

Configuration et Installation de PHPStorm

## 1. Téléchargement de PHPStorm:

### 1.1. Création de Compte JetBrains

A fin de pouvoir télécharger l'IDE il faut créer un compte **student** avec votre adresse mail d'Esprit via cet URL : <https://www.jetbrains.com/shop/eform/students>

### JetBrains Products for Learning

The screenshot shows a web form titled 'Apply with:' with three tabs: 'UNIVERSITY EMAIL ADDRESS' (selected), 'ISIC/ITIC MEMBERSHIP', and 'OFFICIAL DOCUMENT'. Below the tabs, the 'Status:' section has two radio buttons: 'I'm a student' (unselected) and 'I'm a teacher' (selected). The 'Name:' section has two input fields for 'First name' and 'Last name'. Below these fields is a note: 'Our software will be registered to your real name.' The 'Email address:' section has a single input field. Below the email field is a note: 'Your valid university email address, e.g. john.smith@mit.edu. We'll send you further instructions.' At the bottom is a blue button labeled 'APPLY FOR FREE PRODUCTS'.

**Figure 1** : Création de Compte JetBrains

### 1.2. Téléchargement de l'IDE

Après avoir créé et confirmé votre compte JetBrains, il faut se connecter pour accéder aux différents produits offerts par JetBrains parmi eux PHPStorm.

RIM DOUSS

Transactions

## 1 License [Export licenses into .xls](#)

JetBrains Product Pack for Students
Download

License ID:  
215GP2ILD5

Licensed to: **RIM DOUSS**
[Download activation code](#) for offline usage

License restriction: For educational use only

Valid through: September 01, 2017

Following products included:

- IntelliJ IDEA Ultimate
- dotCover
- RubyMine
- ReSharper
- AppCode
- WebStorm
- ReSharper C++
- CLion
- DataGrip
- dotTrace
- PhpStorm
- dotMemory
- PyCharm

After downloading and installing the software, simply run it and follow the on-screen prompts to sign in with your JetBrains Account.

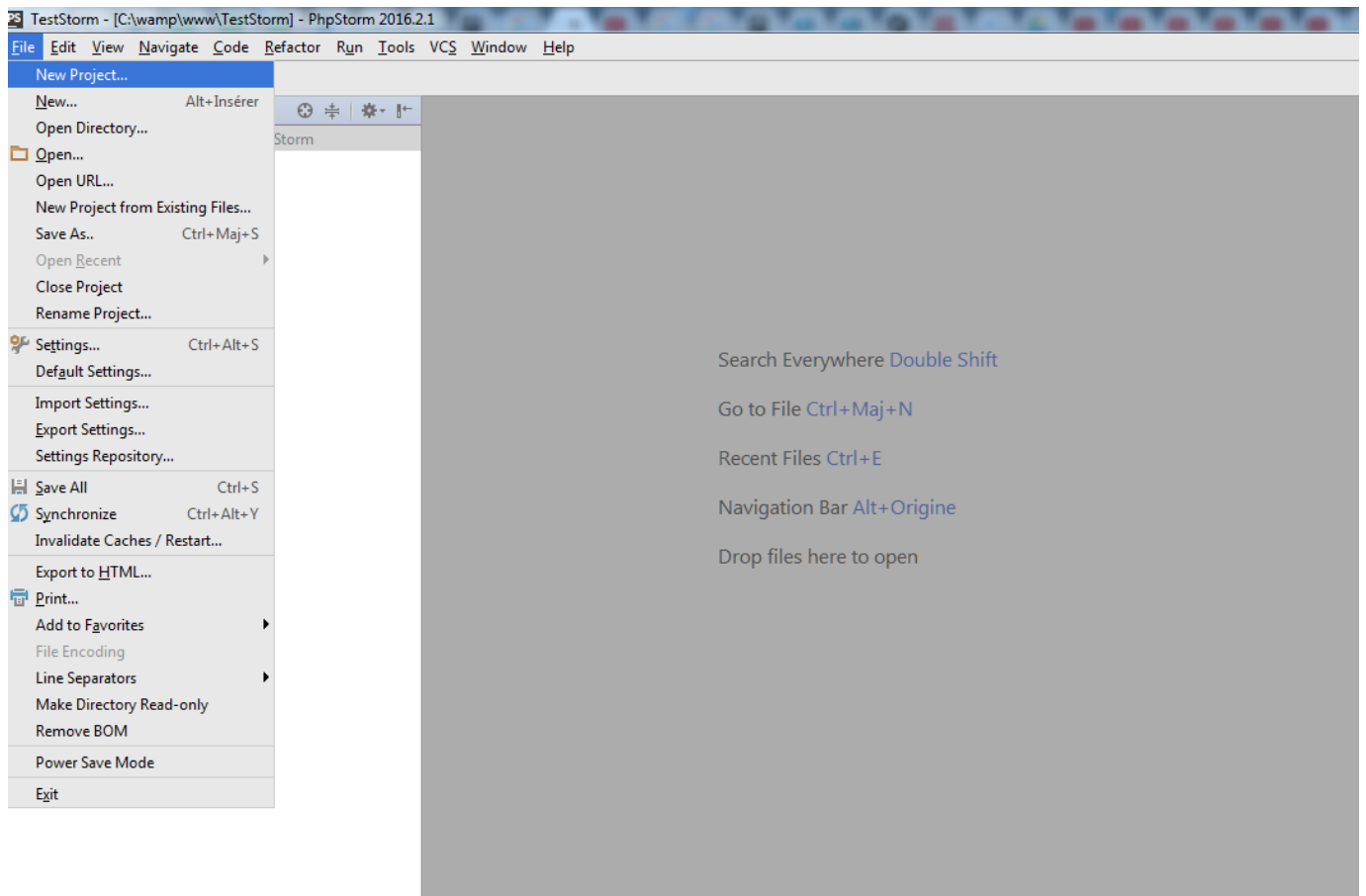
Can't find your license here? Link your past purchases to your JetBrains Account by [providing a license key or domain](#).

