

# Como instalar wampserver

1

Lo primero que vamos a hacer es descargar WAMP, así que accede a la .. <https://www.wampserver.com/en/> y haz clic en Download para ver las versiones de WAMP disponibles.



2

Ahora tendremos que seleccionar la versión de WAMP adecuada. Ya que una versión es de 32 bits (x32) y otra de 64 bits (x64). Deberás descargarte una versión u otra dependiendo de si tu sistema operativo es de 32 o de 64 bits. Si tu ordenador tiene menos de 10 años, seguramente sea de 64 bits.

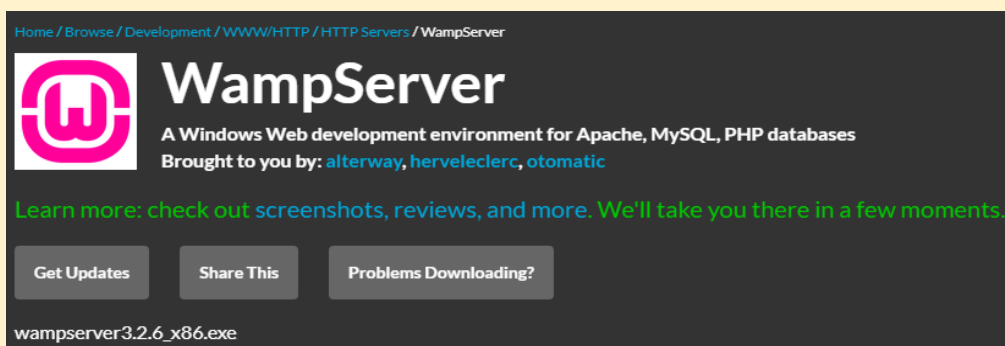


3

Ahora te tendrás que descargar el instalador. Cuando hagas clic en una de las versiones, verás unas series de avisos indicando ciertas incompatibilidades con versiones anteriores de WAMP, además de los requerimientos anteriores que ya hemos visto. Haz clic en [download directly](#) para descargar el instalador de WAMP. Serás redirigido a [SourceForge](#) y la descarga comenzará automáticamente.

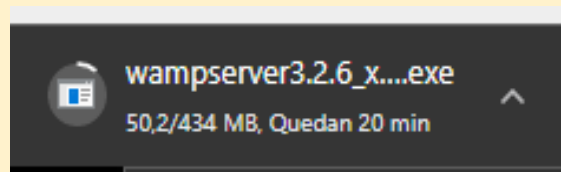


Serás redirigido a SourceForge y la descarga comenzará automáticamente.



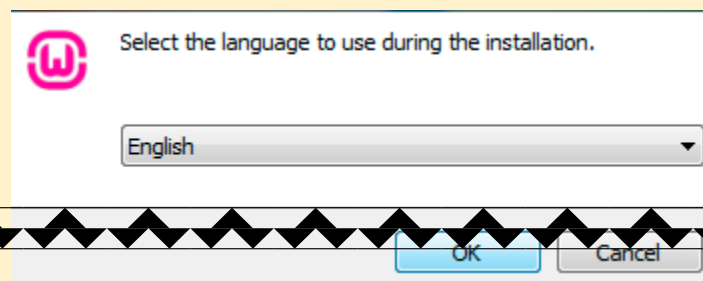
4

Una vez te hayas descargado el instalador de WAMP debes ejecutarlo. Localiza el archivo descargado en la carpeta de descargas de tu navegador, que seguramente sea la carpeta de descargas de tu carpeta de usuario o el escritorio, y ejecútalo. Si se muestra un mensaje indicando que debes proporcionar permisos de administrador para ejecutar el instalador, acéptalo.



