




**PRESTASHOP**

Instalación Local con XAMPP

# Prestashop en local

Lo primero que vamos a hacer es descargar XAMPP de:

<https://www.apachefriends.org/es/download.html>



XAMPP para Windows 8.0.25, 8.1.12 & 8.2.0

Versión		Suma de comprobación	Tamaño
8.0.25 / PHP 8.0.25	¿Qué está incluido?.	md5 sha1	143 Mb
8.1.12 / PHP 8.1.12	¿Qué está incluido?.	md5 sha1	147 Mb
8.2.0 / PHP 8.2.0	¿Qué está incluido?.	md5 sha1	148 Mb

Requisitos Más Descargas »

Windows XP or 2003 are not supported. You can download a compatible version of XAMPP for these platforms here.

# Prestashop en local

Una vez que tenemos instalado XAMPP descargamos la ultima versión de [Prestashop](#).

Probaremos la ultima versión para poder tener disponible todas las novedades y opciones que presenta.

<https://www.prestashop.com/es/versiones>

# Prestashop en local

Entramos en la carpeta donde tengamos instalado XAMPP, normalmente sera **c:/xampp** si no has modificado en la instalación, y entramos en la carpeta **/htdocs**, una vez dentro creamos una carpeta donde vamos a tener nuestro **Prestashop**.

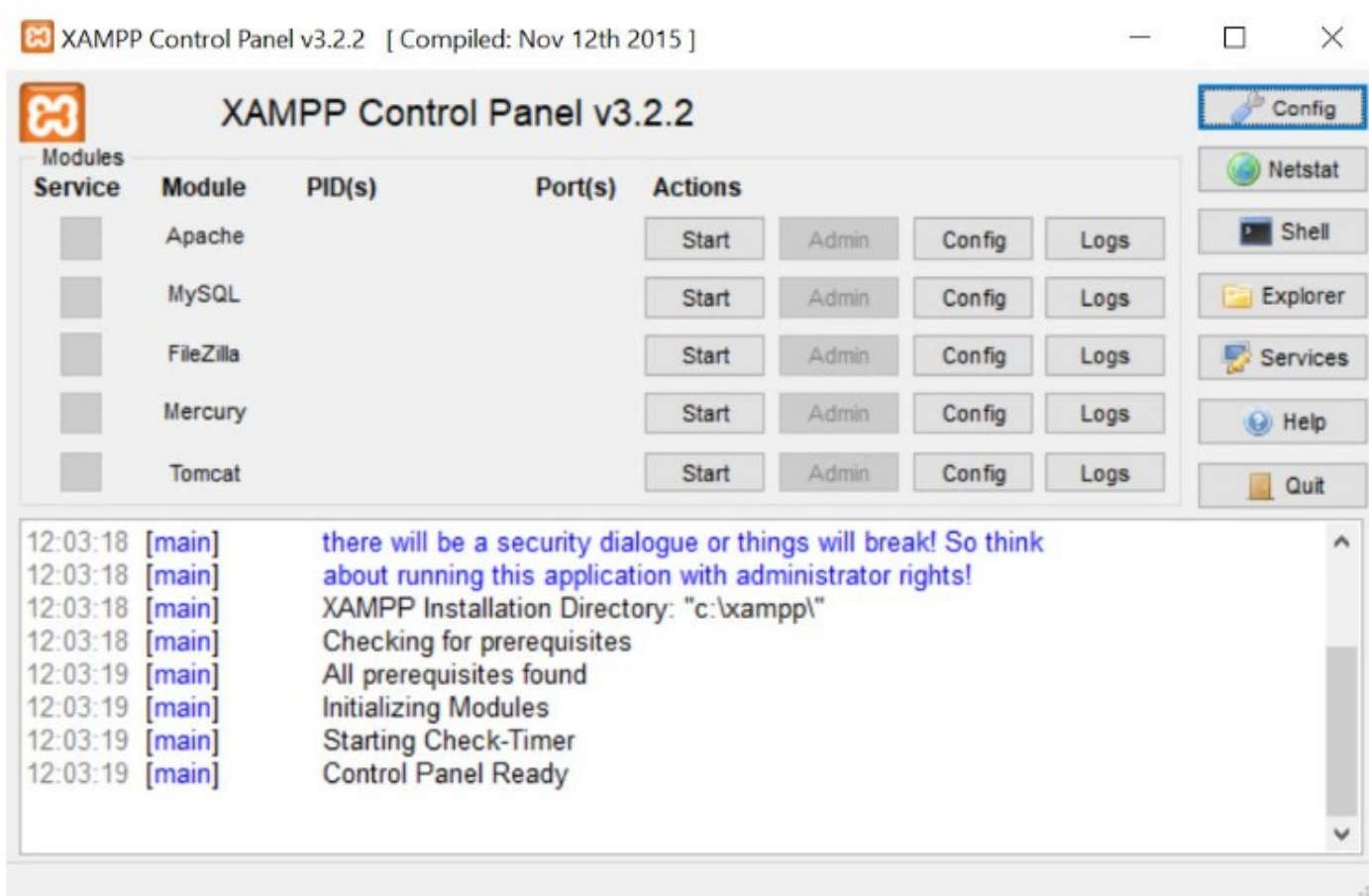
Una vez tengamos la carpeta creada, descomprimimos el archivo descargado de Prestashop en esta carpeta.

