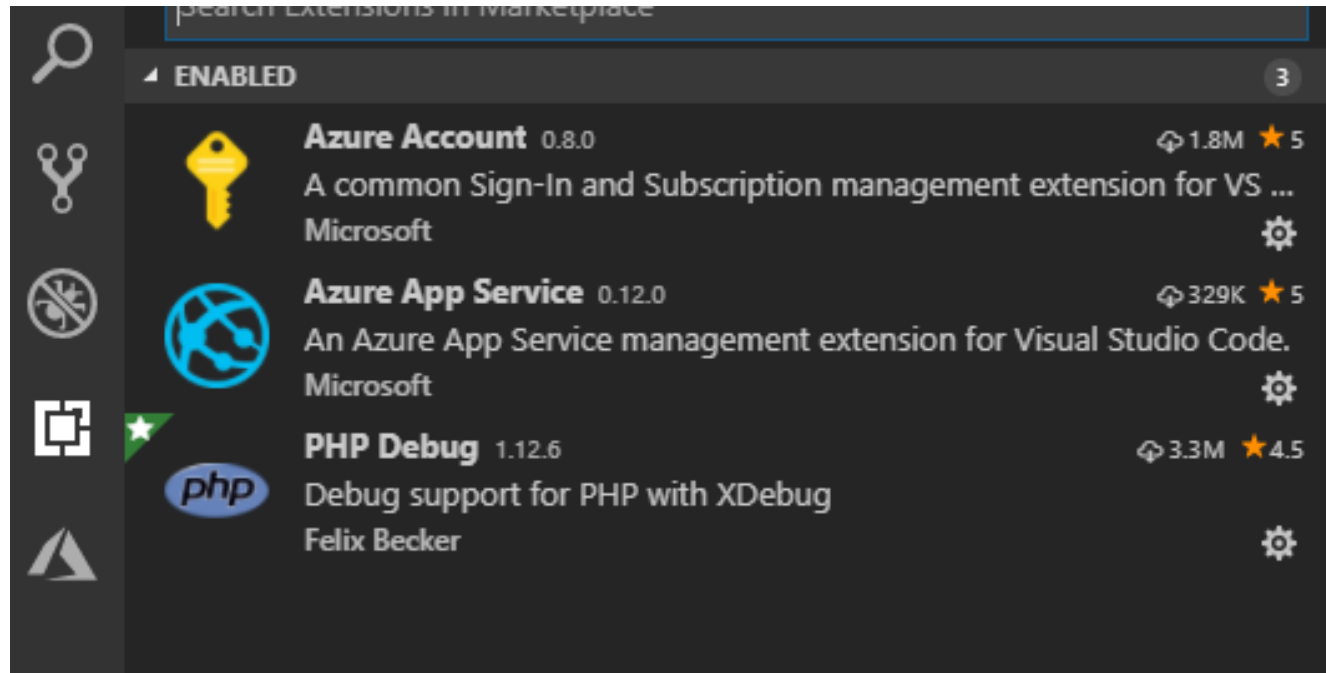


Azure
PHP
VSCode

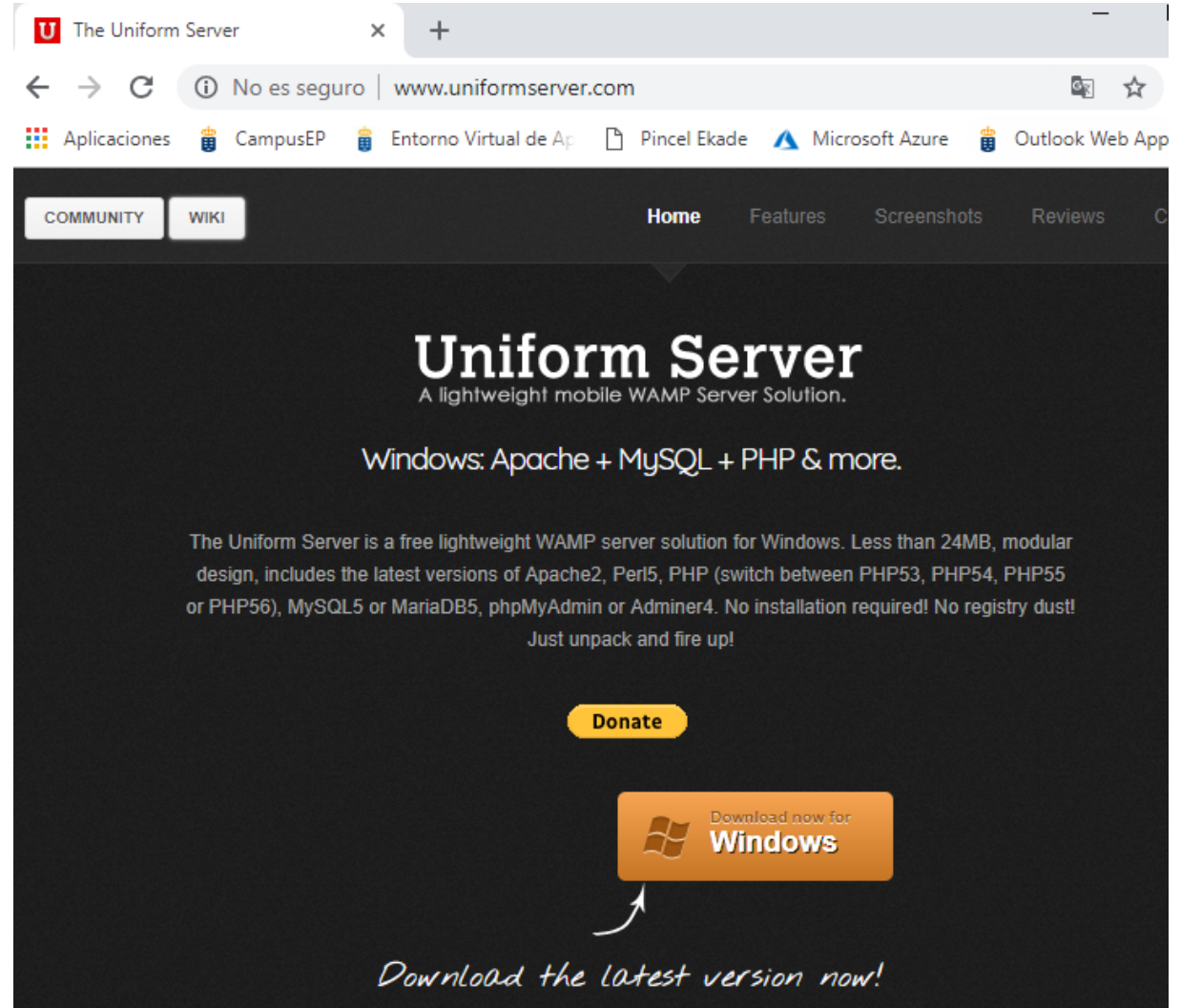
Descomprimos el VSCode y creamos la carpeta data para tener así una instalación portable.

