

Installation

Pré-requis

L'utilisation de Symfony nécessite l'installation préalable de composer et PHP 7.1 minimum, ou un serveur local (Wampserver ou Laragon, préférez tout de même Wampserver pour la gestion des mails avec [mailhog](#)).

Si ce n'est pas déjà fait, commencez par installer Visual Studio Code.

Vous pouvez également utiliser IntelliJ ou PHPStorm de JetBrains. Certes ces IDE sont payant mais vous avez la possibilité d'obtenir une licence open source si vous disposez d'un repo github ouvert (non privé), alimenter régulièrement. Toutes les informations [ici](#).

Une version d'évaluation d'un mois est à votre disposition également.

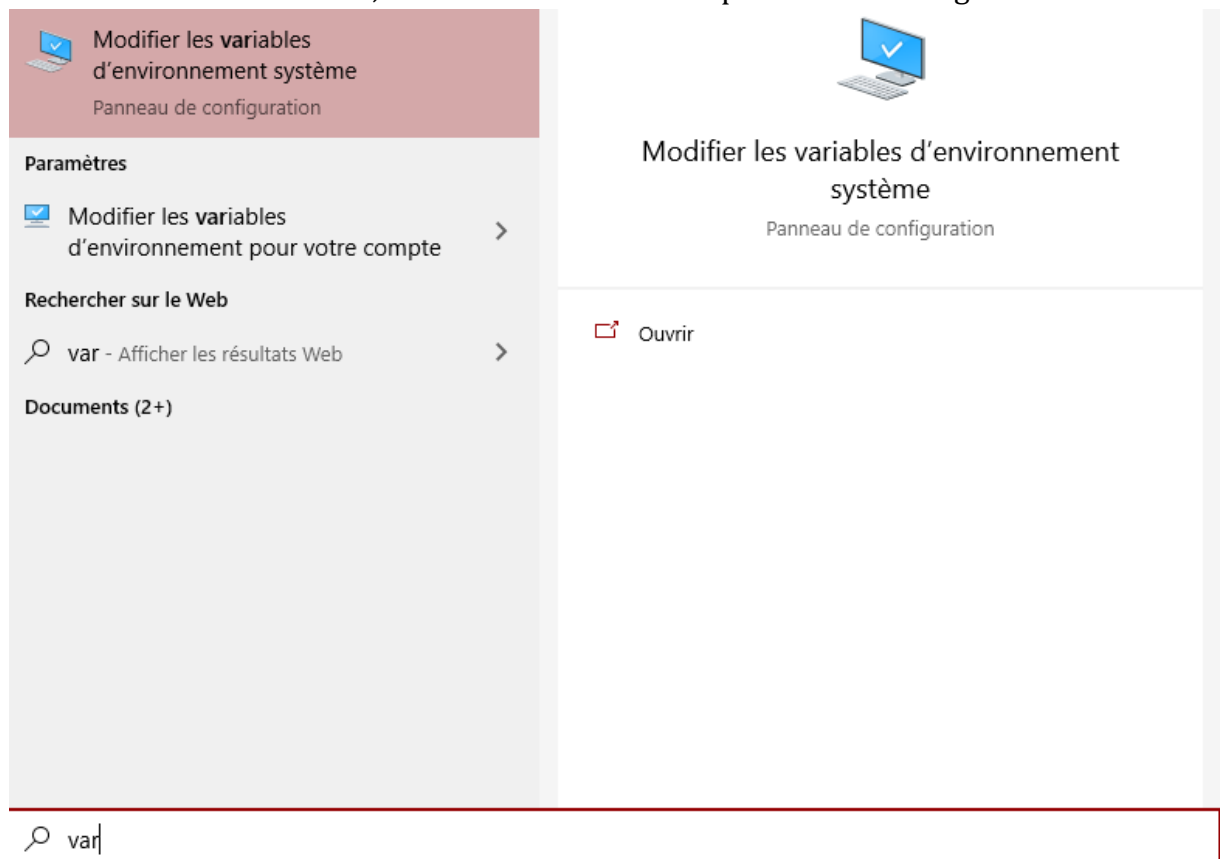
Installation de PHP 7.2

Pour installer PHP, suivez ce [lien](#).

