

CÓMO DEPURAR CÓDIGO



WORDCAMP
GRANADA 2018

Alejandro Hernández (@aleherse)



Desarrollador senior y formador en PcComponentes.

Organizador del grupo de usuarios de PHP de Granada.

En mi tiempo libre trabajo en meepsbot.com.

¿Cómo depurar código en WordPress?

¿Cómo depurar código en WordPress?

- ¿Por qué hay que depurar código?

¿Cómo depurar código en WordPress?

- ¿Por qué hay que depurar código?
- ¿Cómo instalar las herramientas?

¿Cómo depurar código en WordPress?

- ¿Por qué hay que depurar código?
- ¿Cómo instalar las herramientas?
- Un ejemplo práctico.

¿Por qué depurar código?

¿Por qué depurar código?

- Añadir nueva funcionalidad.

¿Por qué depurar código?

- Añadir nueva funcionalidad.
- Incertidumbre del resultado de la ejecución.

¿Por qué depurar código?

- Añadir nueva funcionalidad.
- Incertidumbre del resultado de la ejecución.
- Arreglar un bug.

¿DEPURAR?



**YO SIMPLEMENTE ESCRIBO
VAR_DUMP("HOLA"); DIE();**

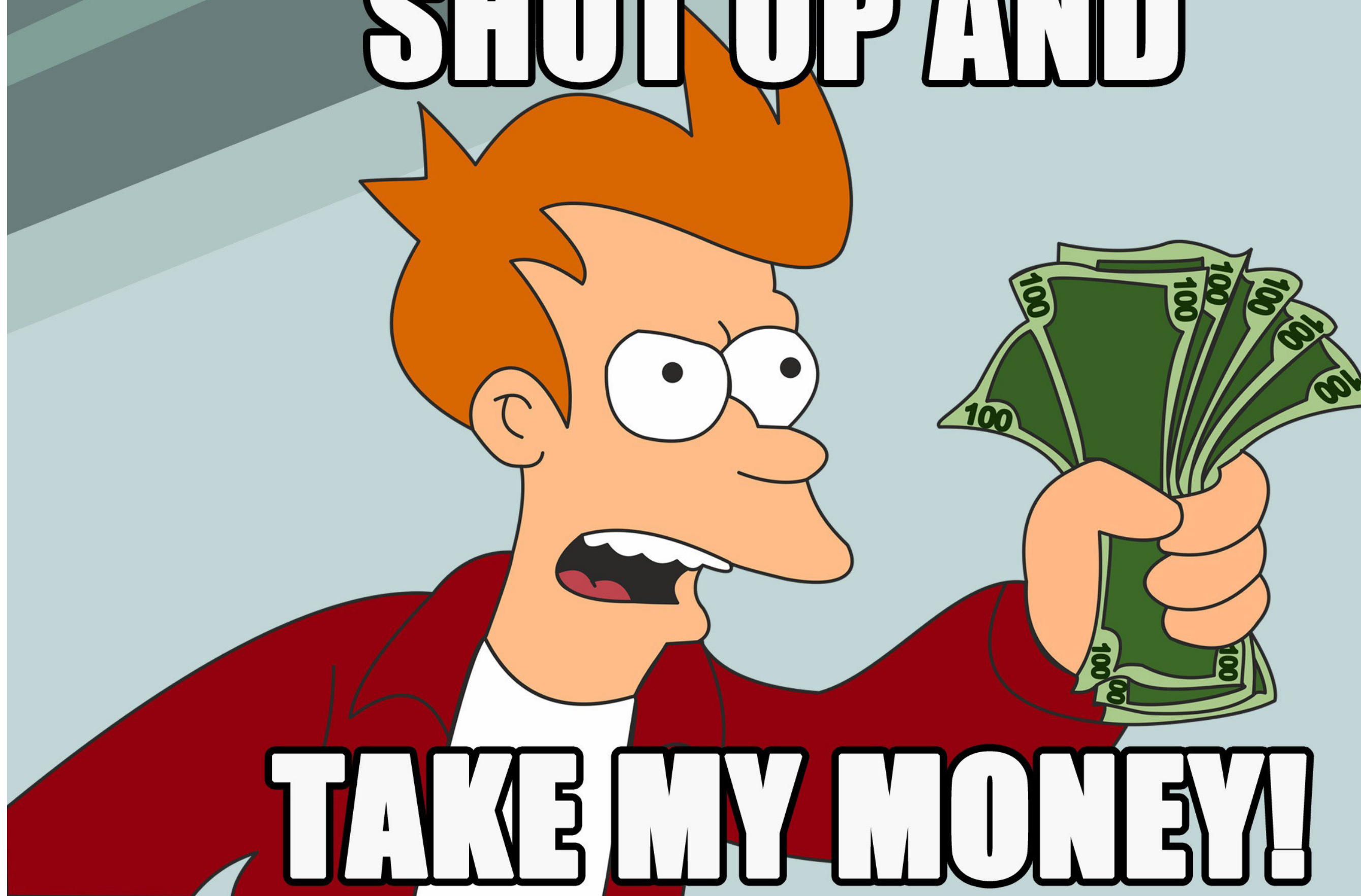
**VOY POR VAR_DUMP
("HOLA21");**

**Y TODAVÍA NO SE QUÉ ESTÁ MAL EN
EL CÓDIGO**

emegenerator.net



SHUT UP AND



TAKE MY MONEY!

¿Qué necesitamos para depurar?

¿Qué necesitamos para depurar?

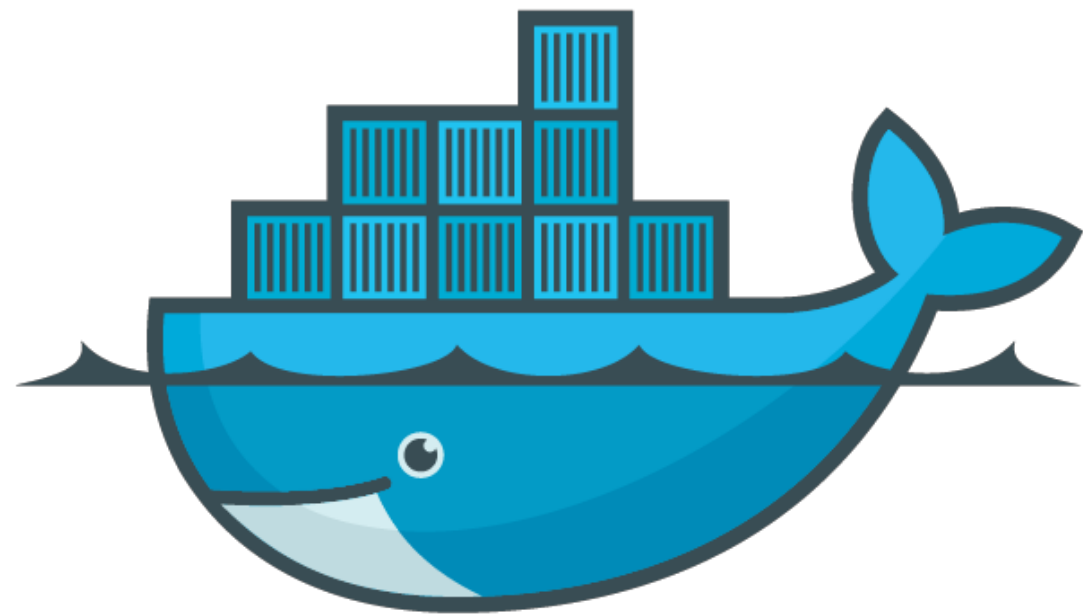
- Instalar Xdebug en el servidor.

¿Qué necesitamos para depurar?

- Instalar Xdebug en el servidor.
- Configurar nuestro IDE.

¿Qué necesitamos para depurar?