Instalamos las siguientes extensiones

















Descargamos el
Uniform Server

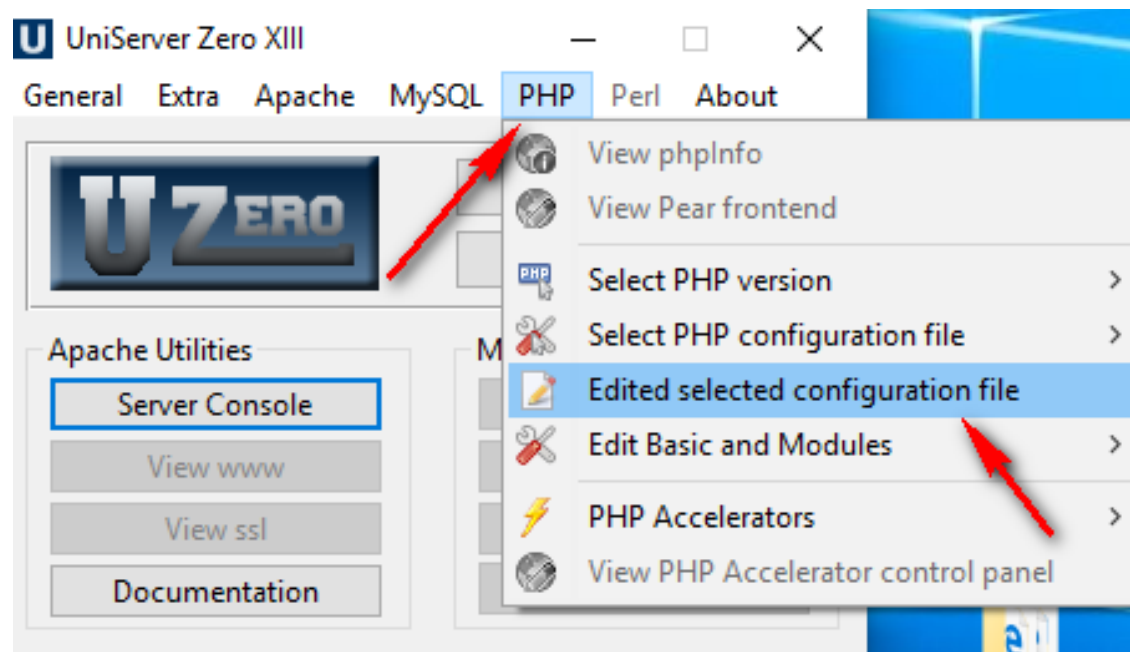
<http://www.uniformserver.com/>



Descomprimimos el Uniform Server en una carpeta

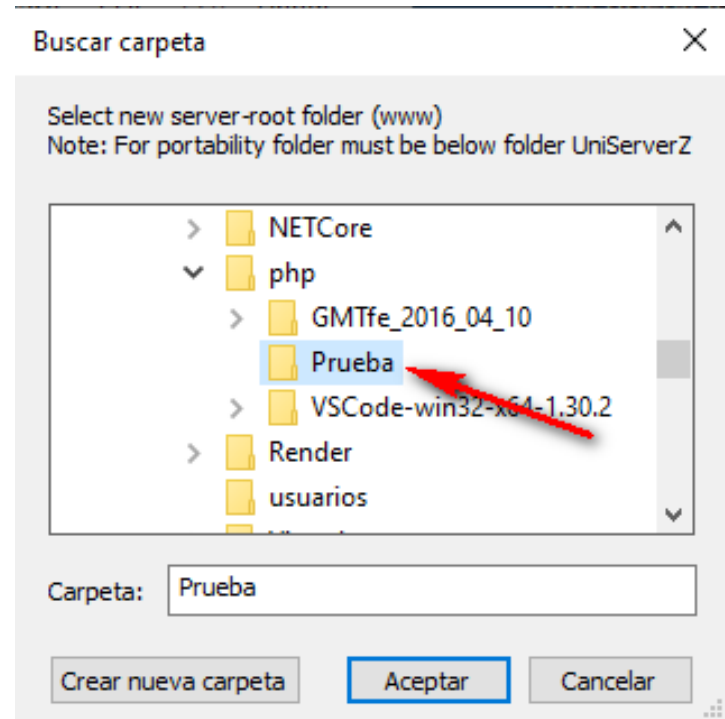
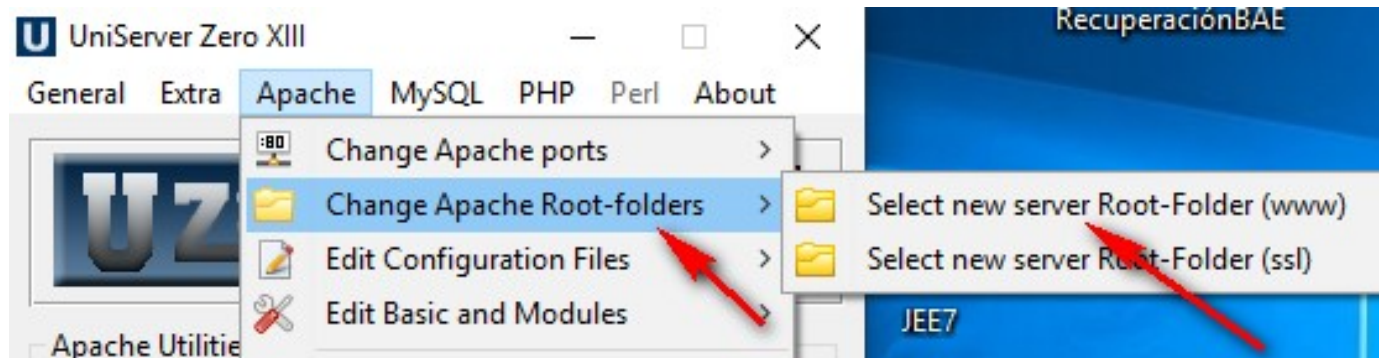
 core	20/01/2017 11:44	Carpeta de archivos	
 db_backup_restore	05/11/2013 9:48	Carpeta de archivos	
 docs	20/01/2017 11:44	Carpeta de archivos	
 home	25/01/2017 13:46	Carpeta de archivos	
 httpasswd	17/12/2016 13:04	Carpeta de archivos	
 ssl	17/12/2016 13:04	Carpeta de archivos	
 tmp	14/02/2019 11:23	Carpeta de archivos	
 utils	27/11/2016 10:34	Carpeta de archivos	
 www	17/12/2016 13:04	Carpeta de archivos	
 http2_read_me.txt	28/11/2015 11:09	Documento de tex...	
 MUST_READ.txt	06/12/2015 10:53	Documento de tex...	
 password.txt	07/01/2019 10:34	Documento de tex...	
 UniController.exe	28/07/2016 12:54	Aplicación	2.6
 ZeroXIII_controller_read_me.txt	27/01/2017 12:40	Documento de tex...	