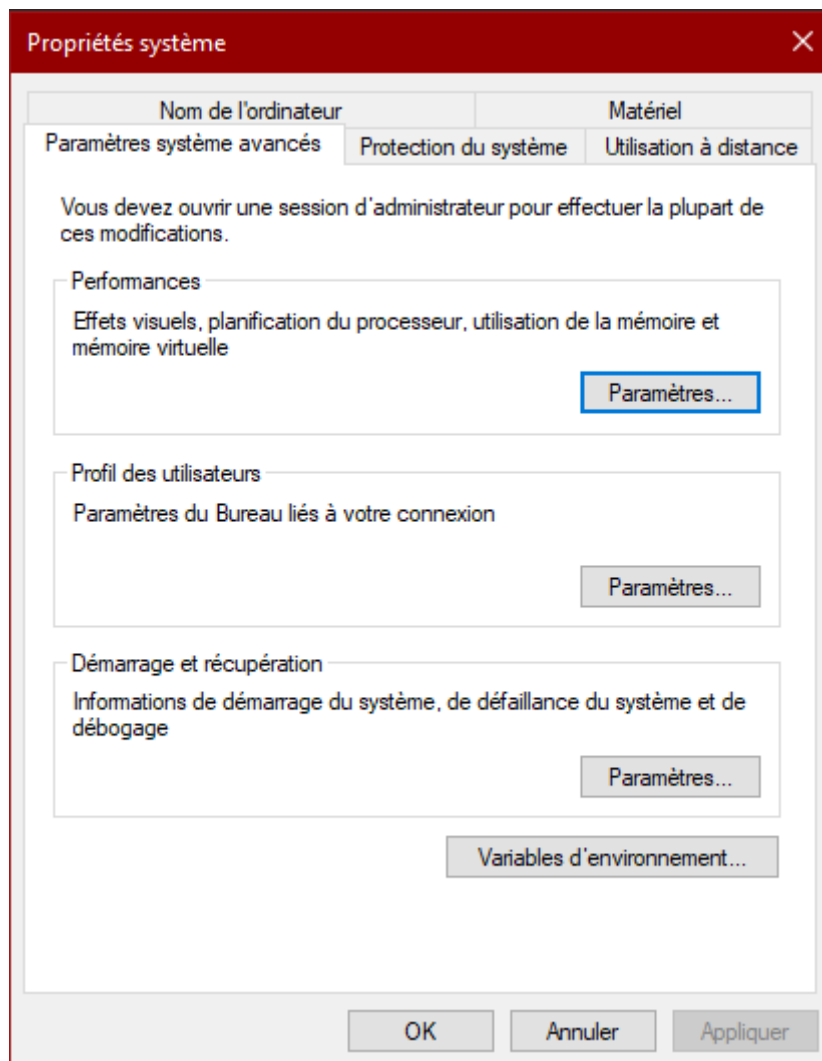
Créez ensuite un dossier C:\php et dézippez le fichier téléchargé (php-7.x.zip) à l'intérieur.

Ajouter le chemin c : \php dans la variable d'environnement PATH de votre machine :

