1. Configurar Xdebug.

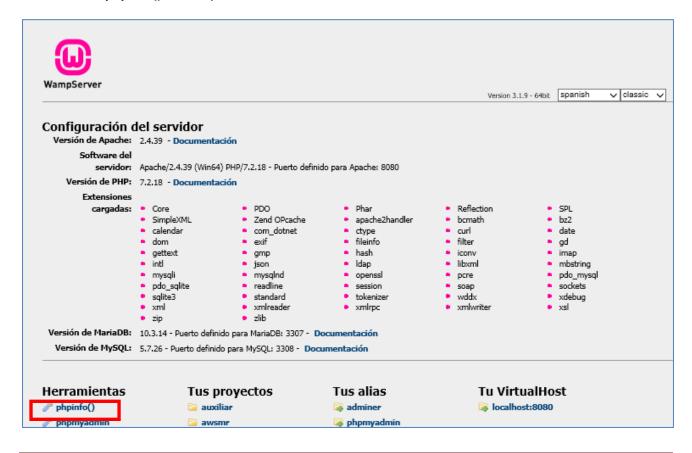
- a. Resumen:
- 1. Instalar Xdebug *Le recomiendo que*test.phpphpinfo(); cree un archivo simple, ponga una declaración allí, luego copie el resultado y péguelo en el asistente de instalación de Xdebug. Lo analizará y le dará instrucciones de instalación personalizadas para su entorno. En breve:
 - En Windows: descargue la DLL precompilada adecuada para su versión de PHP, arquitectura (64/32 bits), seguridad de subprocesos (TS / NTS) y versión del compilador de Visual Studio y colóquela en la carpeta de extensión de PHP.
 - En Linux: descargue el código fuente como tarball o clónelo con git, luego compílelo. O vea si su distribución ya ofrece paquetes prediseñados.
- 2. Configure PHP para usar Xdebug agregando zend_extension=path/to/xdebuga su php.ini. La ruta de su php.ini se muestra en su phpinfo()salida en "Archivo de configuración cargado".
- 3. Habilite la depuración remota en su php.ini:

Para Xdebug v3.xx:

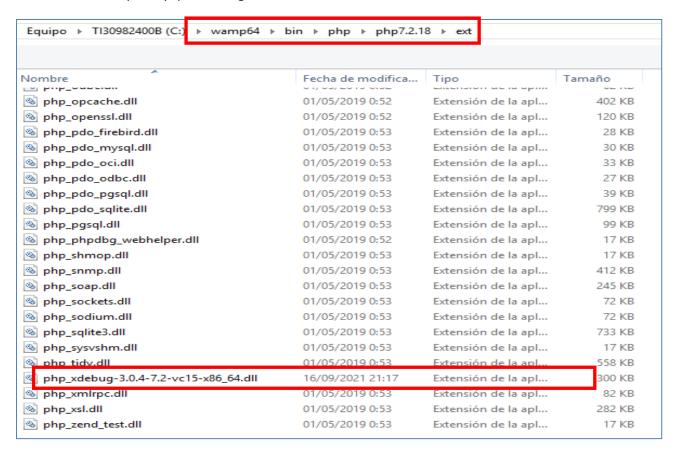
```
xdebug.mode = debug
xdebug.start_with_request = yes
```

Paso 1:

- Pulsa en asistente de instalación de Xdebug y sigue sus indicaciones.
- El **fichero phpinfo()** está disponible accediendo a localhost.



El fichero que hay que descargar debes ubicarlo en ...



Paso 2 y 3:

Edita el fichero php.ini e incluye esas líneas de código detrás de [xdebug] y en ese orden

```
; Local Variables:
; tab-width: 4
; End:
; XDEBUG Extension
[xdebug]
xdebug.mode = debug
xdebug.start_with_request = yes
zend_extension= C:\wamp64\bin\php\php7.2.18\ext\php_xdebug-3.0.4-7.2-vc15-x86_64.dll
; xdebug.remote_enable = off
; xdebug.profiler_enable = off
; xdebug.profiler_enable = off
; xdebug.profiler_enable_trigger = Off
; xdebug.profiler_output_name = cachegrind.out.%t.%p
; xdebug.profiler_output_dir ="c:/wamp64/tmp"
; xdebug.show_local_vars=0
```

Tras los cambios realizados, reinicia los servicios de WampServer. (posiblemente también debas abrir y cerrar VSCode)

b. Ayuda:

https://www.youtube.com/watch?v=RXBDt10COsI (a partir del minuto 6)

https://marketplace.visualstudio.com/items?itemName=felixfbecker.php-debug

2. Comprobar el funcionamiento del Xdebug

- Para ello, abre cualquier aplicación (en principio una pequeña).
- Añade algún punto de interrupción.
- Inicia el depurador
- Ejecuta la aplicación en el navegador
- Paso a paso irás viendo el proceso de ejecución, el valor que toman las variables, etc.