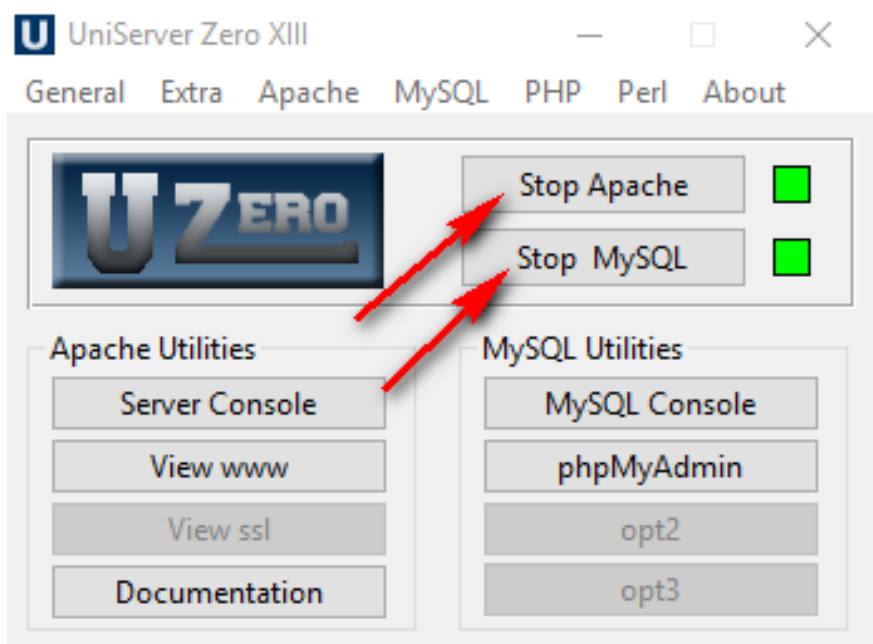
Editamos la configuración del PHP para activar el XDebug

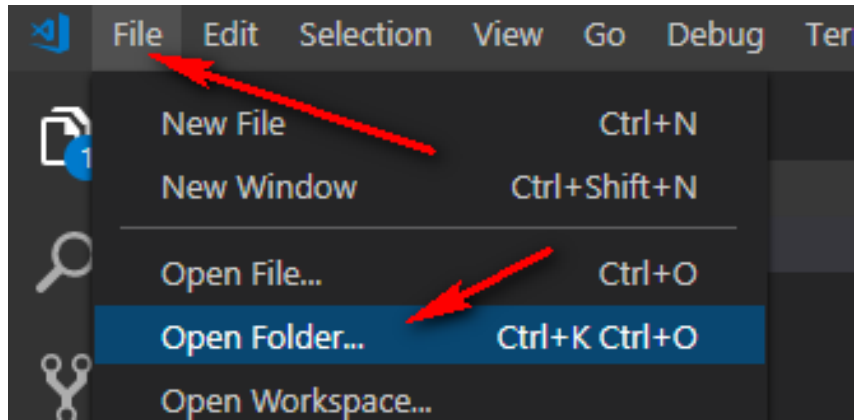


Le quitamos comentarios a la configuración del xdebug

```
[xdebug]
zend_extension=${US_ROOTF}/core/php71/extensions/php_xdebug.dll
xdebug.remote_autostart=on
xdebug.remote_enable=on
xdebug.remote_host=127.0.0.1
xdebug.remote_port=9000
xdebug.remote_handler=dbgp
xdebug.remote_mode=req
xdebug.idekey=default
```







Carpeta donde guardamos el proyecto

Index.php ●

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3      <head>
4          <title>Prueba</title>
5      </head>
6
7  <body>
8      <?php
9
```

Conectar a BD local

```
$db = new mysqli('localhost', 'root', '123456', 'prueba');  
  
$db->set_charset("utf8");
```

Conectar a BD en MySQL de Azure

```
$db = new mysqli(' (1) .mysql.database.azure.com',  
                ' (2) @arodpesmysql', ' (3) ', ' (4) ', '3306',  
                MYSQLI_CLIENT_SSL_DONT_VERIFY_SERVER_CERT);
```

(1) Servidor (2) Usuario (3) Clave (4) Base de Datos

```
$db->set_charset("utf8");  
// error 'connect_errno', fallando así el intento de conexión  
if ($db->connect_errno) {  
    echo "Lo sentimos, este sitio web está experimentando problemas.";  
    echo "Error: Fallo al conectarse a MySQL debido a: ";  
    echo "Errno: " . $db->connect_errno . "  
    echo "Error: " . $db->connect_error . "  
    exit;  
}
```