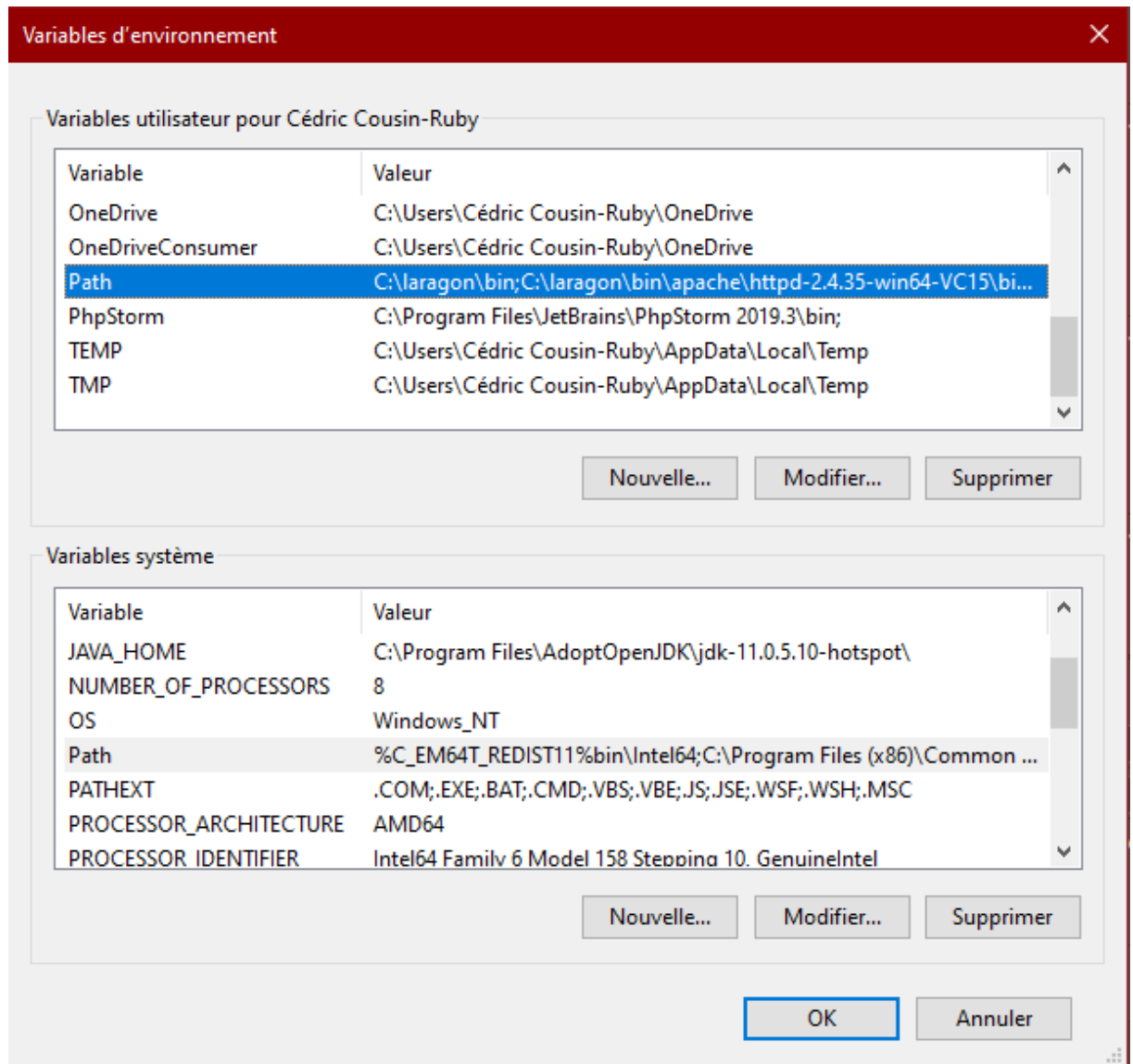
- Commencer par chercher "Modifier les variables d'environnement système" soit dans la barre de recherche, soit directement dans le panneau de configuration