# Prestashop en local

Para los próximos pasos debemos tener arrancado nuestro servidor **XAMPP**. Para arrancarlo debemos abrir el panel de control de **XAMPP** y darle al boton «Start» de *Apache* y *MySQL*.

Con esto hemos puesto en marcha el servidor web y el servidor de base de datos *MySQL*.

# Prestashop en local



XAMPP Control Panel v3.2.2 [ Compiled: Nov 12th 2015 ]

**XAMPP Control Panel v3.2.2**

Service	Module	PID(s)	Port(s)	Actions
<input type="checkbox"/>	Apache			Start Admin Config Logs
<input type="checkbox"/>	MySQL			Start Admin Config Logs
<input type="checkbox"/>	FileZilla			Start Admin Config Logs
<input type="checkbox"/>	Mercury			Start Admin Config Logs
<input type="checkbox"/>	Tomcat			Start Admin Config Logs

12:03:18 [main] there will be a security dialogue or things will break! So think  
12:03:18 [main] about running this application with administrator rights!  
12:03:18 [main] XAMPP Installation Directory: "c:\xampp\  
12:03:18 [main] Checking for prerequisites  
12:03:19 [main] All prerequisites found  
12:03:19 [main] Initializing Modules  
12:03:19 [main] Starting Check-Timer  
12:03:19 [main] Control Panel Ready

# Prestashop en local

Llegados a este punto que tenemos nuestro servidor web en marcha, copiada la carpeta de **prestashop** y nuestro servidor de base de datos, tenemos que crear una base de datos para nuestra tienda.

Para ello escribimos en nuestro navegador «**localhost**» y accedemos al enlace de «**phpMyAdmin**».