- Instalar Xdebug en el servidor --> **Docker**.
- Configurar nuestro IDE --> **PHPStorm**.



docker

Dockerfile

```
FROM wordpress:php7.2
```

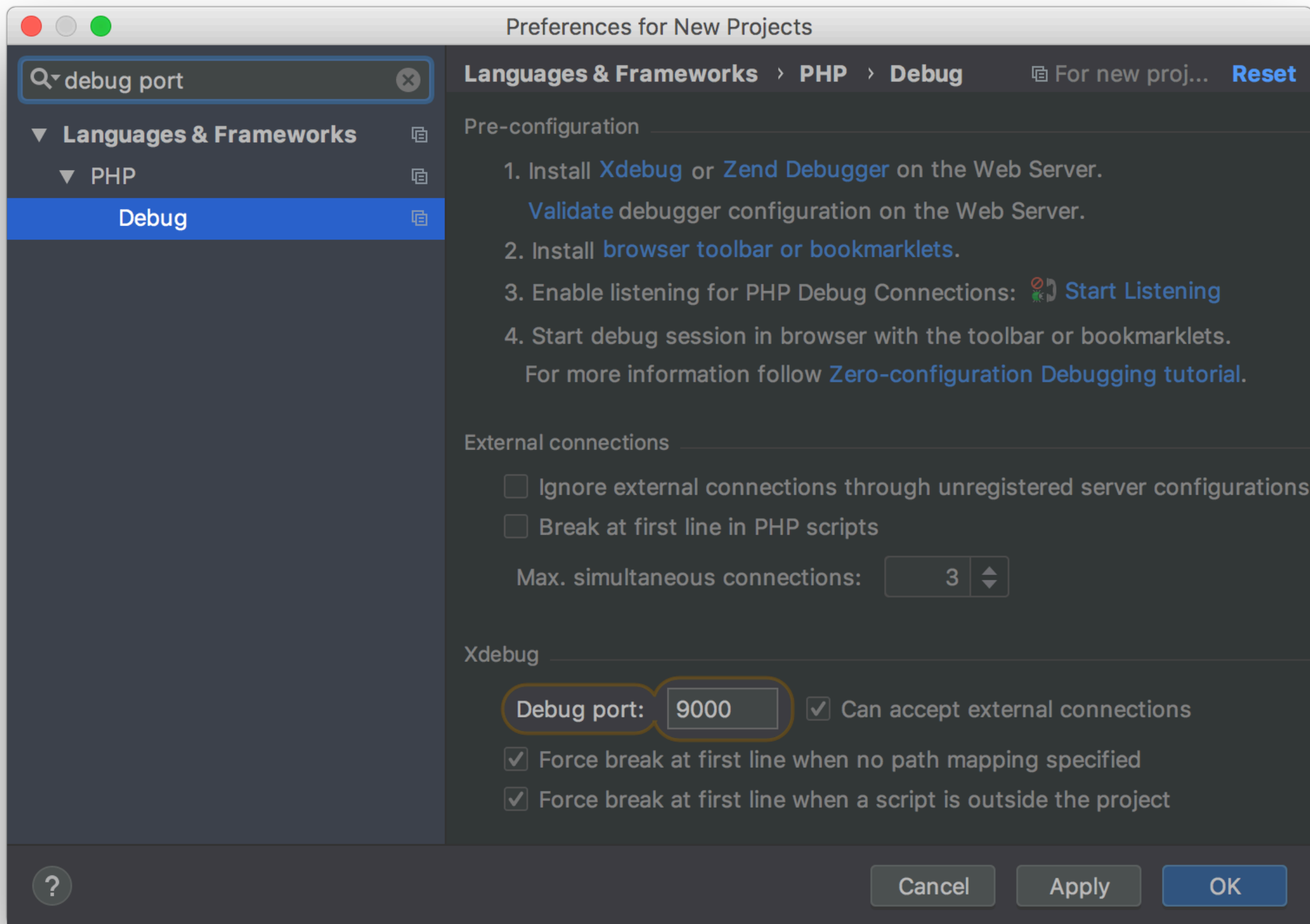
```
RUN pecl install xdebug && \  
    docker-php-ext-enable xdebug && \  
    docker-php-source delete
```