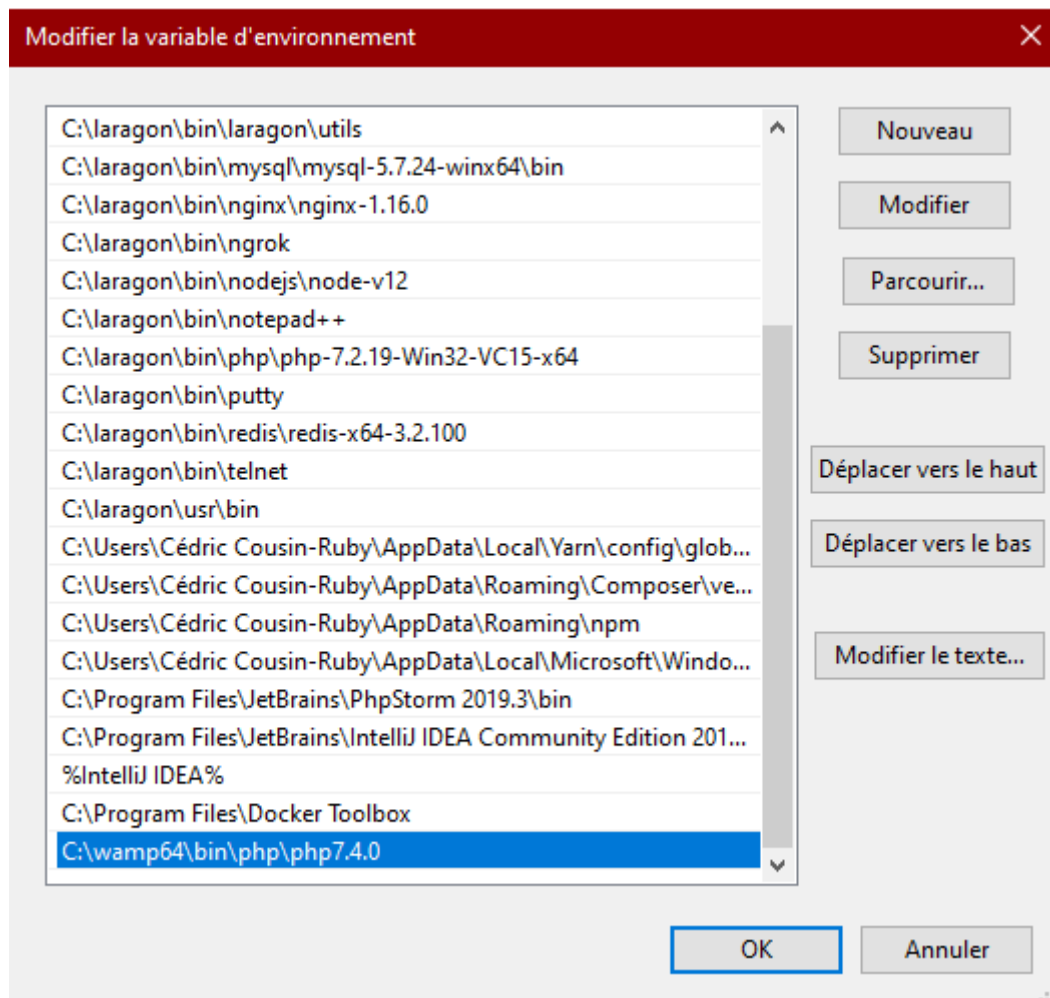
- Cliquez ensuite sur "Variable d'environnement"



- Sélectionnez "Path" dans la section "Variables utilisateur" et cliquez sur "Modifier"



- Cliquez sur "Nouveau" et Saisissez le chemin vers PHP



Cette étape n'est pas nécessaire si vous décidez d'utiliser Wampserver ou Laragon.