**Figure 2 : Le Pack Offert par JetBrains**

Télécharger ensuite l'IDE PhpStorm.

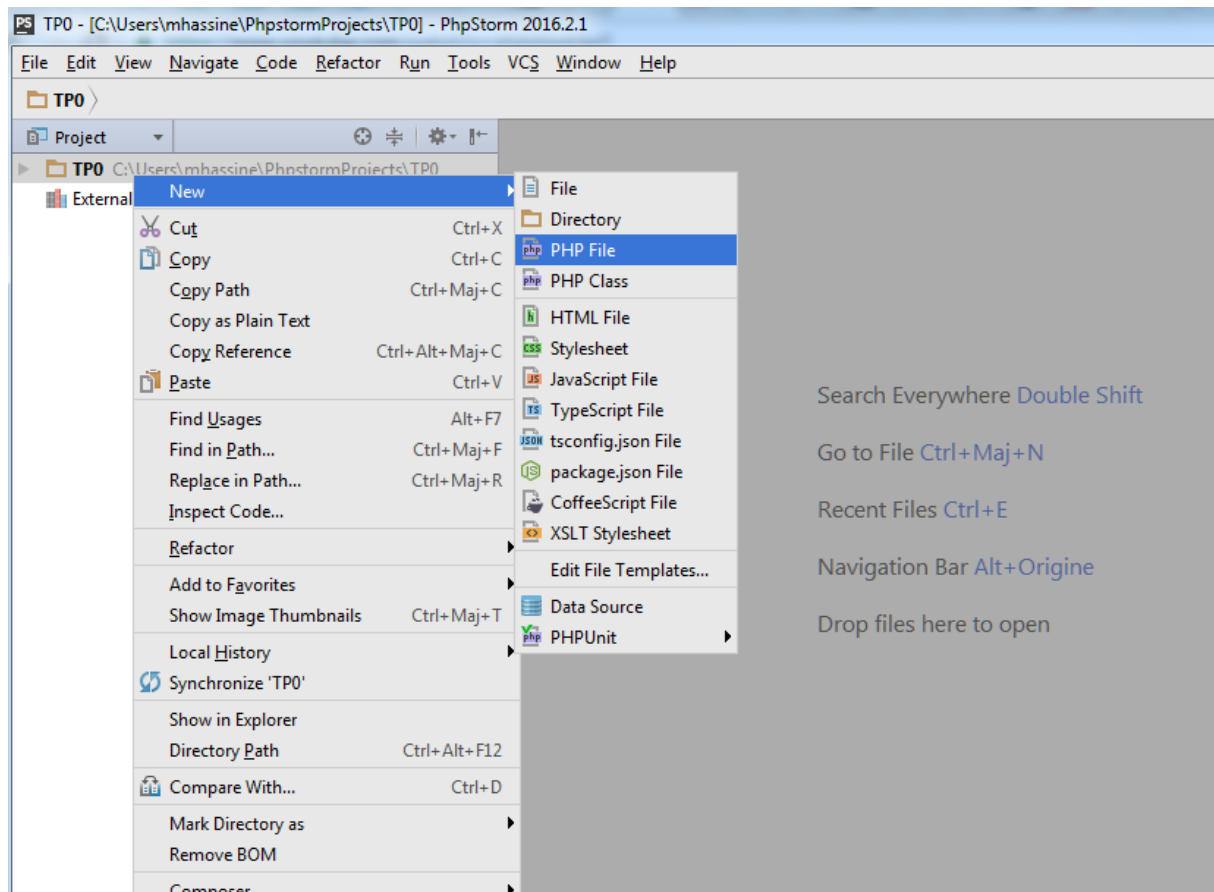
## 2. Configuration de PHP

Créer un nouveau projet via PhpStorm :



**Figure 3** : Création du nouveau projet

Créer un nouveau fichier PHP nommé « HelloWorld » comme le montre la figure 4:

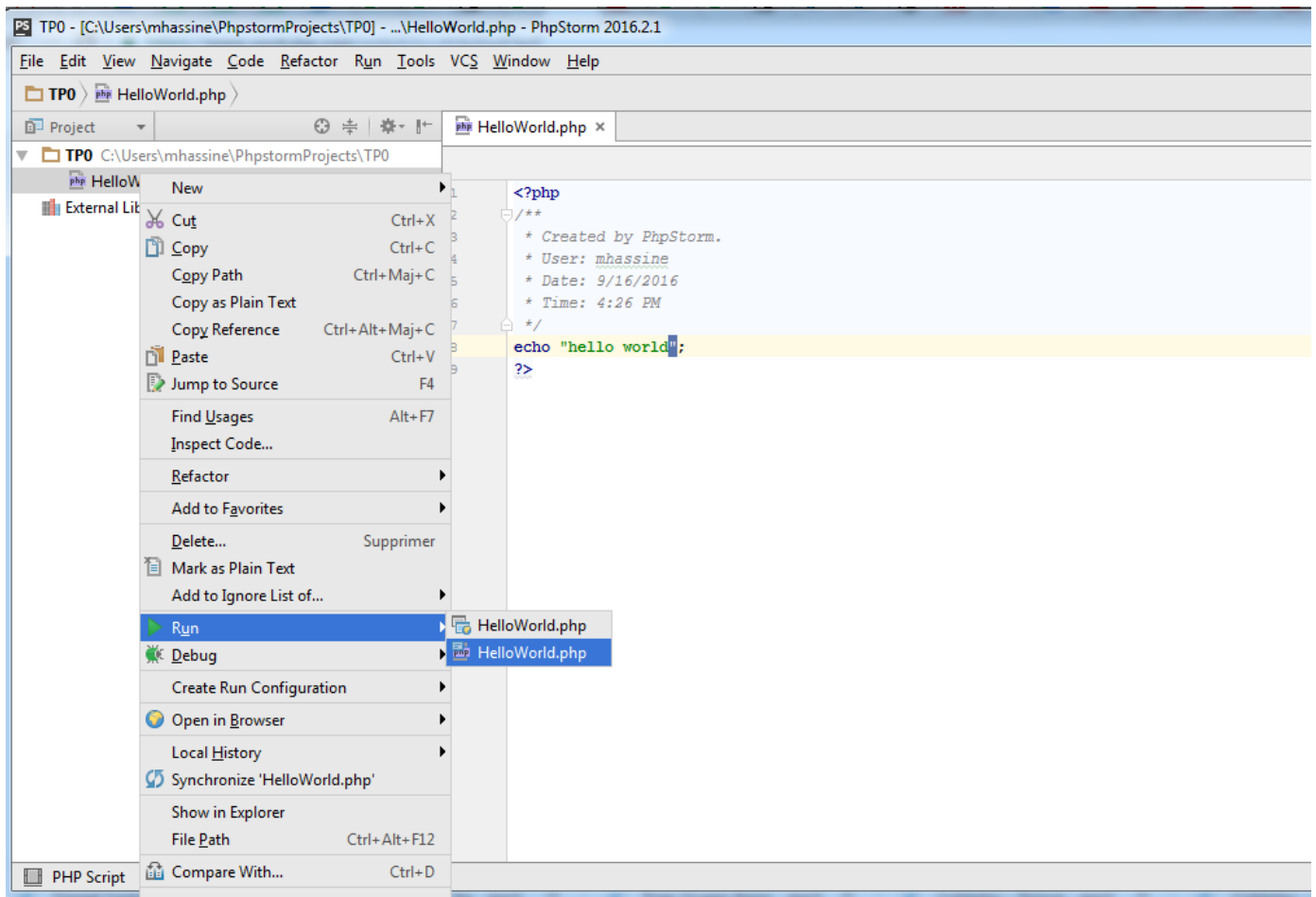


**Figure 4** : Création du fichier PHP

Saisir le code d’affichage du