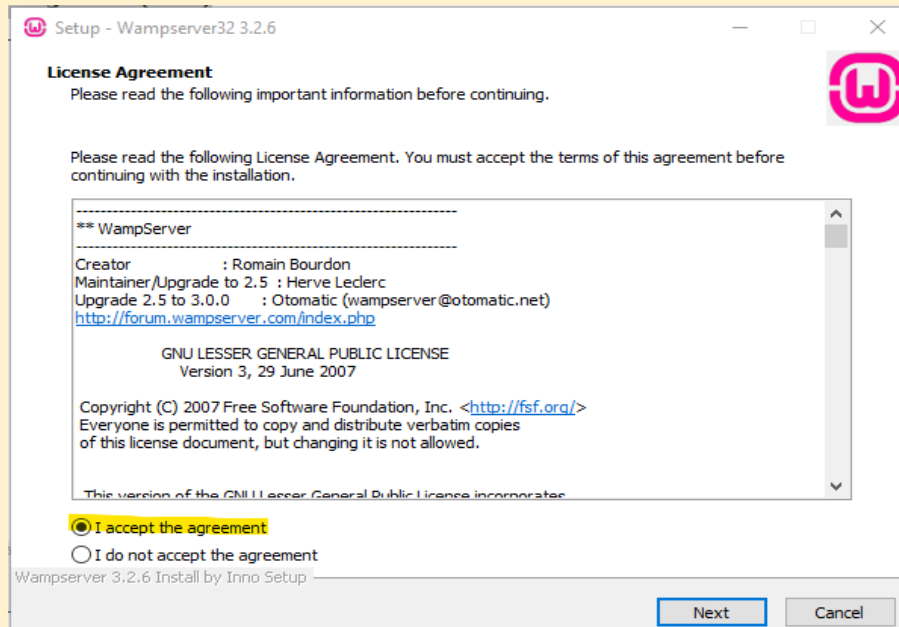
5

Primero tendrás que seleccionar el idioma de WAMP. Si tu idioma no está en la lista (el español no lo está por ahora), selecciona inglés o aquel con el que mejor te defiendas. Haz clic en OK para continuar.



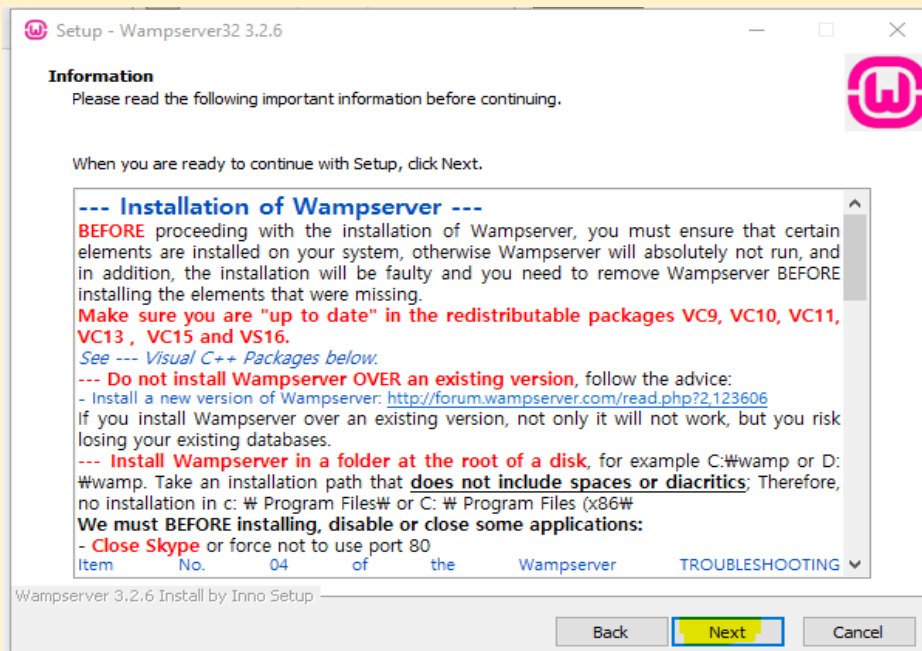
6

Marca la casilla correspondiente «I accept the agreement» para aceptar el acuerdo de licencia de WAMP. Continúa haciendo clic en Siguiente (Next)