Installation de Wampserver

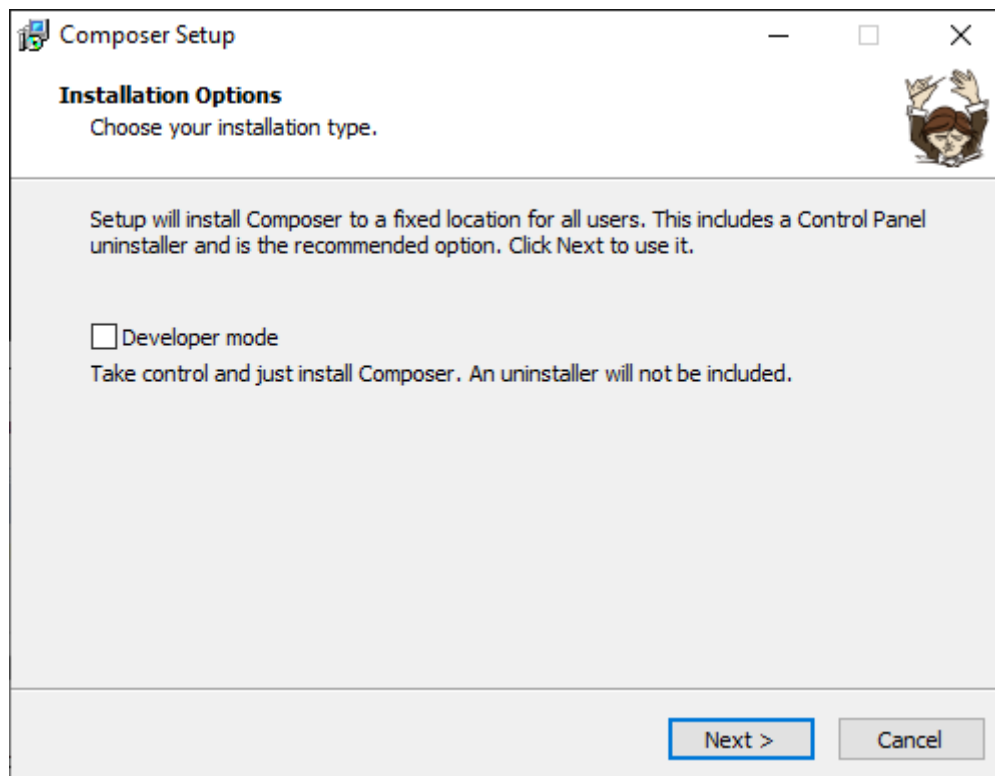
Si vous décidez d'utiliser un serveur local plutôt que le serveur de symfony, vous pouvez suivre cette [ressource](#) pour installer Wampserver.

Installation de composer

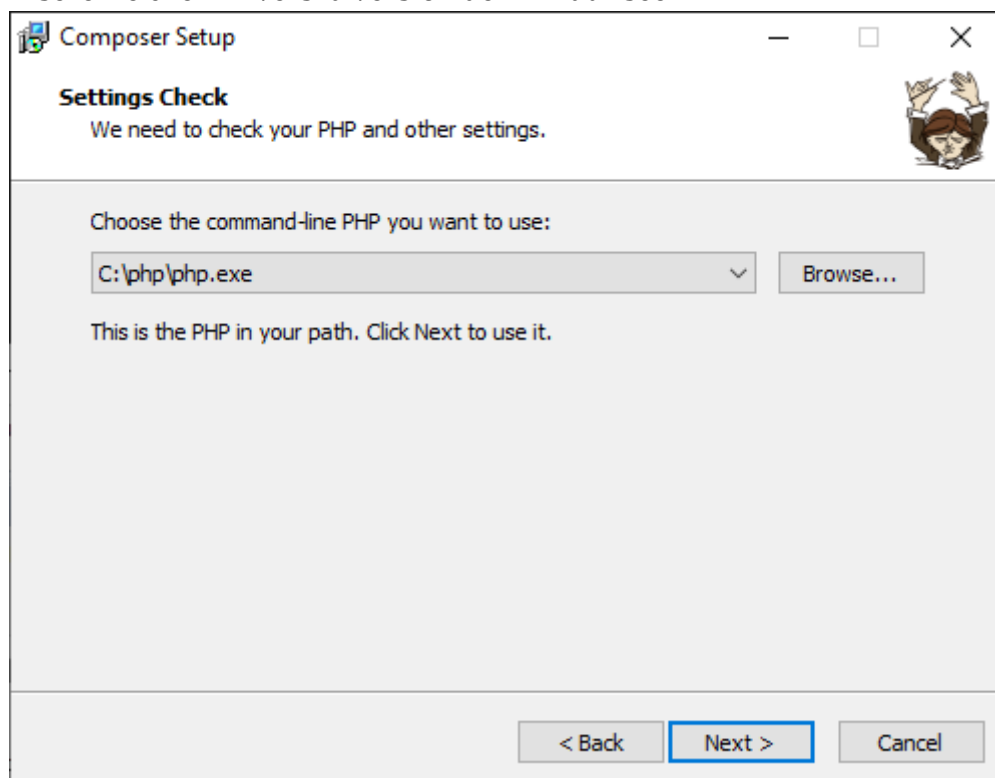
Pour installer Composer, rendez-vous directement sur le [site](#) et télécharger [composer-setup.exe](#).