```
// Realizar una consulta SQL
$sql = "select dni,apellidos,nombre from gmt_persona;";
$resultado=$db->query($sql);
if (!$resultado) {
    echo "Error: La ejecución de la consulta falló debido a: <br/>\n";
    echo "Query: " . $sql . "<br/>\n";
    echo "Errno: " . $db->errno . "<br/>\n";
    echo "Error: " . $db->error . "<br/>\n";
    exit;
}
```

```
// Imprimir
echo "<ul>\n";
while ($factor = $resultado->fetch_assoc()) {
    echo "<li>\n";
    echo $factor['nombre'] . ' ' . $factor['apellidos'];
    echo "</li>\n";
}
echo "</ul>\n";
```

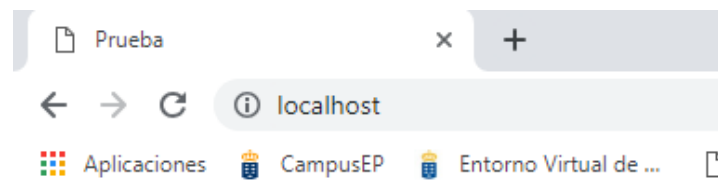
```
$resultado->free();
```

```
$db->close();
```

```
?>
```

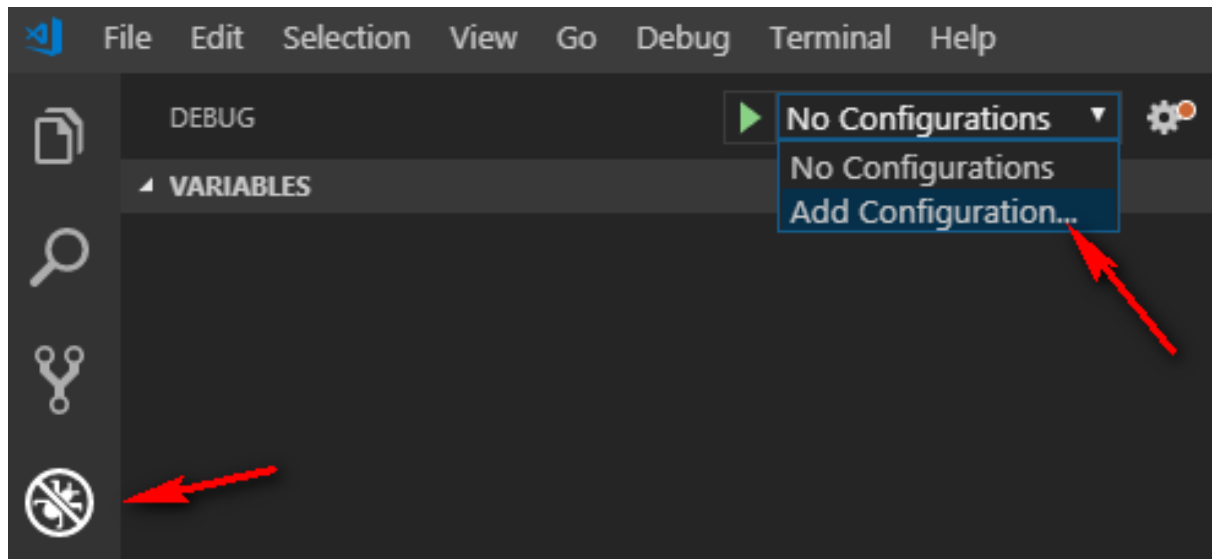
```
