

# Instructions d'installation

Si vous utilisez les machines du M5, PHP et composer sont déjà installés. Vous pouvez directement aller à l'étape 3.

## PHP (8.2)

→ Sous windows, téléchargez le source

<https://windows.php.net/download#php-8.2>, le désarchiver et l'ajouter au PATH.

**VS16 x64 Thread Safe (2023-Oct-24 21:57:24)**

▪ [Zip](#) [30.39MB]

sha256: db26ec72d352e7fe7f9b542a1e70d868eec18332093bca21eb74c2824b3d418f

→ Sous MacOS, PHP est en principe déjà embarqué. Vérifier la version utilisée dans un terminal (`php --version`)

→ Sous Linux, vous pouvez installer PHP en utilisant le gestionnaire de paquets (à vérifier sur les pc de la fac sinon télécharger l'archive <https://www.php.net/distributions/php-8.2.12.tar.gz>) :

```
sudo apt install php
```

## Composer

→ Sous windows, télécharger le fichier

<https://getcomposer.org/Composer-Setup.exe> et l'exécuter pour démarrer l'installation.

→ Sous MacOS et Linux, saisir les différentes commandes dans un terminal :

```
php -r "copy('https://getcomposer.org/installer',  
'composer-setup.php');"
```

```
php composer-setup.php
php -r "unlink('composer-setup.php');"
sudo mv composer.phar /usr/local/bin/composer
```

## Symfony CLI

Faire uniquement l'étape 1 de la documentation :

<https://symfony.com/download>. N'oubliez pas de l'ajouter dans le PATH.

## IDE

Nous utiliserons VS Code durant la séance. Nous vous recommandons d'installer quelques extensions :

- PHP Intelephense
- PHP Extension Pack
- PHP Namespace resolver
- Composer
- Twig language 2