Exécutez-le, suivez l'assistant d'installation et laissez-vous guider jusqu'à la fin :

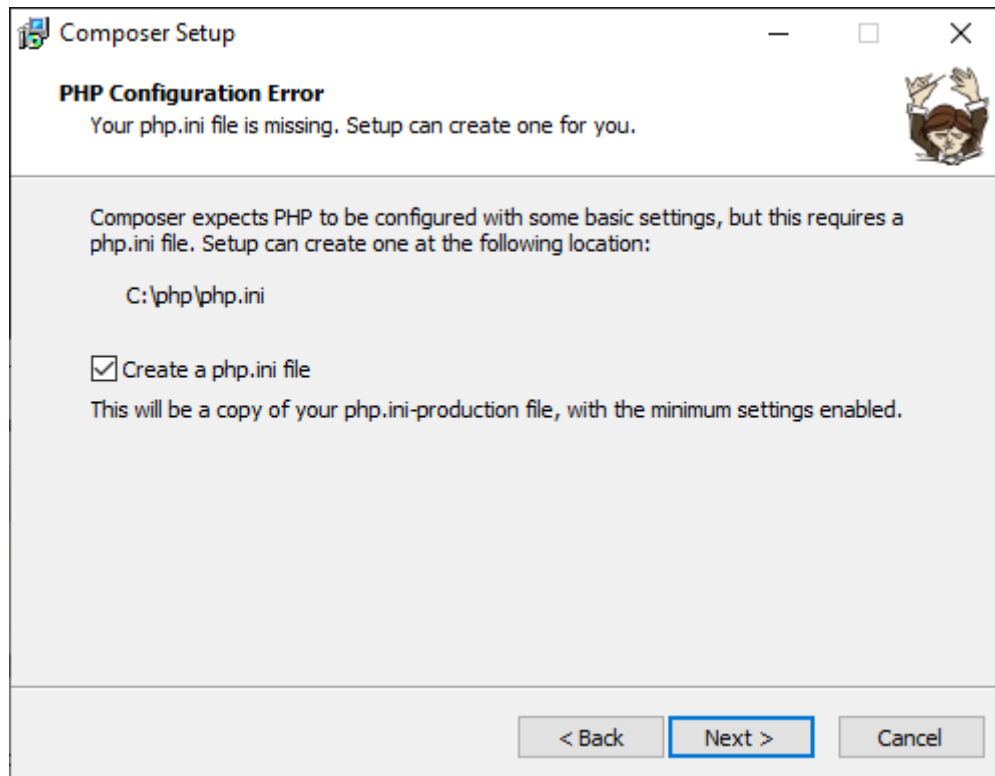
- Ne pas cocher "Developer mode"



- Insérer le chemin vers la version de PHP utilisée



- Cocher "Create a php.ini file"



Si lors de l'exécution du projet une erreur se produit (du type `php_pdo_mysql` manquant), ouvrez le fichier `c:\php\php.ini`, et dé-commentez les lignes

`extension=php_pdo_mysql.dll`

et `extension=curl`