message « Hello World » en PHP :

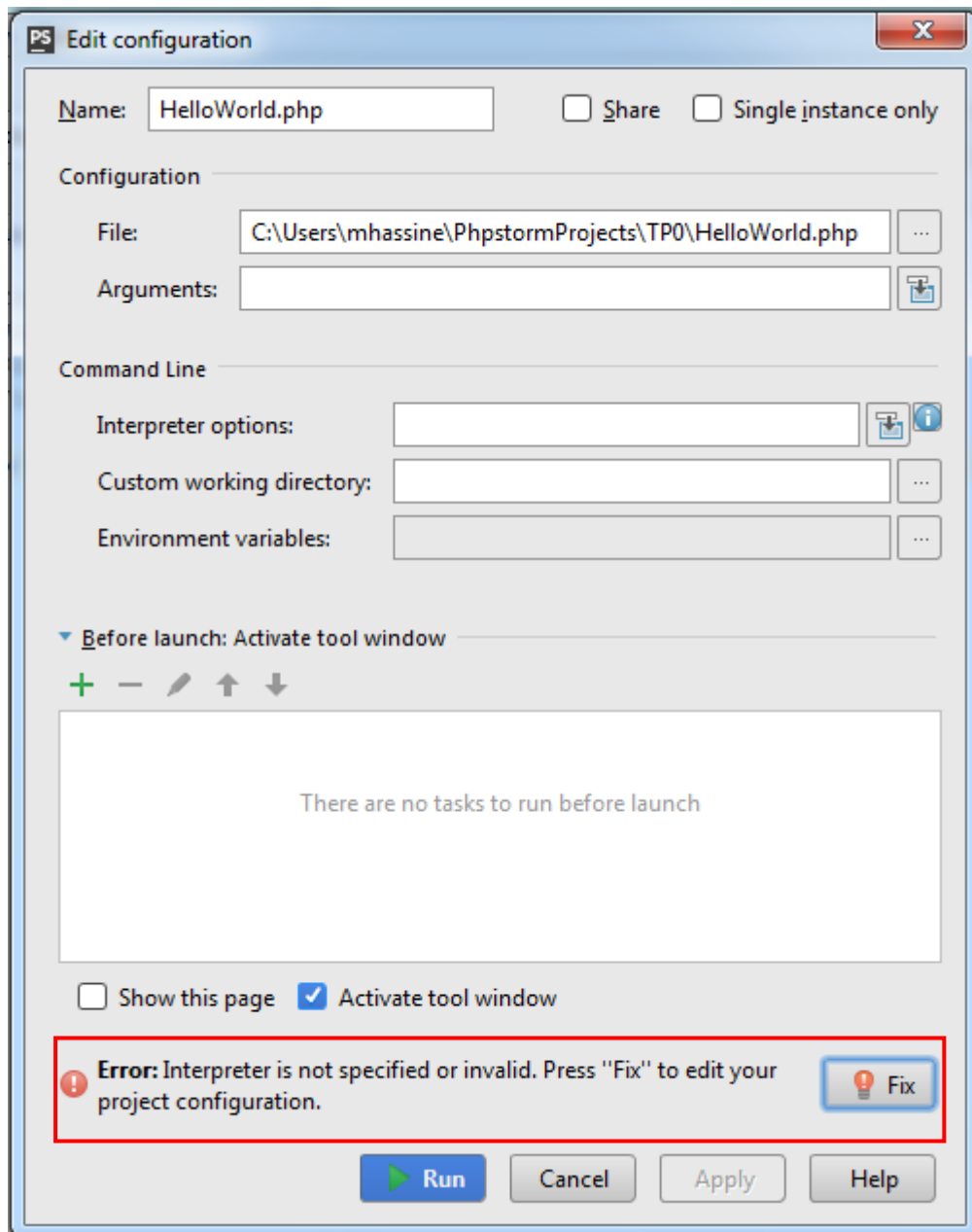
```
< ?php
    echo " Hello World ";
?>
```