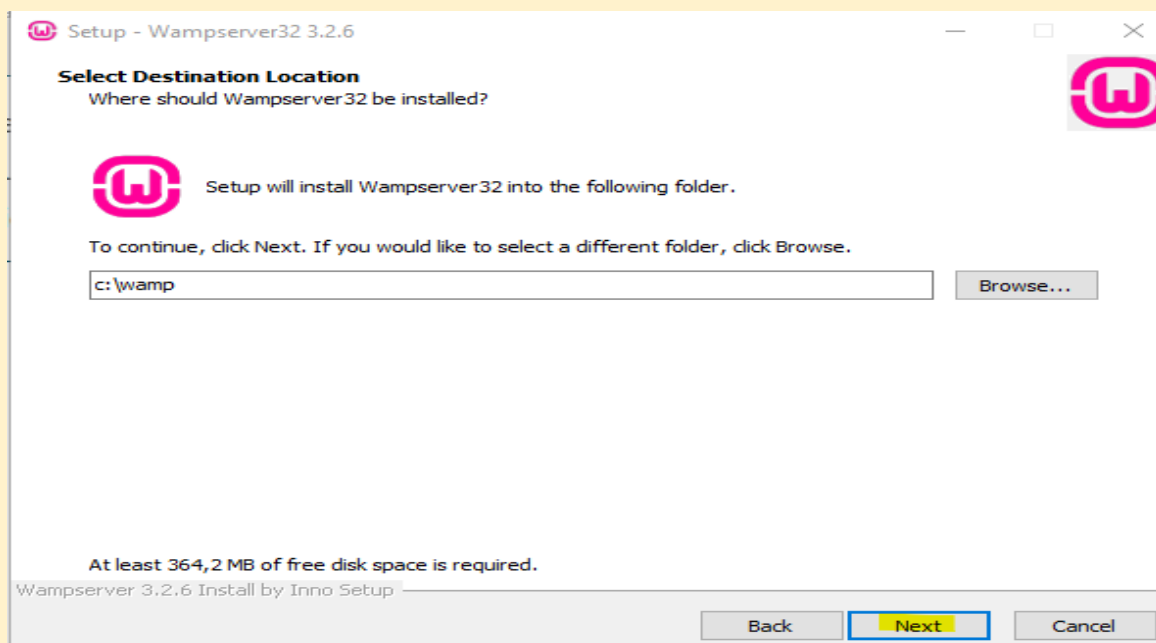
7

Ahora verás un mensaje en el que se indican los **requisitos de WAMP** y aquellos componentes que necesitas tener instalados en tu sistema para que WAMP funcione correctamente. Básicamente, se especifican las versiones de **Microsoft VC++** que debes tener instaladas. Si continúas con la instalación sin instalar estos paquetes podrás finalizar el proceso, pero WAMP no funcionará, puesto que se mostrará un mensaje indicando que faltan ciertos archivos en el sistema. Haz clic en **Siguiente (Next)** para continuar.