</body>
```

```
</html>
```



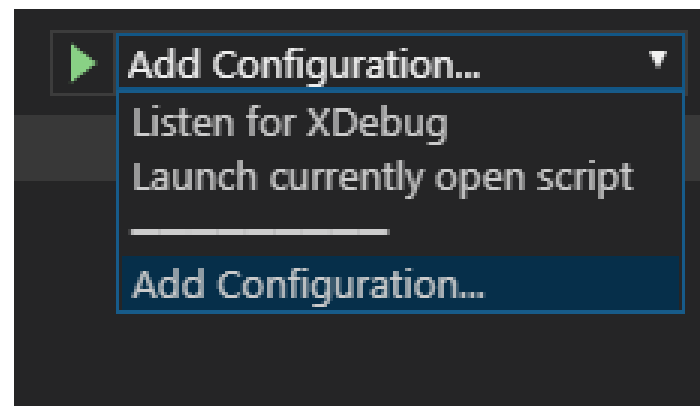
- Raymond Velasquez
- Merrill Leblanc
- Dean Santos
- Ryan Hooper
- John Mcknight
- John Watson
- Lucian Pugh
- Acton Mckay
- Bevis Sosa
- Zane Buckley
- Joshua Campbell
- Hayden Chavez
- Raymond Henry
- Oleg Park
- Tad Fuentes
- Emmanuel Cox
- Bruno Baird
- Nehru Atkins
- Jordan Tanner
- Mannix Cleveland
- Peter Norton
- Buckminster Floyd
- Allistair Blanchard
- Carter Franco
- Stone Hester
- Raphael Chaney

En ambos casos



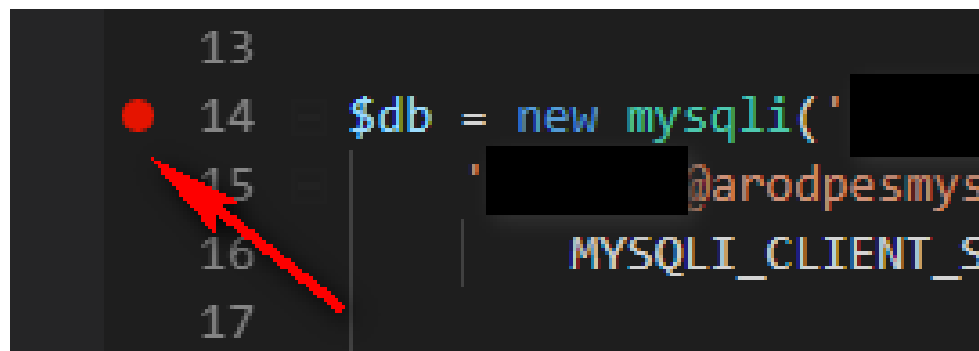
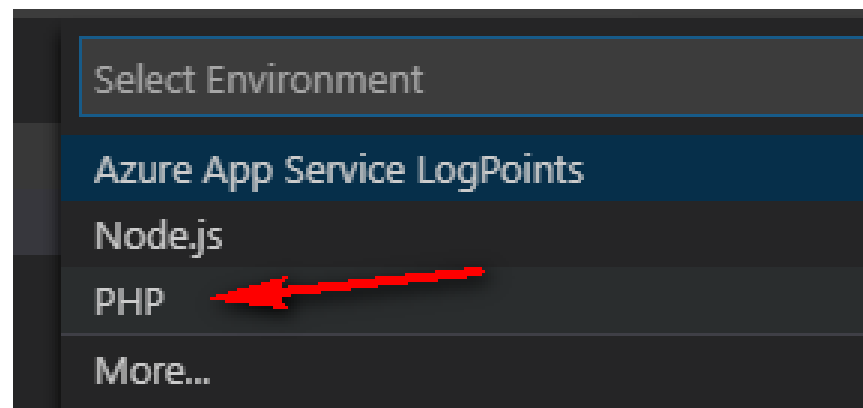
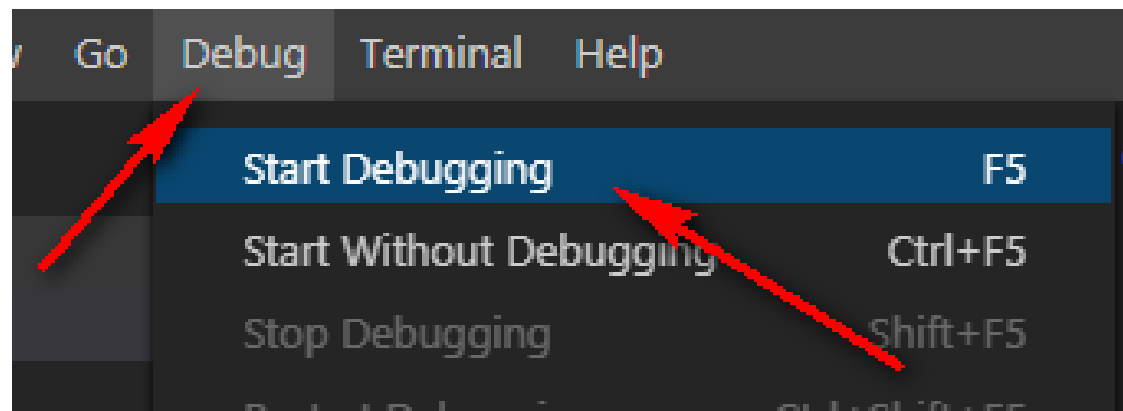
Elegir PHP... y Listen for XDebug

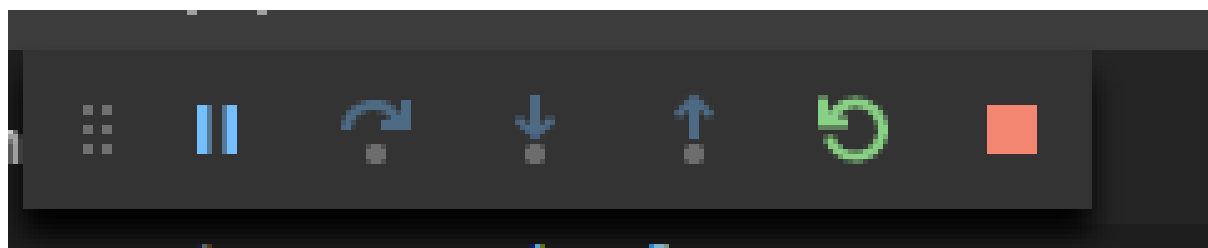