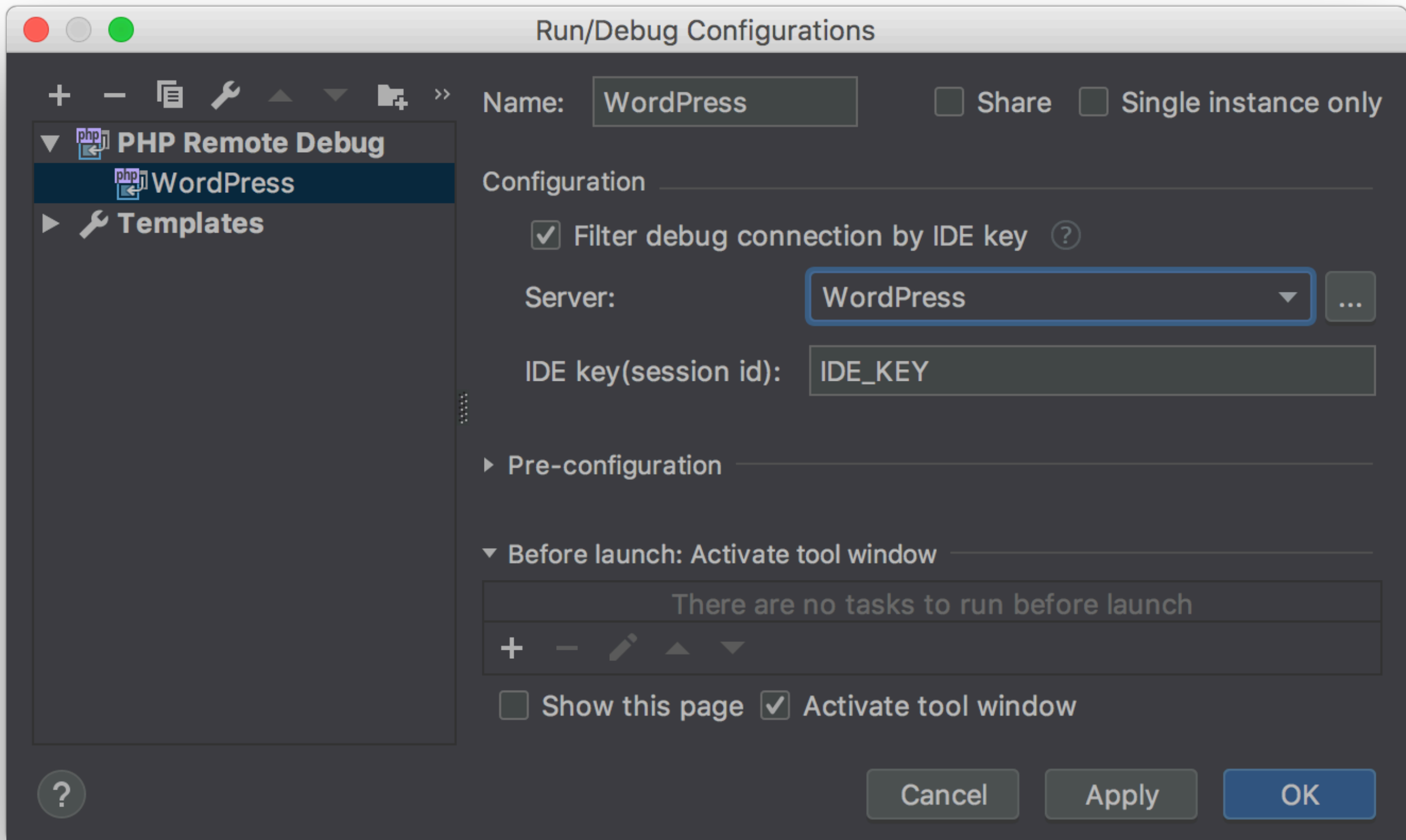
php.ini

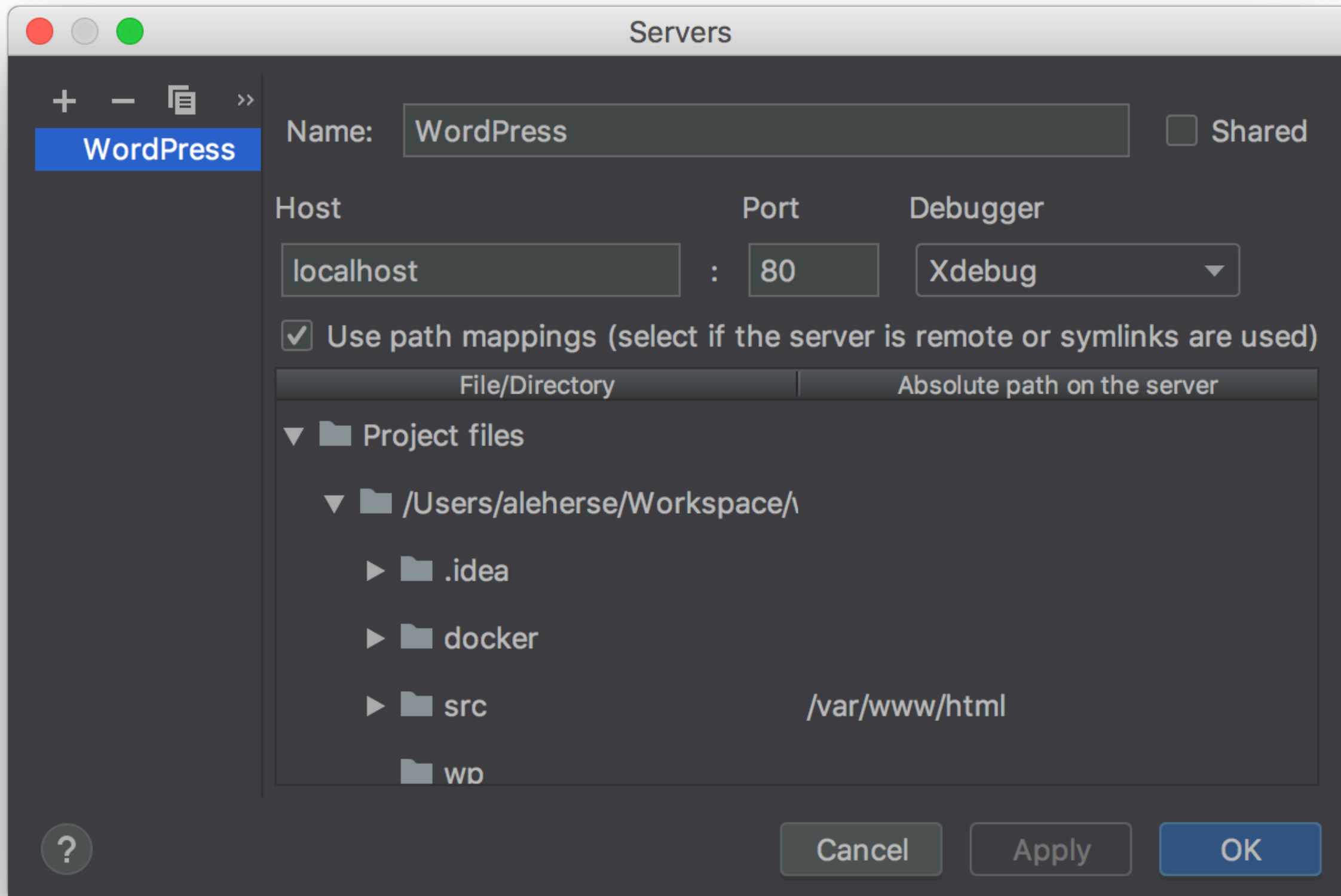
[xdebug]

```
xdebug.remote_enable = On
xdebug.profiler_enable = Off
xdebug.idekey = IDE_KEY
xdebug.remote_host = 192.168.1.100
xdebug.remote_port = 9000
```











chrome web store



Xdebug helper

Ofrecido por: Wrep

★★★★★ 434

[Herramientas para desarrolladores](#)

 241.046 usuarios



¡VAMOS A ELLO!

Resumen

- Ahorra mucho tiempo de desarrollo.

Resumen

- Ahorra mucho tiempo de desarrollo.
- Nos aporta seguridad de que lo que estamos haciendo funciona.

Resumen

- Ahorra mucho tiempo de desarrollo.
- Nos aporta seguridad de que lo que estamos haciendo funciona.
- Si se conocen los pasos no es difícil de instalar.

Resumen

- Ahorra mucho tiempo de desarrollo.
- Nos aporta seguridad de que lo que estamos haciendo funciona.
- Si se conocen los pasos no es difícil de instalar.
- Es vuestro turno de instalarlo y usarlo.

¿preguntas?

@aleherse