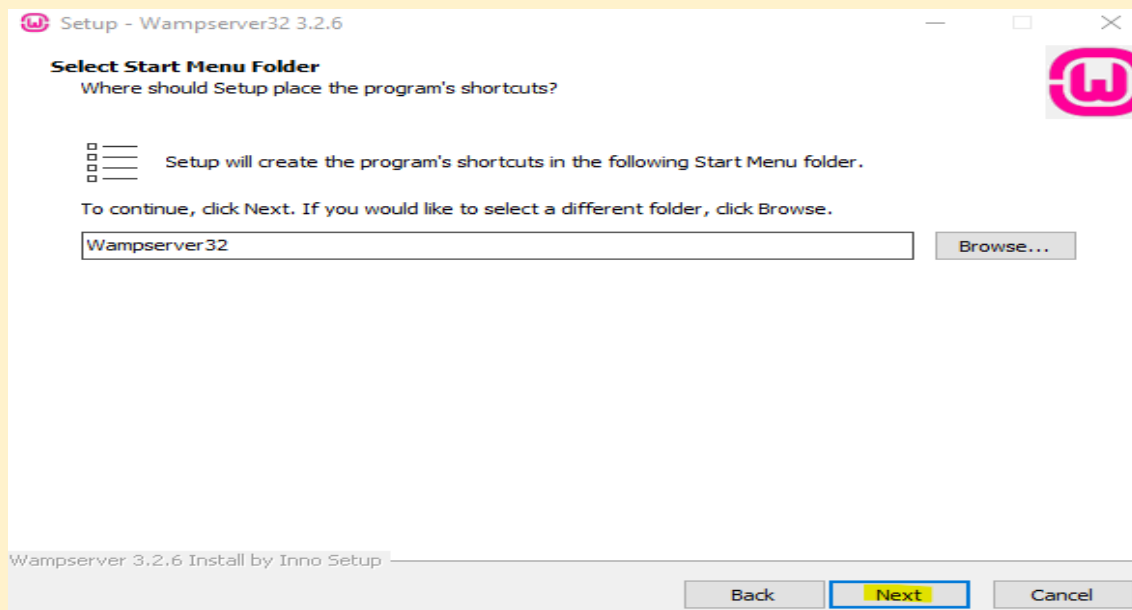
8

Introduce el nombre del **directorio** en el que quieres instalar WAMP. En este caso hay una particularidad que debes saber. Es más que recomendable instalar WAMP en una carpeta del **directorio raíz** de tu disco duro. El nombre del **directorio no debe contener espacios**. Si instalas WAMP en un subdirectorio, éste **no debe ser el de Archivos de programa** y, además, ningún directorio de la ruta hasta el directorio de instalación de WAMP debe contener espacios en su nombre. Clic en **Siguiente (Next)** para continuar.



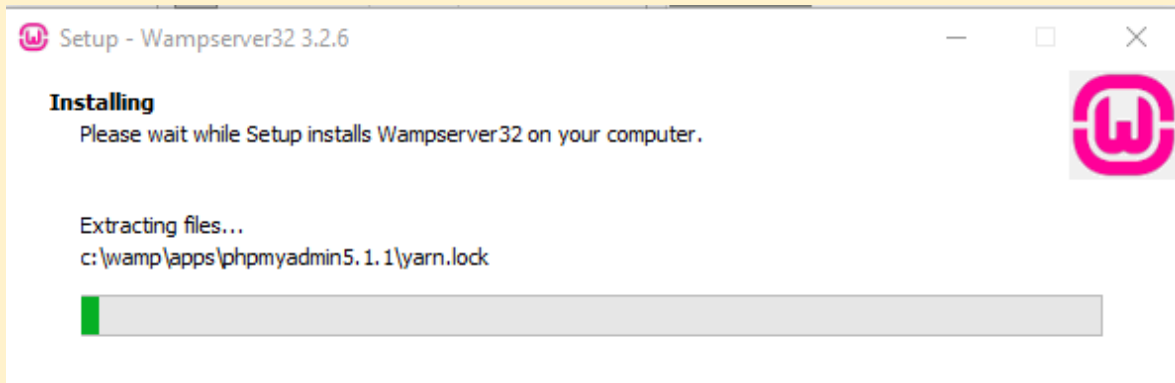
9

Seguidamente, introduce la carpeta del menú de inicio en la que quieres que se creen los accesos directos a WAMP. Haz clic en **Siguiente (Next)** para continuar.