Pour voir l’exécution du code il faut suivre la figure 5 :



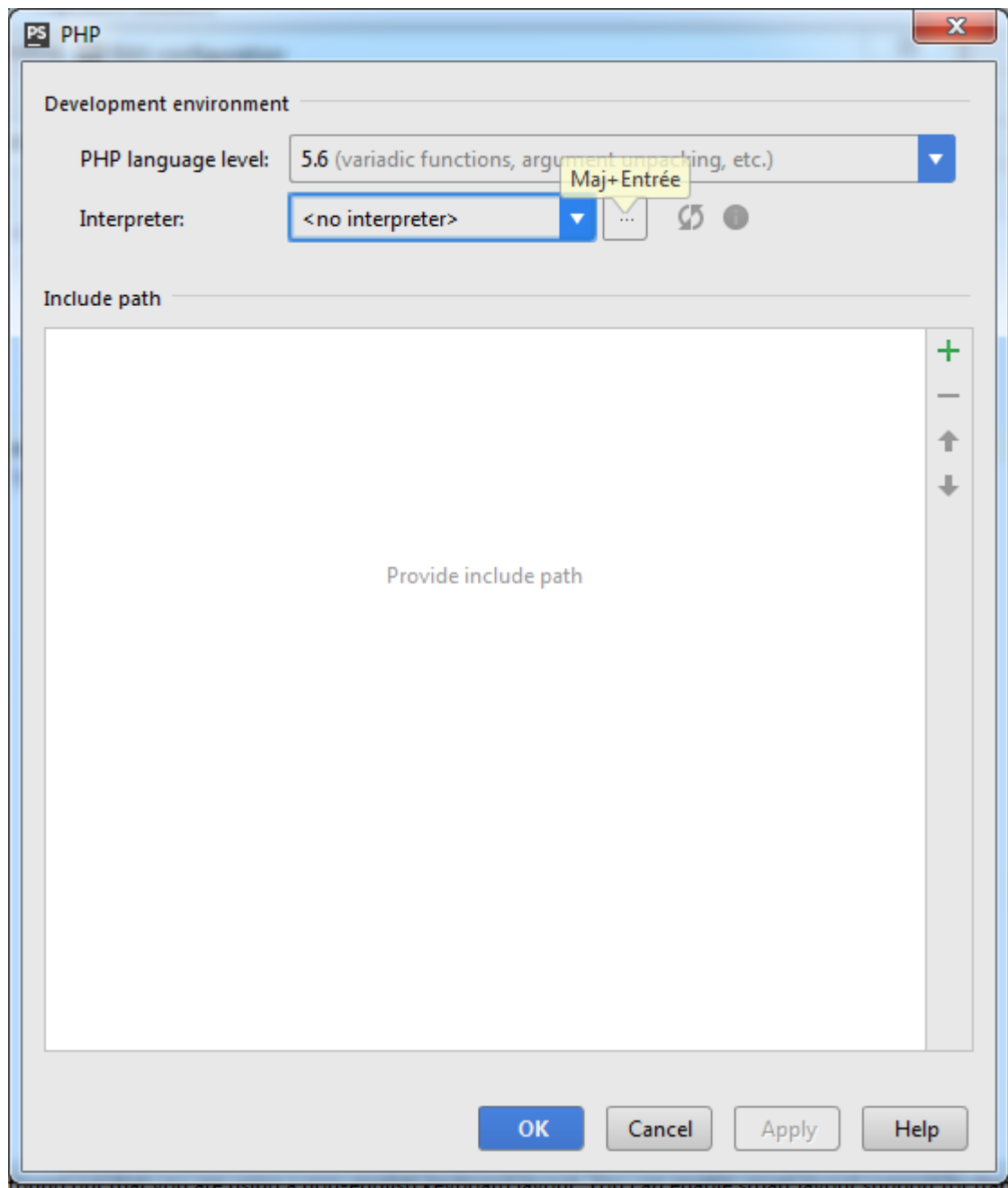
**Figure5 : Exécution du Code PHP**

Une erreur apparait dans la console donc à ce niveau il faut configurer la version de PHP utilisé (voir figure 6):

