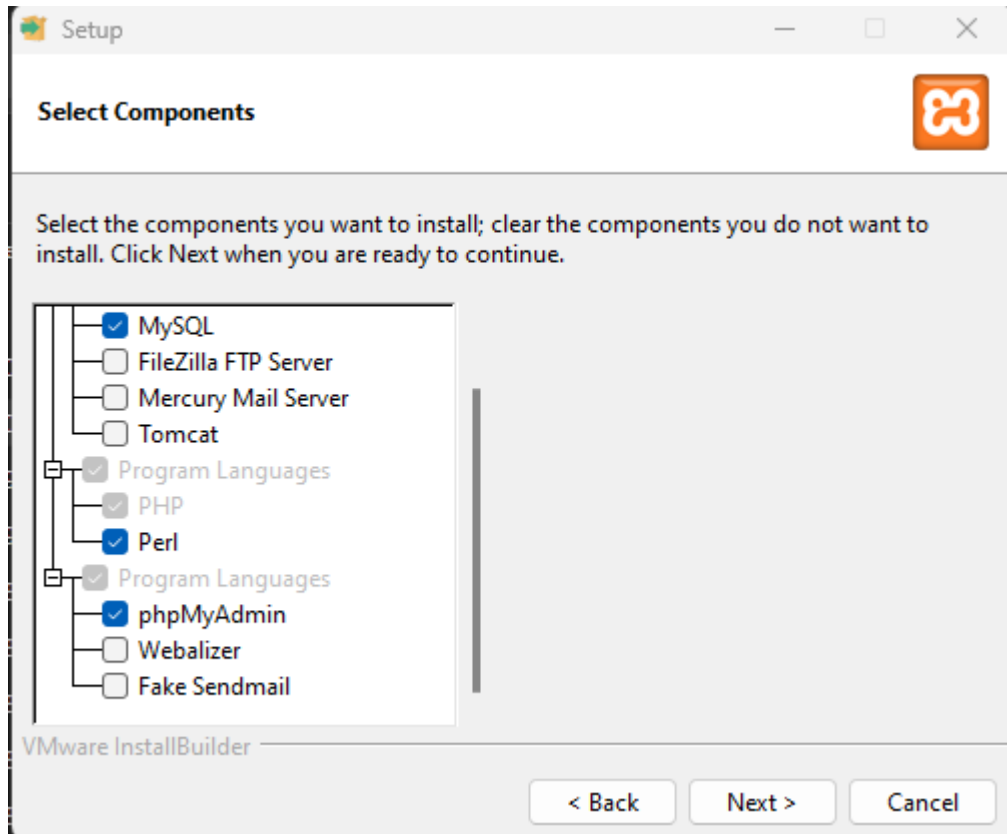


# Manual de Instalación XAMPP

Nos dirigimos a la web de oficial de XAMPP ([www.apachefriends.org/es/index.html](http://www.apachefriends.org/es/index.html))

