracle, MariaDB Corporation Ab and others.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

MariaDB [(none)]> show databases;
+-----+
| Database |
+-----+
| information_schema |
| mysql |
| performance_schema |
| phpmyadmin |
| test |
+-----+
```

On doit annoncer le chemin pour l'exécutable mysql présent dans le dossier XAMPP téléchargé au préalable. et ajouter -u root -p pour dire que le nom d'utilisateur est root et le password nous est demandé ensuite (password vide normalement il faut appuyer sur Entrer)

<https://nodejs.org/en/>

Télécharger Node pour utiliser npm

```
Alex@Alex-PC MINGW64 ~
$ node -v
v12.19.0

Alex@Alex-PC MINGW64 ~
$ npm -v
6.14.8
```

Ouvrir le projet de Veille dans Visual Studio, aller dans le terminal et effectuer la commande php artisan serve, le projet devrait être maintenant accessible en Local Host avec un lien cliquable depuis Visual Studio.