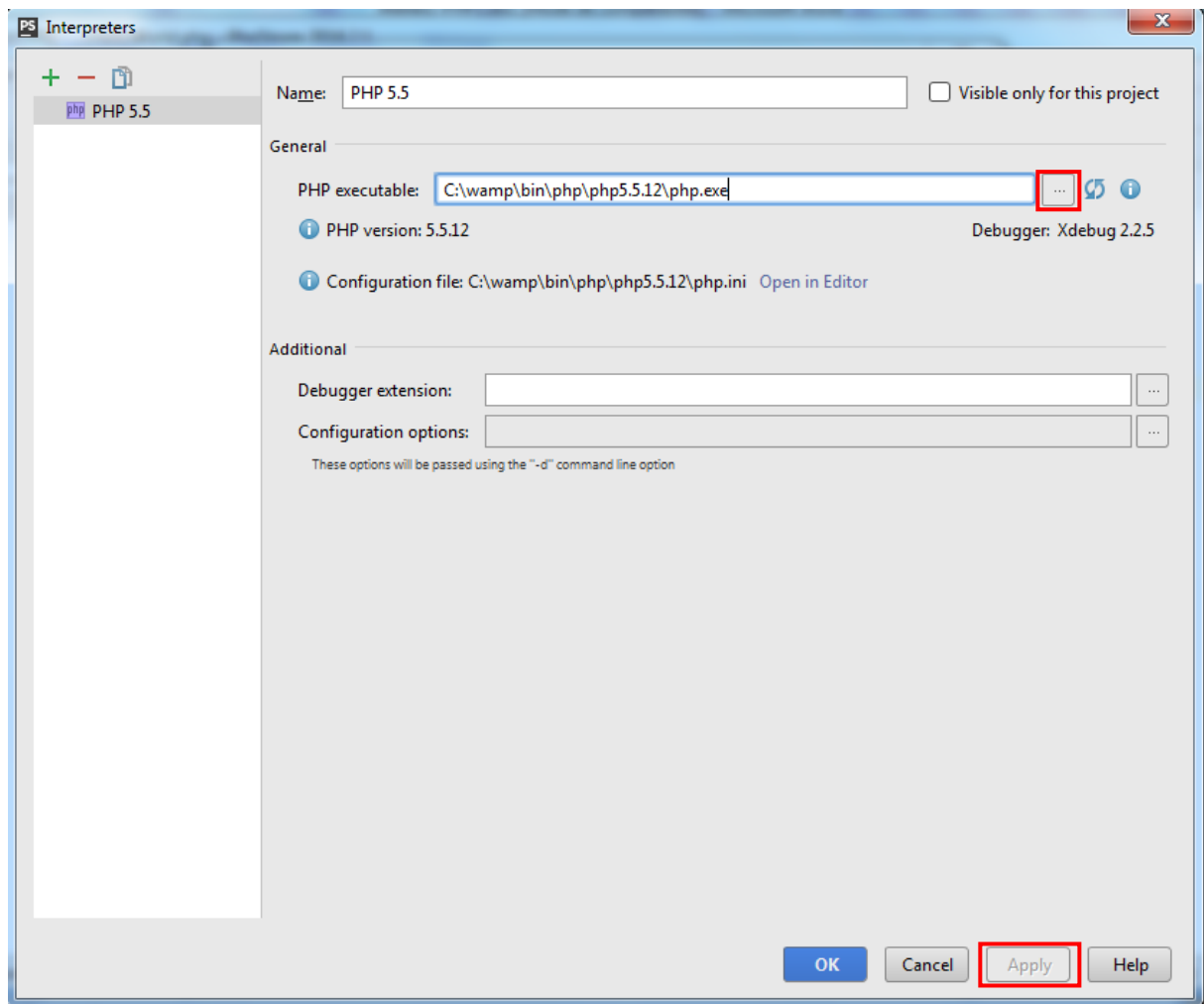


**Figure 6 :** Paramètres de configuration

Cliquer sur **Fix** pour mettre le chemin de la version de l'interpréteur PHP utilisé (figure 6) :



**Figure7:** Configuration de l'interpréteur



**Figure8:** Sélection du chemin de l'interpréteur

Cliquer ensuite sur **Apply** encore une fois, la configuration est finalisé et le message sera affiché.