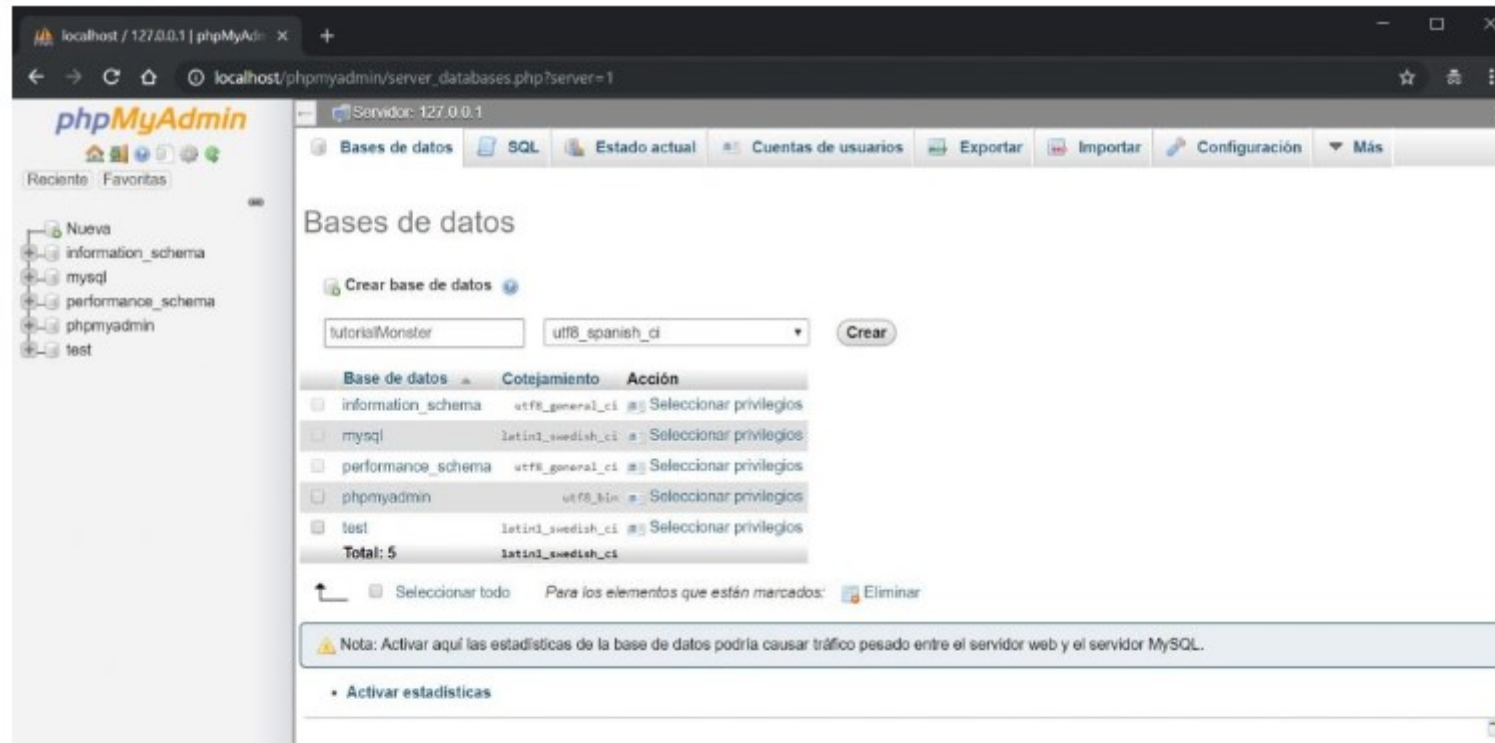
# Prestashop en local

Una vez dentro tenemos que crear una base de datos, para esto vamos al menú que hay a la izquierda y pulsamos sobre «**Nueva**».

Ahora nos pregunta el nombre de la base de datos y la codificación. Se da un nombre a la BD y se elige la codificación «**utf8\_spanish\_ci**» (es la codificación del idioma que quieres utilizar), después de rellenar estos datos le damos a «**crear**».



# Prestashop en local



The screenshot shows the phpMyAdmin web interface in a browser window. The address bar indicates the URL is localhost/phpmyadmin/server\_databases.php?server=1. The interface includes a navigation menu on the left with options like 'Nueva', 'information\_schema', 'mysql', 'performance\_schema', 'phpmyadmin', and 'test'. The main content area is titled 'Bases de datos' and features a 'Crear base de datos' section with a text input field containing 'tutorialMonster' and a dropdown menu set to 'utf8\_spanish\_ci'. Below this is a table listing existing databases with their collations and actions.

Base de datos	Cotejamiento	Acción
<input type="checkbox"/> information_schema	utf8_general_ci	<a href="#">Seleccionar privilegios</a>
<input type="checkbox"/> mysql	latin1_swedish_ci	<a href="#">Seleccionar privilegios</a>
<input type="checkbox"/> performance_schema	utf8_general_ci	<a href="#">Seleccionar privilegios</a>
<input type="checkbox"/> phpmyadmin	utf8_bin	<a href="#">Seleccionar privilegios</a>
<input type="checkbox"/> test	latin1_swedish_ci	<a href="#">Seleccionar privilegios</a>
<b>Total: 5</b>	latin1_swedish_ci	

Para los elementos que están marcados: [Eliminar](#)

**Nota:** Activar aquí las estadísticas de la base de datos podría causar tráfico pesado entre el servidor web y el servidor MySQL.