Guardar el archivo de
configuración que se crea



Break point para probar el debug

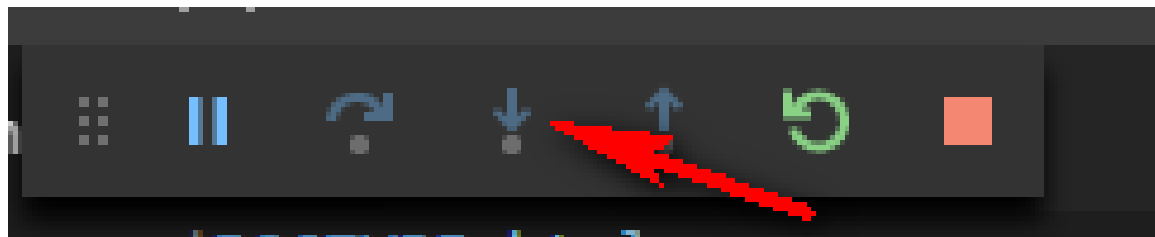
```
13  
14 $db = new mysqli('██████████  
15 ██████████@arodpesmys  
16 ██████████  
17 MYSQLI_CLIENT_S
```

A screenshot of a code editor with a dark background. Line 14 contains the code `$db = new mysqli('██████████`. A red dot, representing a break point, is placed at the start of this line. A red arrow points from the bottom left towards the break point.

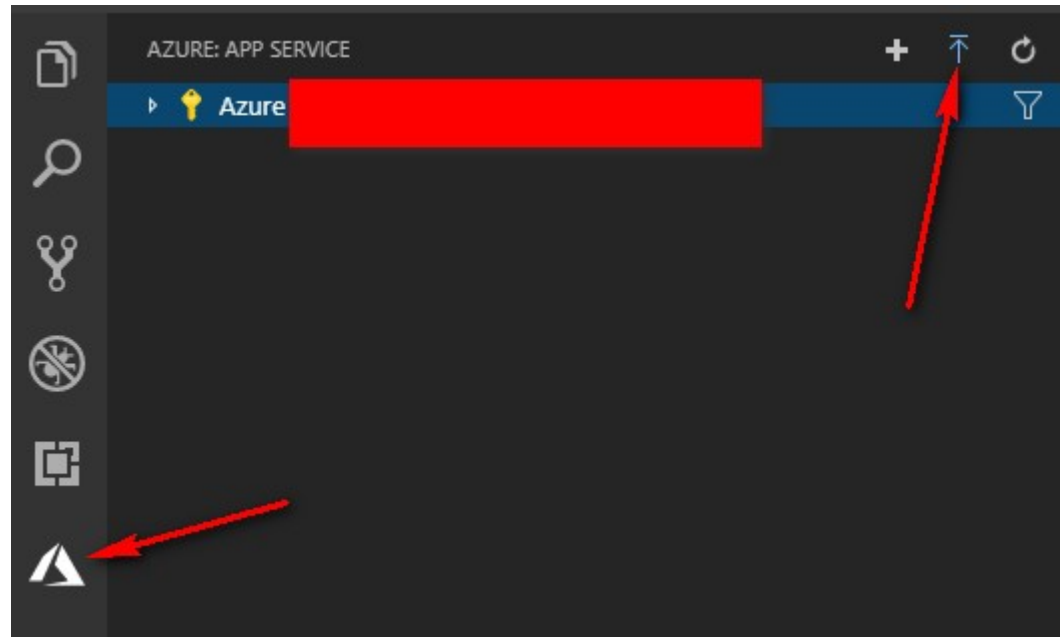


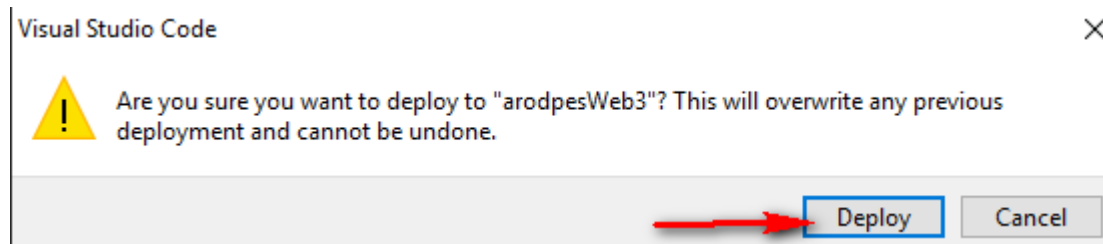
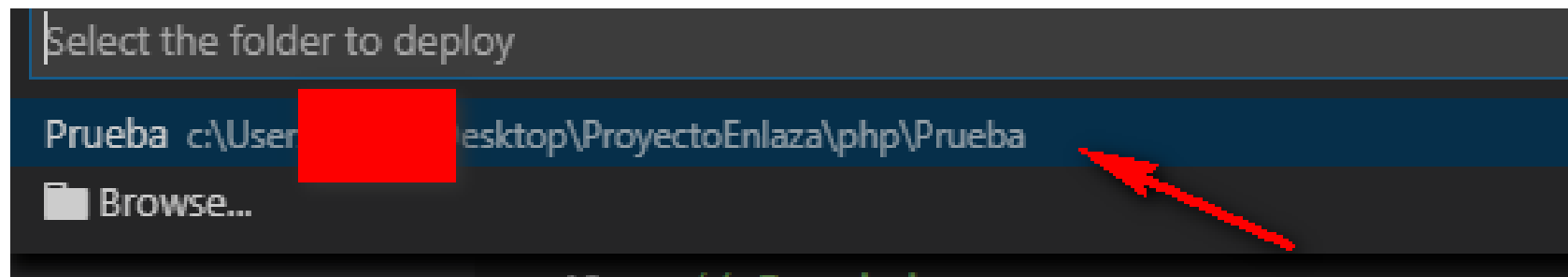
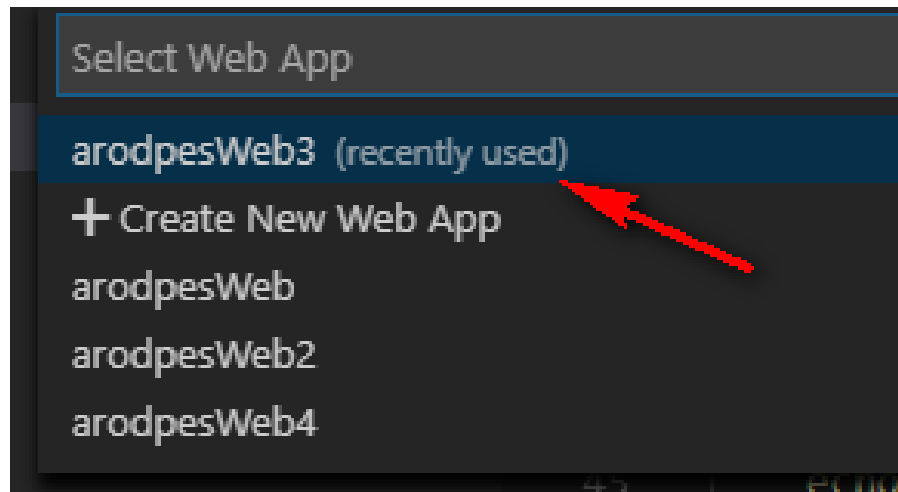
```
13
14 $db = new mysqli([REDACTED]mysql.database.azure.com',