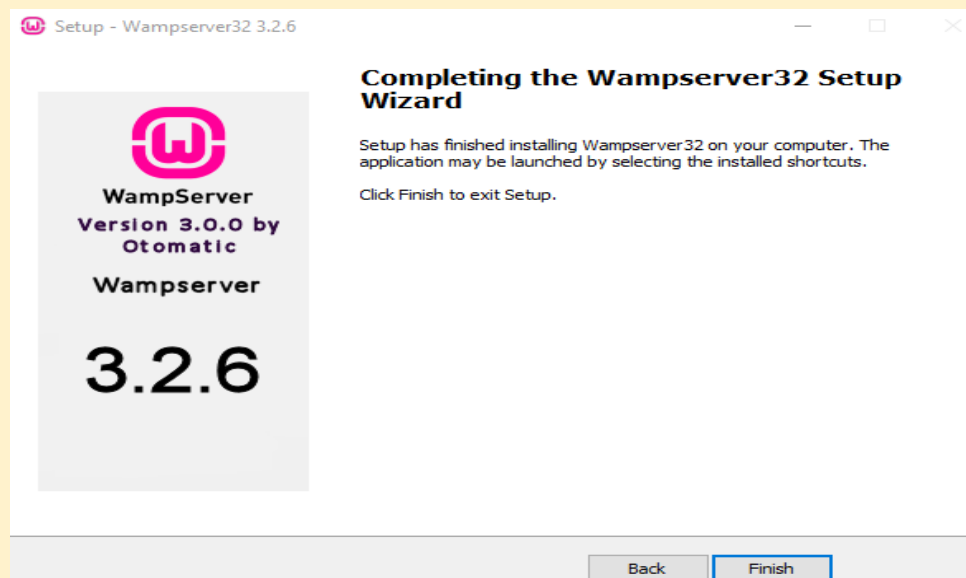
10

La instalación dará comienzo, pero durante el proceso tendrás que seleccionar el navegador que quieres que WAMP use por defecto y el editor de texto con el que se abrirán los archivos de configuración de WAMP cuando los selecciones.



12

El editor de texto que se usará por defecto es **el bloc de notas** de Windows. Para que WAMP abra los archivos de configuración con otro editor, tendrás que navegar hasta la ruta en la que se encuentra el archivo ejecutable del editor y hacer clic en él. Si no sabes qué editor utilizar, una de las mejores alternativas al bloc de notas para Windows es **Notepad++**.