- [Activar estadísticas](#)

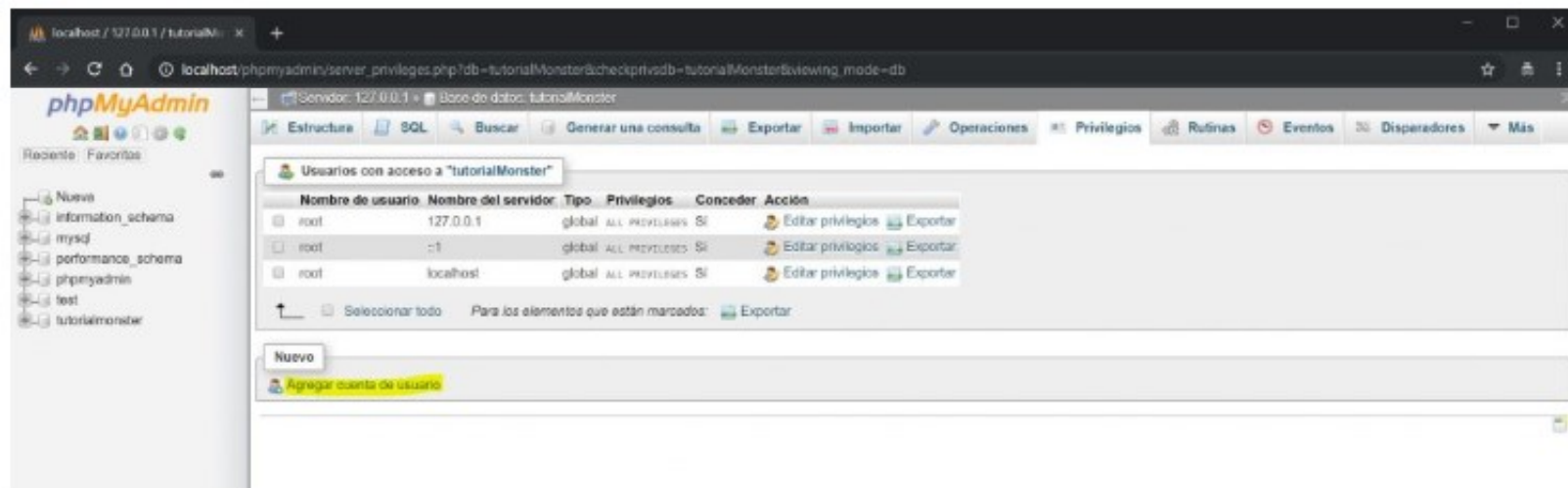
# Prestashop en local

Ya tenemos una base de datos, falta crear un usuario para gestionar la base de datos que será nuestro siguiente paso.

Para crear un usuario nos dirigimos a la pestaña de «**privilegios**» dentro de la base de datos creada y pulsamos sobre «**Agregar cuenta de usuario**»

# Prestashop en local

En esta pantalla nos pide un nombre de usuario, un nombre de Host y una contraseña.



# Prestashop en local

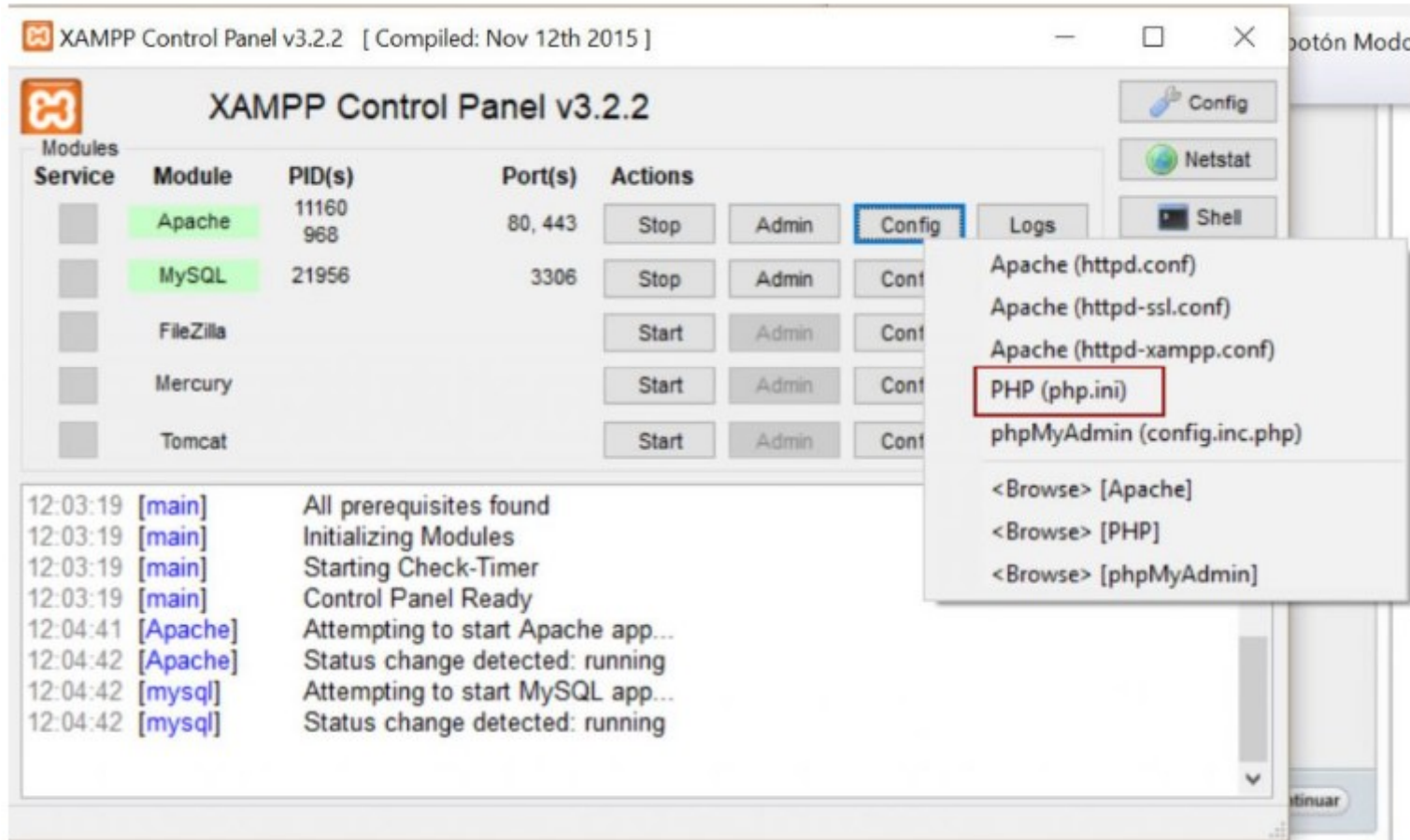
Después y **MUY IMPORTANTE** he elegido todos los privilegios globales, y le dado a continuar, con esto ya he creado un usuario para nuestra base de datos.

Ahora toca instalar **Prestashop**, pero para que la instalación la hagamos sin problemas vamos a realizar antes unas pequeñas modificaciones en la configuración del archivo php.ini (el fichero de configuración **php.ini** es leído al arrancar **PHP**).

# Prestashop en local

Lo primero es abrir el archivo, para ello vamos al panel de control de **XAMPP** y le damos al botón «Config» del Apache, se nos desplegara un menú y elegimos «PHP (php.ini)», esto abrirá el archivo en el editor de texto predefinido.

# Prestashop en local



XAMPP Control Panel v3.2.2 [ Compiled: Nov 12th 2015 ]

**XAMPP Control Panel v3.2.2**

Modules

Service	Module	PID(s)	Port(s)	Actions
<input type="checkbox"/>	Apache	11160 968	80, 443	Stop Admin <b>Config</b> Logs
<input type="checkbox"/>	MySQL	21956	3306	Stop Admin Conf
<input type="checkbox"/>	FileZilla			Start Admin Conf
<input type="checkbox"/>	Mercury			Start Admin Conf
<input type="checkbox"/>	Tomcat			Start Admin Conf

Config Netstat Shell

- Apache (httpd.conf)
- Apache (httpd-ssl.conf)
- Apache (httpd-xampp.conf)
- PHP (php.ini)**
- phpMyAdmin (config.inc.php)

<Browse> [Apache]  
<Browse> [PHP]  
<Browse> [phpMyAdmin]

12:03:19 [main] All prerequisites found  
12:03:19 [main] Initializing Modules  
12:03:19 [main] Starting Check-Timer  
12:03:19 [main] Control Panel Ready  
12:04:41 [Apache] Attempting to start Apache app...  
12:04:42 [Apache] Status change detected: running  
12:04:42 [mysql] Attempting to start MySQL app...  
12:04:42 [mysql] Status change detected: running

Continuar

# Prestashop en local

Para hacer las modificaciones debemos buscar en el archivo el nombre de la variables, os recuerdo que en este archivo las líneas se comentan con el carácter «punto y coma» (;), si vemos alguna de estas líneas que empiezan con «;», debemos borrar el carácter «;».

# Prestashop en local

- **max\_execution\_time**, buscamos esta palabra y sustituimos el valor que tenga por este otro, la linea debería quedar así:  
*max\_execution\_time = 5000*
- **max\_input\_time**, realizamos la misma operación en este caso la linea debería quedar así:  
*max\_input\_time = 5000*
- **memory\_limit**  
*memory\_limit = 1024M*
- **post\_max\_size**  
*post\_max\_size = 64M*
- **realpath\_cache\_size**  
*realpath\_cache\_size = 5M*
- **upload\_max\_filesize**,  
*upload\_max\_filesize=100M*
- Instalar la extensión «**intl**», debemos buscar esta linea «extension=intl» y quitarle el «punto y coma» que tiene delante. (si este punto te da problemas puedes ver la [solución aquí](#))
- Activar acelerador para PHP, en este caso elegimos el **PHP OPCACHE** que viene con XAMPP pero desactivado. Hay que buscar en el archivo «opcache» y debe quedar así:  
[opcache] Zend\_extension=»php\_opcache.dll»  
opcache.enable=1



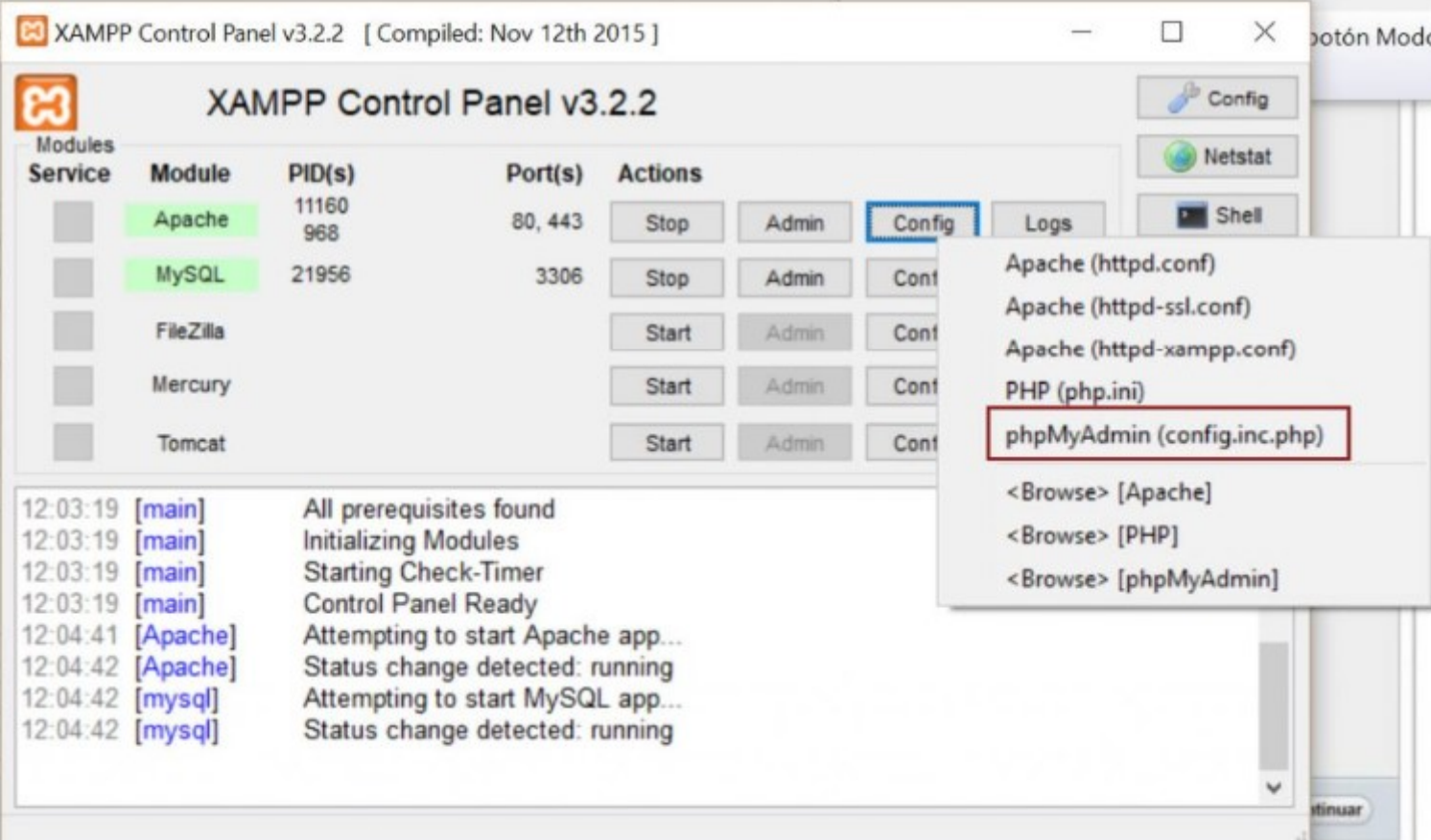
# Prestashop en local

Además, debemos habilitar las siguientes líneas, borrando el punto y coma al principio:

```
extension=gd  
extension=zip
```

También deberemos tocar el archivo de configuración de **phpMyAdmin**, este archivo se abre igual que el otro, pero debemos aleccionar «phpMyAdmin (config.inc.php)»

# Prestashop en local



XAMPP Control Panel v3.2.2 [ Compiled: Nov 12th 2015 ]

**XAMPP Control Panel v3.2.2**

Modules

Service	Module	PID(s)	Port(s)	Actions
<input type="checkbox"/>	Apache	11160 968	80, 443	Stop Admin <b>Config</b> Logs
<input type="checkbox"/>	MySQL	21956	3306	Stop Admin Cont
<input type="checkbox"/>	FileZilla			Start Admin Cont
<input type="checkbox"/>	Mercury			Start Admin Cont
<input type="checkbox"/>	Tomcat			Start Admin Cont

Config Netstat Shell

- Apache (httpd.conf)
- Apache (httpd-ssl.conf)
- Apache (httpd-xampp.conf)
- PHP (php.ini)
- phpMyAdmin (config.inc.php)**
- <Browse> [Apache]
- <Browse> [PHP]
- <Browse> [phpMyAdmin]

12:03:19 [main] All prerequisites found  
12:03:19 [main] Initializing Modules  
12:03:19 [main] Starting Check-Timer  
12:03:19 [main] Control Panel Ready  
12:04:41 [Apache] Attempting to start Apache app...  
12:04:42 [Apache] Status change detected: running  
12:04:42 [mysql] Attempting to start MySQL app...  
12:04:42 [mysql] Status change detected: running

# Prestashop en local

En esta ocasión debemos escribir al final del archivo y antes del carácter de cierre de php «?>», este texto:

```
/* Tiempo de ejecución */  
$cfg['ExecTimeLimit'] = 0;
```

Y guardamos el archivo.

# Prestashop en local

Y ahora si que si podemos hacer la instalación de nuestro Prestashop. Para ello debemos reiniciar el **XAMPP** o lo que es lo mismo parar los servicios y volver a iniciarlos («Stop/Start») para que active los cambios realizados anteriormente.

Una vez tenemos el Apache funcionando con la nueva configuración, escribimos en nuestro navegador `localhost/"nombredelacarpeta"` donde hemos copiado el Prestashop».