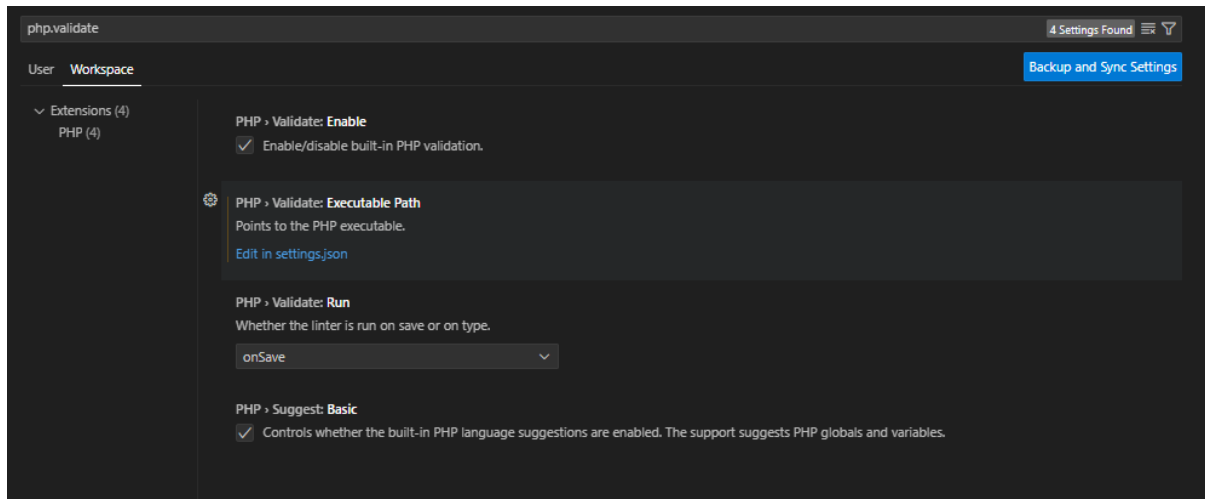
Lo único que hay q tener en cuenta en la instalación de XAMPP son los servicios que tenemos que instalar por ahora que son los servicios de MySQL y PHPMyAdmin



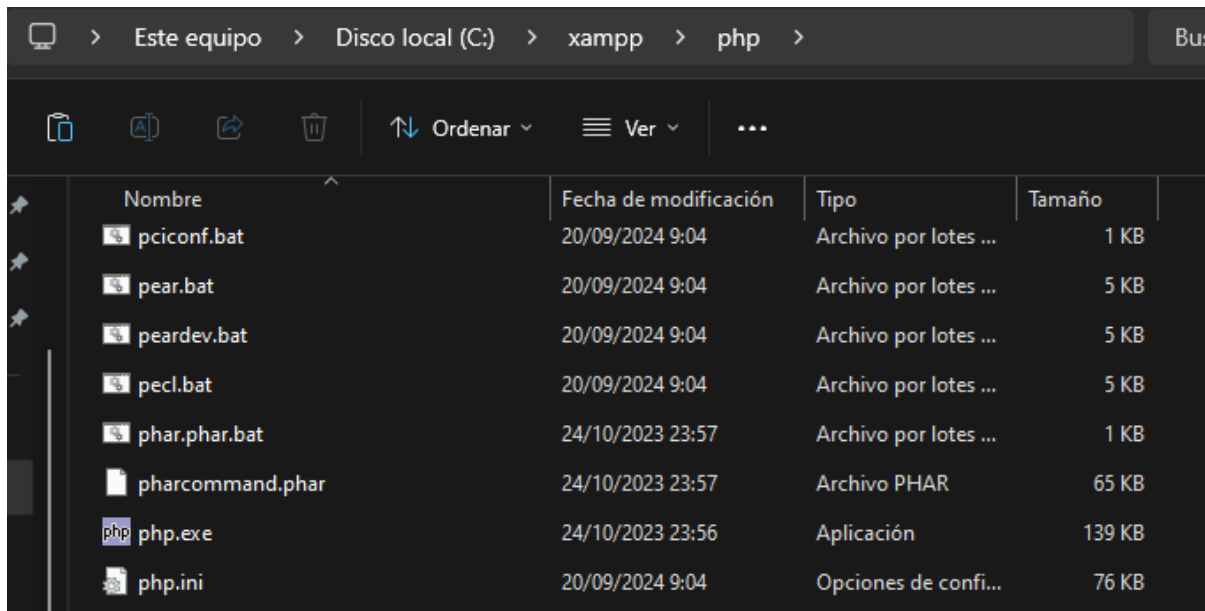
El resto es escoger donde quieres instalar XAMPP y que con que idioma quieres que se instale el XAMPP