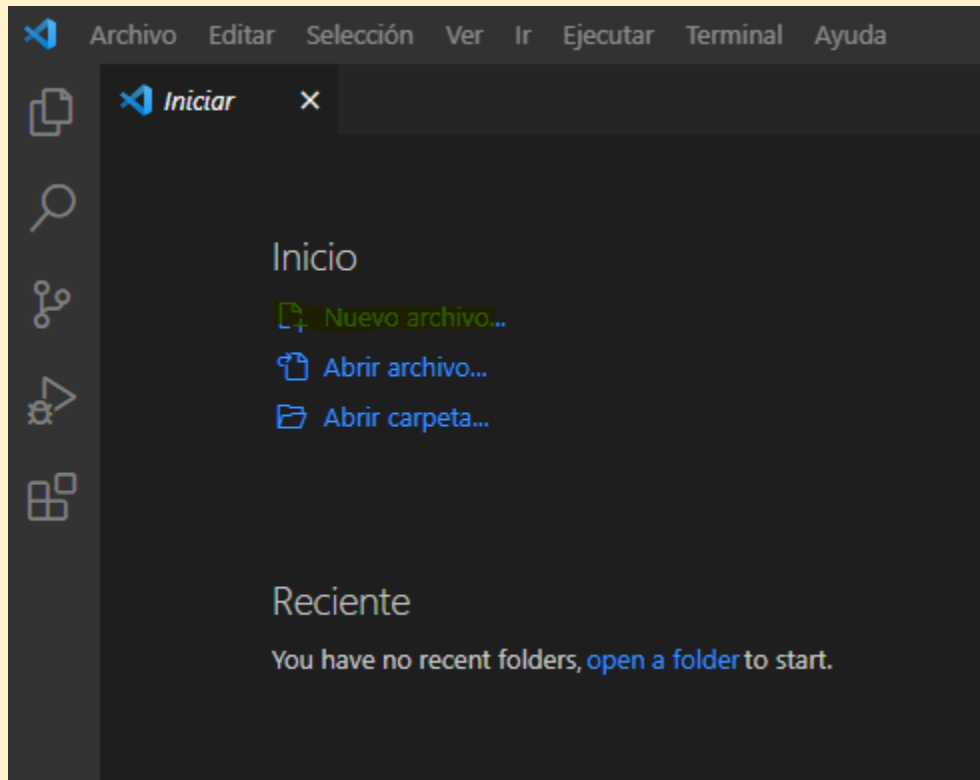
13

Cuando termine la instalación, verás un mensaje de confirmación. Haz clic en **Finalizar (Finish)** para cerrar el instalador.

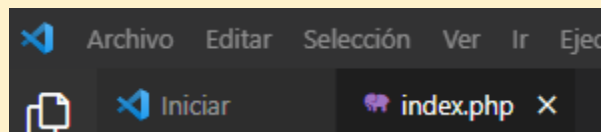
Y con esto, WAMP estará ya instalado en tu sistema.

**Ahora probaremos un ejemplo de un programa a php que realice un ciclo de repetición de 1 a 44 escribiendo la cadena.” Hola a todos”**

- 1 Abriremos nuestro programa para escribir el ciclo. En este caso será “visual studio code” y daremos clic en nuevo archivo.

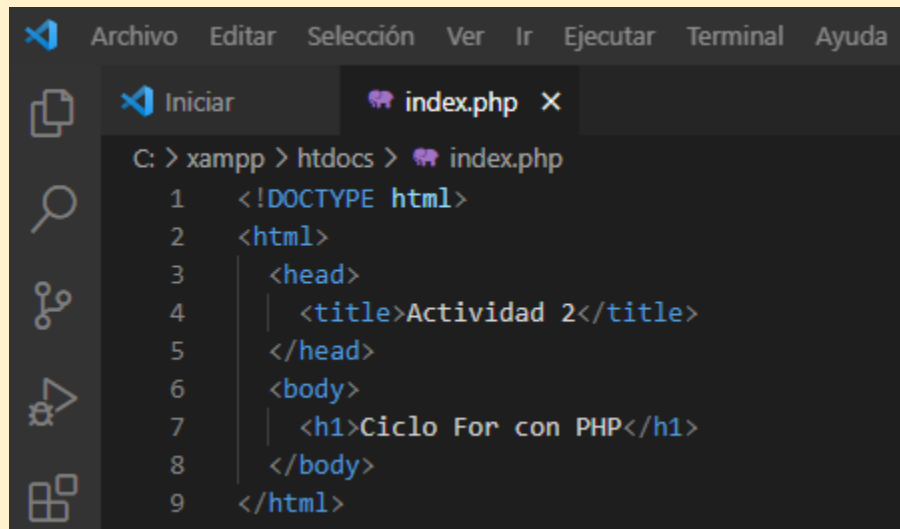


Nombraremos el archivo como index.php



- 2 Crearemos el ciclo con HTML y le colocaremos el título de la actividad.





```
Archivo  Editar  Selección  Ver  Ir  Ejecutar  Terminal  Ayuda
index.php x
C: > xampp > htdocs > index.php
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3      <head>
4          <title>Actividad 2</title>
5      </head>
6      <body>
7          <h1>Ciclo For con PHP</h1>
8      </body>
9  </html>
```

**3**

Luego pasaremos al programa en php para realizar un ciclo de 1 a 44.

```
11  <?php
12      for ($i = 0; $i < 44; $i++) {
```

Pasaremos a escribir la cadena, “Hola a todos”