15 [REDACTED]@[REDACTED]', [REDACTED]', [REDACTED], '3306',
16 [REDACTED]MYSQLI_CLIENT_SSL_DONT_VERIFY_SERVER_CERT);
```

Abrir en navegador y saltar línea a línea ...



Publicar en Azure





 Deploying to "arodpesWeb3"... Check output window for status.

 Azure 

  arodpesWeb

  arodpesWeb2

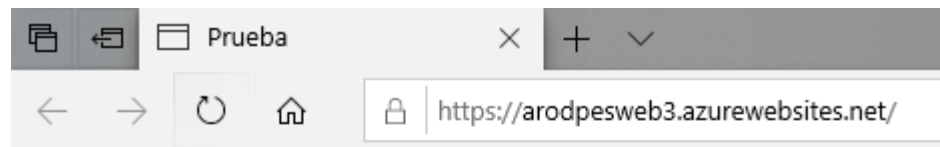
  arodpesWeb3

  arodpesWeb

Open in Portal

Browse Website

Start



- Raymond Velasquez
- Merrill Leblanc
- Dean Santos
- Ryan Hooper
- John Mcknight
- John Watson
- Lucian Pugh
- Acton Mckay
- Bevis Sosa
- Zane Buckley
- Joshua Campbell
- Hayden Chavez
- Raymond Henry
- Oleg Park
- Tad Fuentes
- Emmanuel Cox
- Bruno Baird
- Nehru Atkins

FIN