# Manual de instalación de Extensiones VSC

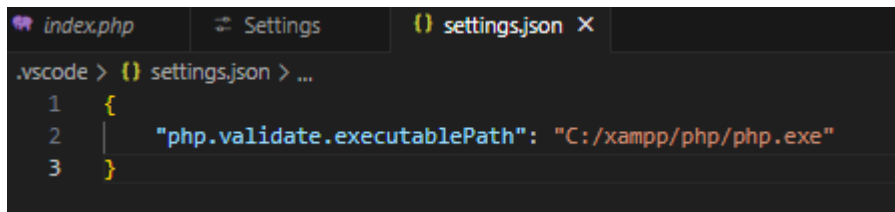
Para instalar las extensiones para PHP en el entorno de desarrollo VSC (Visual Studio Code). Para poder instalar las extensiones tendremos que modificar el archivo settings.json lo podemos encontrar en Settings y buscamos lo siguiente. php.validate



El archivo al principio estará vacío, pero antes de modificar nada buscamos donde hemos instalado el XAMPP el programa que ejecuta todo el código php que se encuentra en la carpeta php dentro de XAMPP:



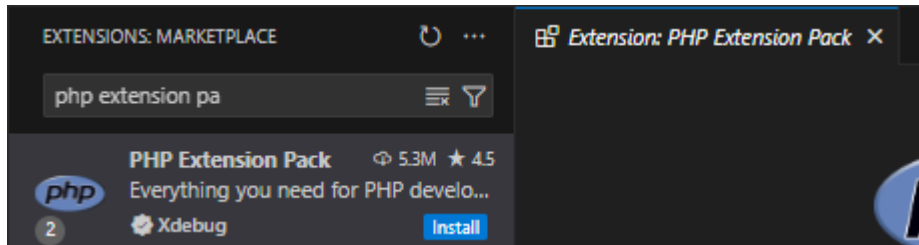
Ya sabiendo la ruta del programa hacemos las siguientes modificaciones al archivo settings.json:



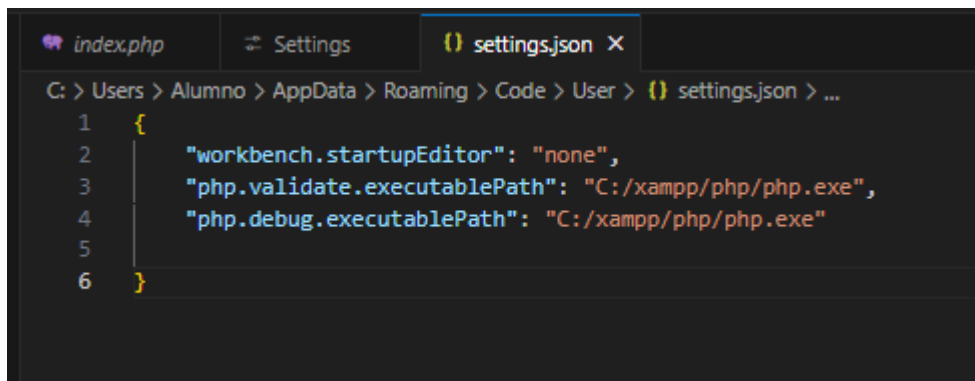
A screenshot of the Visual Studio Code editor showing the settings.json file. The file contains a single configuration entry for the PHP executable path. The tabs at the top are 'index.php', 'Settings', and 'settings.json'. The code is as follows:

```
.vscode > {} settings.json > ...  
1 {  
2   "php.validate.executablePath": "C:/xampp/php/php.exe"  
3 }
```

Ahora instalamos la siguiente instalación de la extensión en nuestro VSC:



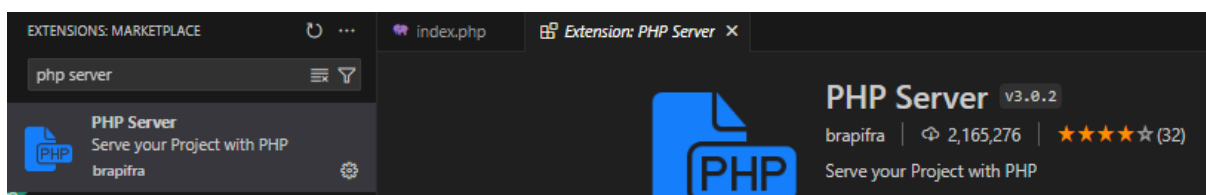
Hacemos las siguientes modificaciones al archivo settings para habilitar el debugger cuando ejecutemos código php:



A screenshot of the Visual Studio Code editor showing the settings.json file. The file path is shown as 'C: > Users > Alumno > AppData > Roaming > Code > User > settings.json'. The code is as follows:

```
C: > Users > Alumno > AppData > Roaming > Code > User > {} settings.json > ...  
1 {  
2   "workbench.startupEditor": "none",  
3   "php.validate.executablePath": "C:/xampp/php/php.exe",  
4   "php.debug.executablePath": "C:/xampp/php/php.exe"  
5 }  
6 }
```

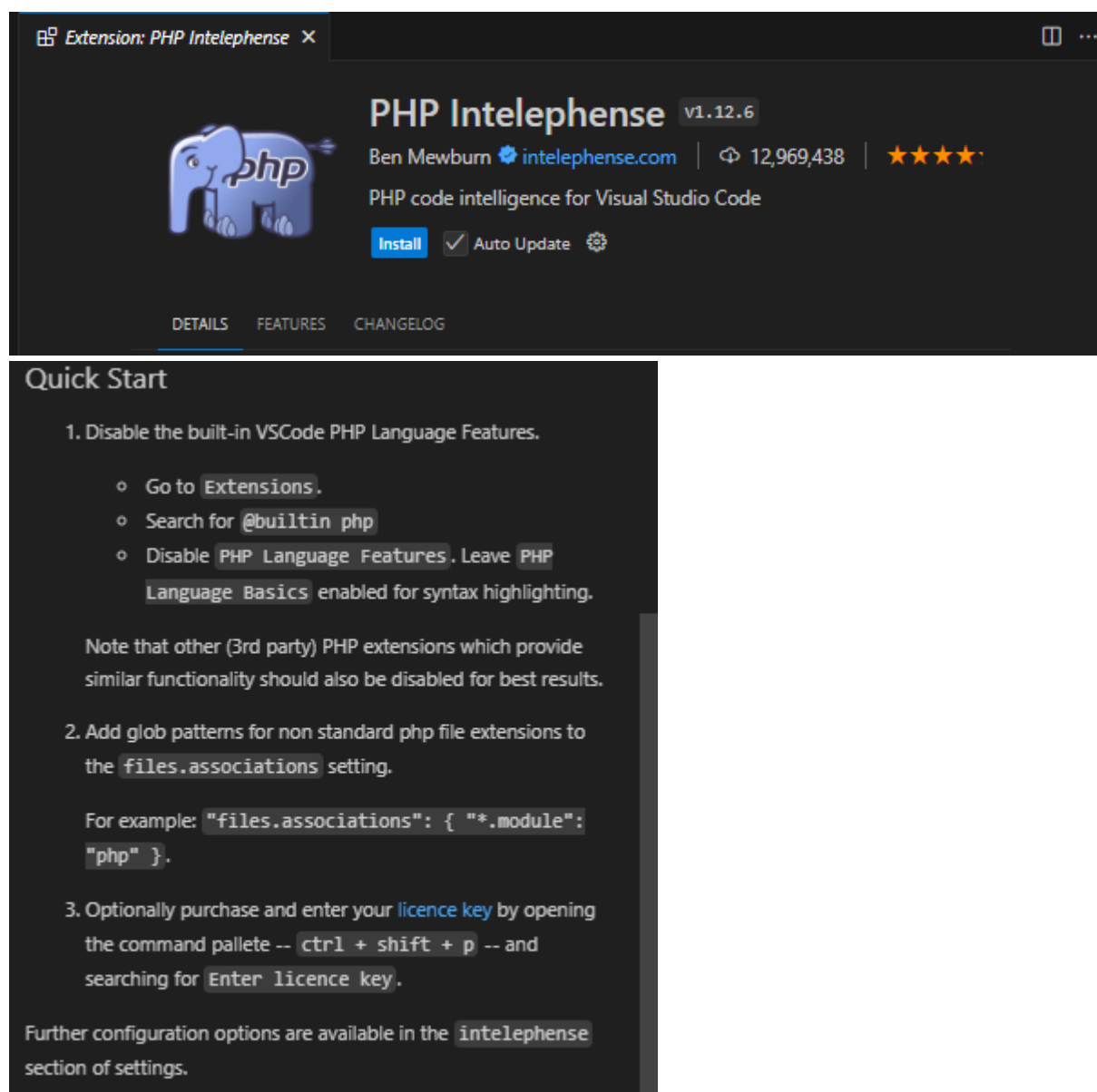
Instalamos la siguiente extensión para crear un servidor donde se ejecutará el código php que hagamos:



Hacemos las siguientes modificaciones en el archivo settings.json

```
C: > Users > Alumno > AppData > Roaming > Code > User > {} settings.json > phpserver.browser
1  {
2      "workbench.startupEditor": "none",
3      "php.validate.executablePath": "C:/xampp/php/php.exe",
4      "php.debug.executablePath": "C:/xampp/php/php.exe",
5      "phpserver.phpPath": "C:/xampp/php/php.exe",
6      "phpserver.browser": "firefox"
7  }
```

Instalamos la siguiente extensión y seguimos las siguientes instrucciones que se nos indican en la descripción de la instalación:



The image shows the PHP Intelephense extension page in Visual Studio Code. The extension is by Ben Mewburn, version 1.12.6, with 12,969,438 downloads and a 5-star rating. It is described as 'PHP code intelligence for Visual Studio Code'. The 'Install' button is highlighted, and 'Auto Update' is checked.

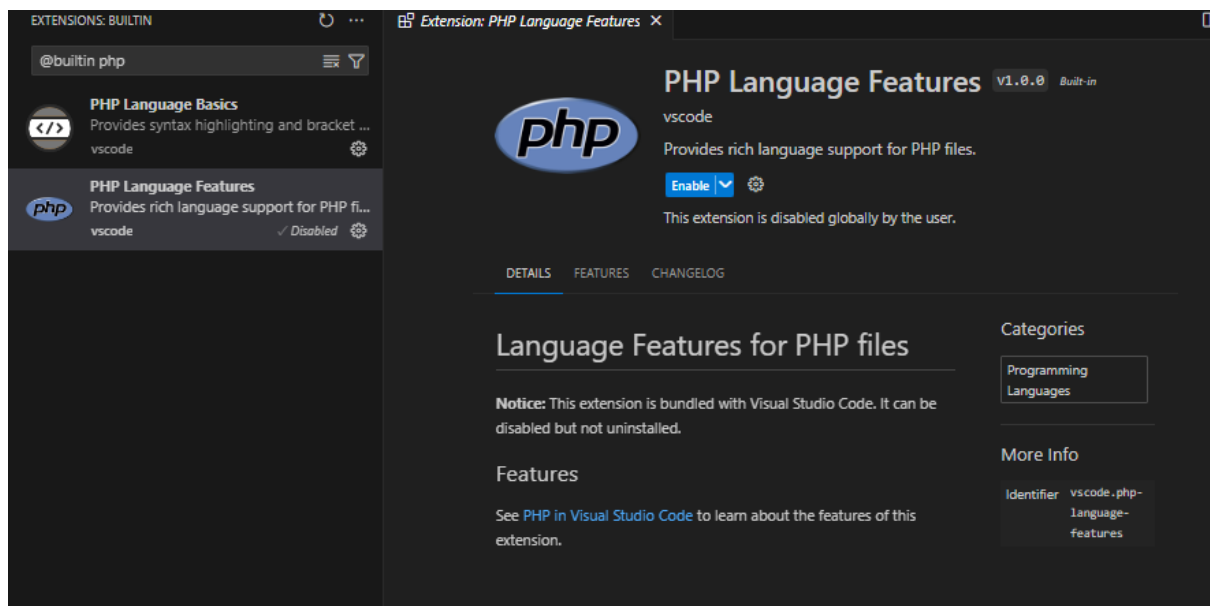
Below the extension page, the 'Quick Start' guide is displayed, providing the following instructions:

1. Disable the built-in VSCode PHP Language Features.
  - Go to `Extensions`.
  - Search for `@builtin php`
  - Disable `PHP Language Features`. Leave `PHP Language Basics` enabled for syntax highlighting.

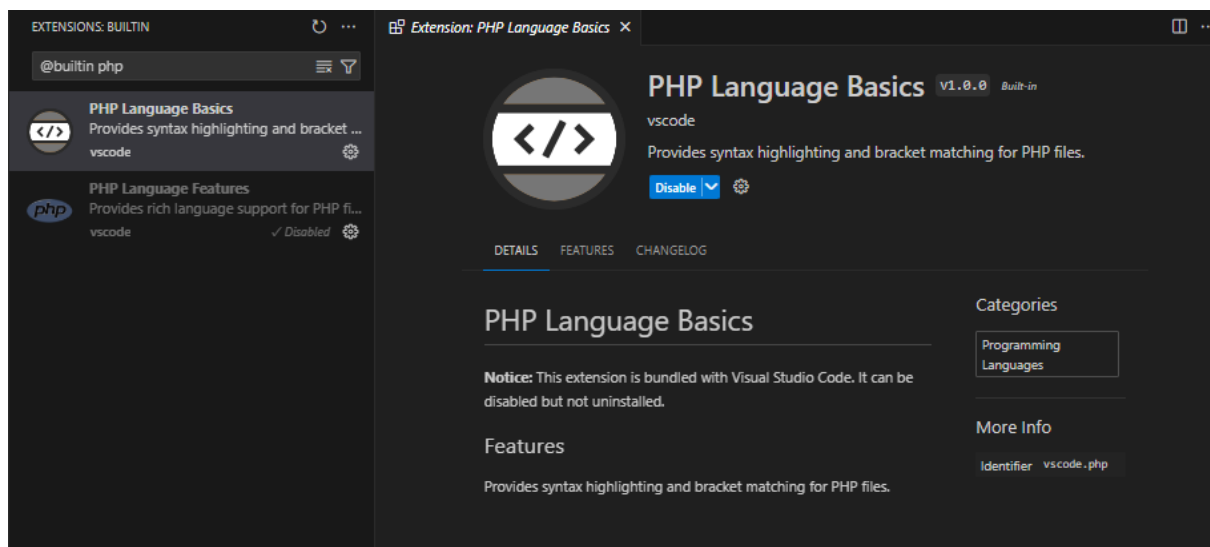
Note that other (3rd party) PHP extensions which provide similar functionality should also be disabled for best results.
2. Add glob patterns for non standard php file extensions to the `files.associations` setting.  
For example: `"files.associations": { "*.module": "php" }`.
3. Optionally purchase and enter your `licence key` by opening the command palette -- `ctrl + shift + p` -- and searching for `Enter licence key`.

Further configuration options are available in the `intelephense` section of settings.