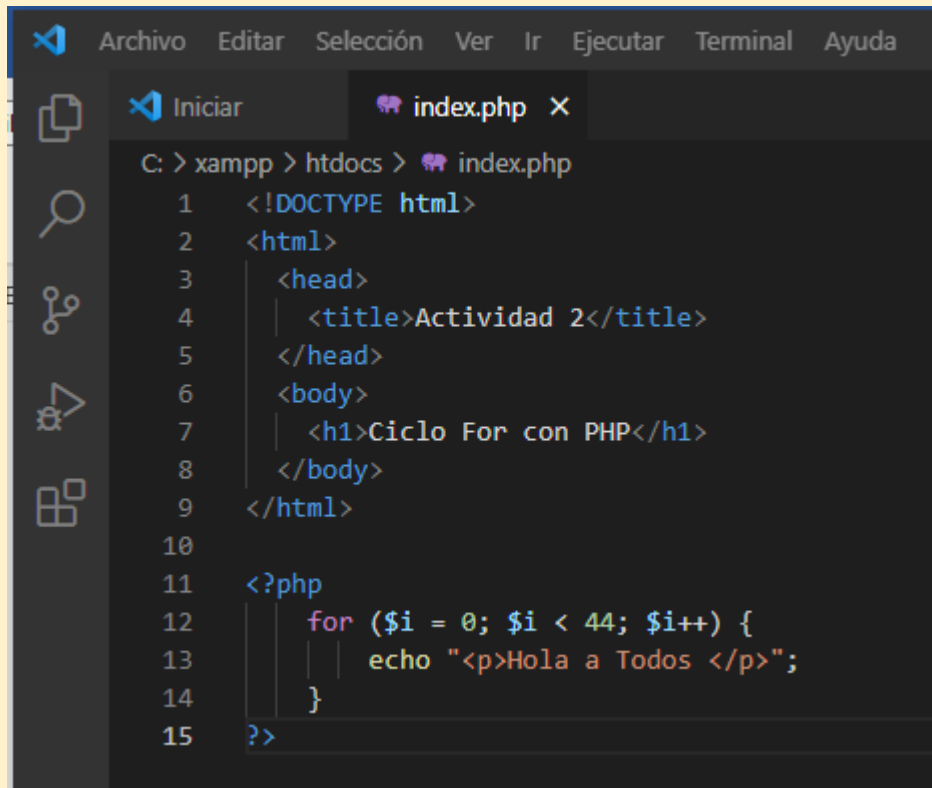
```
13          echo "<p>Hola a Todos </p>";
```

Para quedar el código completo así...

```
11  <?php
12      for ($i = 0; $i < 44; $i++) {
13          echo "<p>Hola a Todos </p>";
14      }
15  ?>
```

4

Para completar todo el programa queda así y le damos clic en archivos para guardar los cambios



```
Archivo  Editar  Selección  Ver  Ir  Ejecutar  Terminal  Ayuda
Iniciar  index.php x
C: > xampp > htdocs > index.php
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3    <head>
4      <title>Actividad 2</title>
5    </head>
6    <body>
7      <h1>Ciclo For con PHP</h1>
8    </body>
9  </html>
10
11  <?php
12    for ($i = 0; $i < 44; $i++) {
13      echo "<p>Hola a Todos </p>";
14    }
15  ?>
```

5

Abriremos nuestro navegador favorito y buscaremos localhost y este por defecto nos enviara a nuestra pagina.





## Ciclo For con PHP

Y así queda nuestro programa php con ciclo.

|              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| Hola a Todos | Hola a Todos | Hola a Todos |
| Hola a Todos | Hola a Todos | Hola a Todos |
| Hola a Todos | Hola a Todos | Hola a Todos |
| Hola a Todos | Hola a Todos | Hola a Todos |
| Hola a Todos | Hola a Todos | Hola a Todos |
| Hola a Todos | Hola a Todos | Hola a Todos |
| Hola a Todos | Hola a Todos | Hola a Todos |
| Hola a Todos | Hola a Todos | Hola a Todos |
| Hola a Todos | Hola a Todos | Hola a Todos |
| Hola a Todos | Hola a Todos | Hola a Todos |
| Hola a Todos | Hola a Todos | Hola a Todos |
| Hola a Todos | Hola a Todos |              |
| Hola a Todos | Hola a Todos |              |
| Hola a Todos | Hola a Todos |              |
| Hola a Todos | Hola a Todos |              |