

# Práctica: Configurar XAMPP para acceso remoto

Marta López de los Bueis

1º Con ipconfig en cmd, podemos conocer nuestra IP, esto nos sirve para que nuestro compañero la conozca y pueda acceder.

```
C:\Users\AlumnoMañana.2DAW07>ipconfig

Configuración IP de Windows

Adaptador de Ethernet VirtualBox Host-Only Network:

    Suﬁjo DNS especíﬁco para la conexión. . . :
    Vínculo: dirección IPv6 local. . . . . : fe80::9f05:b065:66b4:4c9e%14
    Dirección IPv4. . . . . : 192.168.56.1
    Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0
    Puerta de enlace predeterminada . . . . . :

Adaptador de Ethernet Ethernet 2:

    Suﬁjo DNS especíﬁco para la conexión. . . :
    Vínculo: dirección IPv6 local. . . . . : fe80::310d:597c:f35d:cc98%16
    Dirección IPv4. . . . . : 172.16.3.187
    Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0
    Puerta de enlace predeterminada . . . . . : 172.16.3.1

C:\Users\AlumnoMañana.2DAW07>
```

2º Desde XAMPP, abrimos el archivo de configuración llamado **httpd-xampp.conf**, es un archivo txt de configuración del servidor, dentro de este escribimos:

```
#
# New XAMPP security concept
#

# Close XAMPP security section here
<LocationMatch "^/(?:security)">
    Order deny,allow
    #Deny from all
    #Allow from ::1 127.0.0.0/8
    Allow from all
    ErrorDocument 403 /error/HTTP_XAMPP_FORBIDDEN.html.var
</LocationMatch>
```

# Close XAMPP sites here

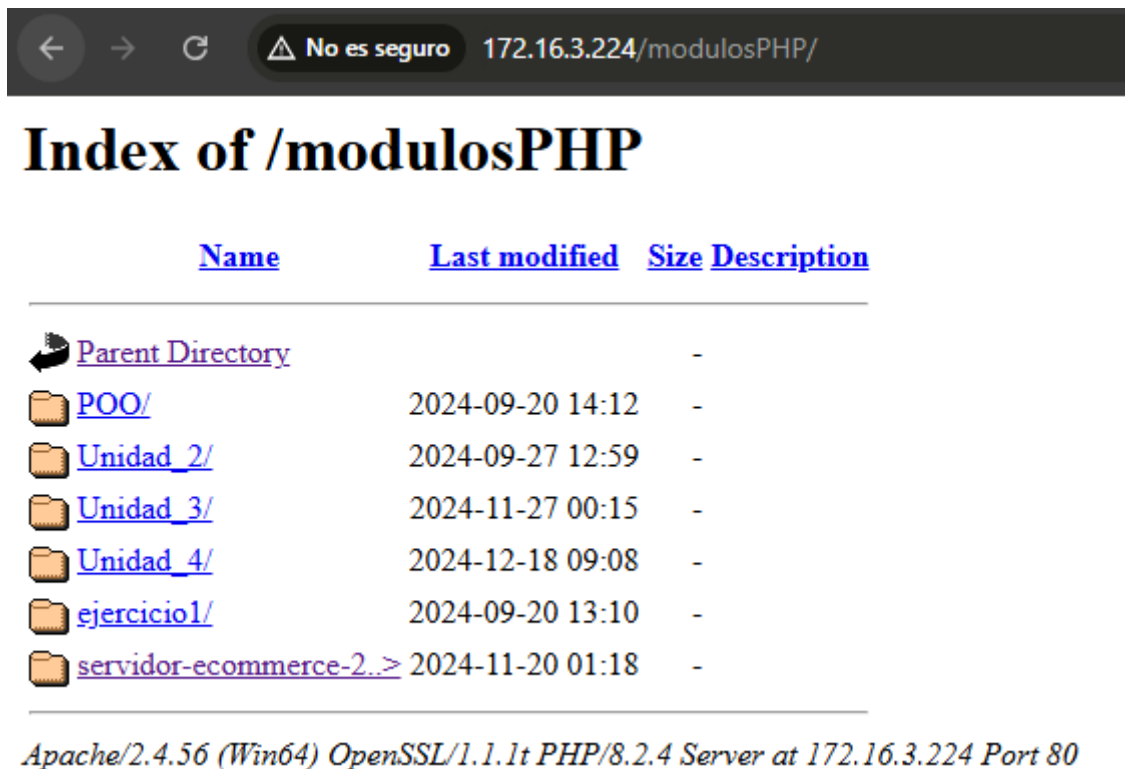
```
<LocationMatch "^/(?:xampp|licenses|phpmyadmin|webalizer|server-status|server-info)">
    Order deny,allow
    #Deny from all
    #Allow from ::1 127.0.0.0/8
    #Allow from all
    Require all granted
    ErrorDocument 403 /error/HTTP_XAMPP_FORBIDDEN.html.var
</LocationMatch>
```








En la primera parte da acceso desde cualquier origen (esto abre el directorio a cualquier usuario).

En la segunda parte limita el acceso a algunos directorios para que aun que tenga permitido acceder a algunos, estos queden protegidos.

Así escribiendo la IP, podríamos acceder desde otro pc.

Ejemplo:



<a href="#">Name</a>	<a href="#">Last modified</a>	<a href="#">Size</a>	<a href="#">Description</a>
 <a href="#">Parent Directory</a>		-	
 <a href="#">POO/</a>	2024-09-20 14:12	-	
 <a href="#">Unidad_2/</a>	2024-09-27 12:59	-	
 <a href="#">Unidad_3/</a>	2024-11-27 00:15	-	
 <a href="#">Unidad_4/</a>	2024-12-18 09:08	-	
 <a href="#">ejercicio1/</a>	2024-09-20 13:10	-	
 <a href="#">servidor-ecommerce-2..&gt;</a>	2024-11-20 01:18	-	

Apache/2.4.56 (Win64) OpenSSL/1.1.1t PHP/8.2.4 Server at 172.16.3.224 Port 80

En esta captura se ve lo que contiene la carpeta modulosPHP, en este caso de Aitor, mientras tenga XAMPP levantado y con esta configuración activa, podré tener acceso a sus carpetas.