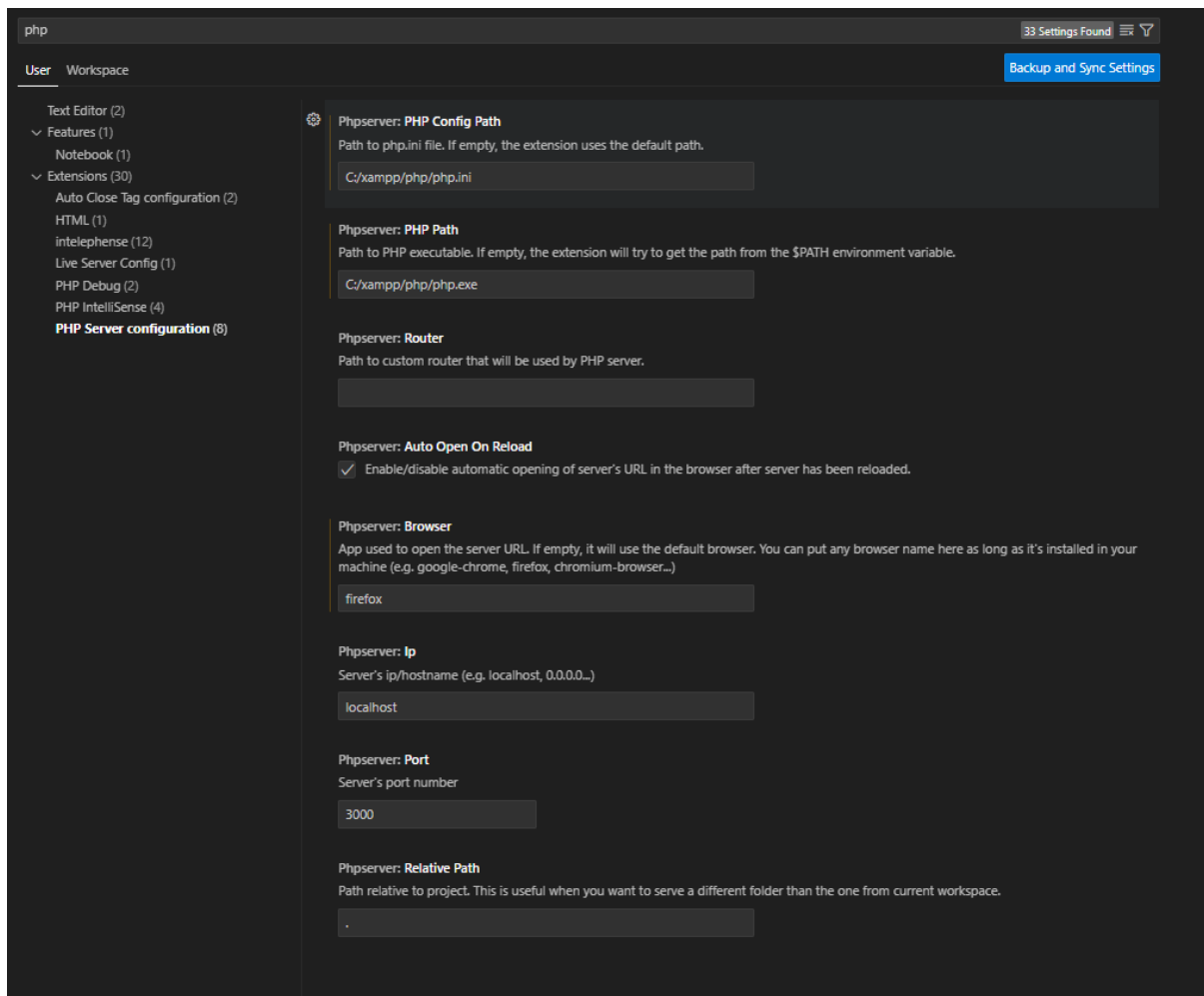
Deshabilitamos esta extensión según las instrucciones de la anterior extensión:



Mantenemos habilitada esta extensión según las instrucciones de la anterior extensión:



Modificamos las siguientes opciones en configuración:



Comprobamos que funciona:

