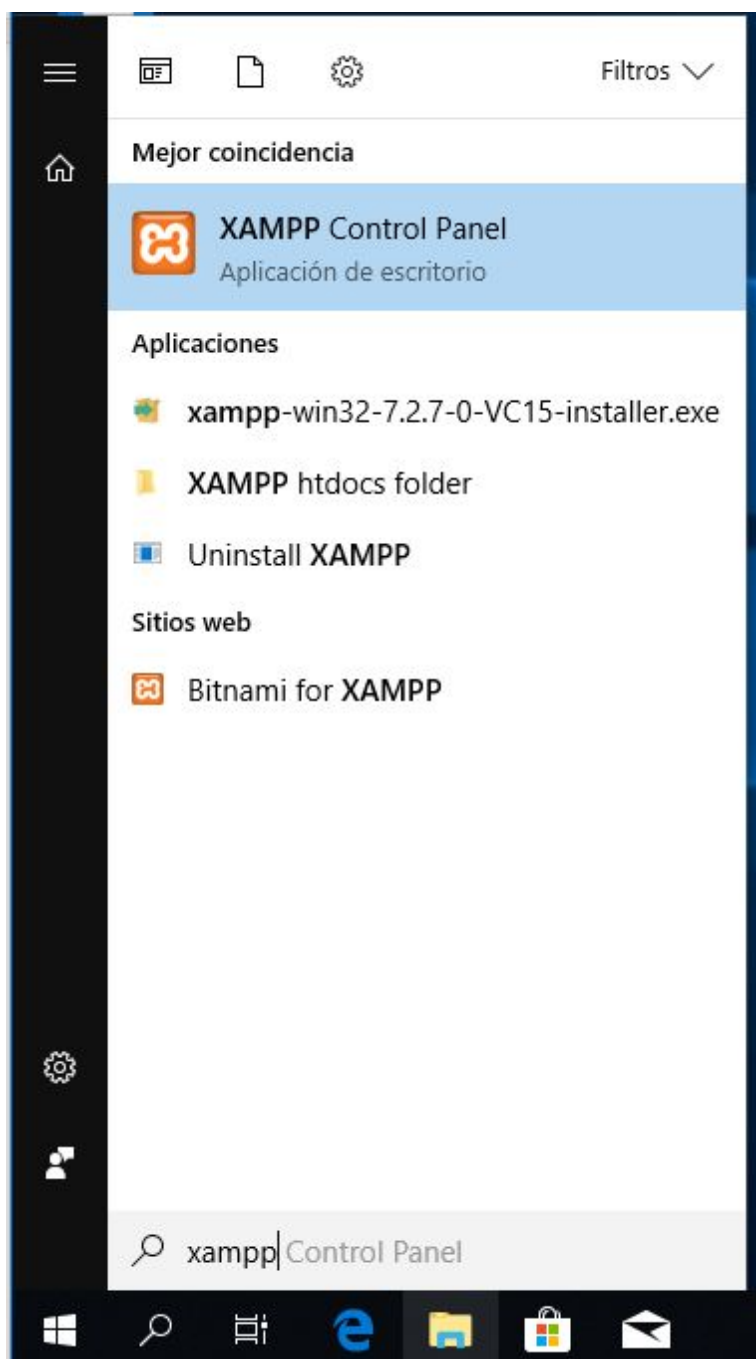


Taller de Instalación y Configuración de Aplicaciones

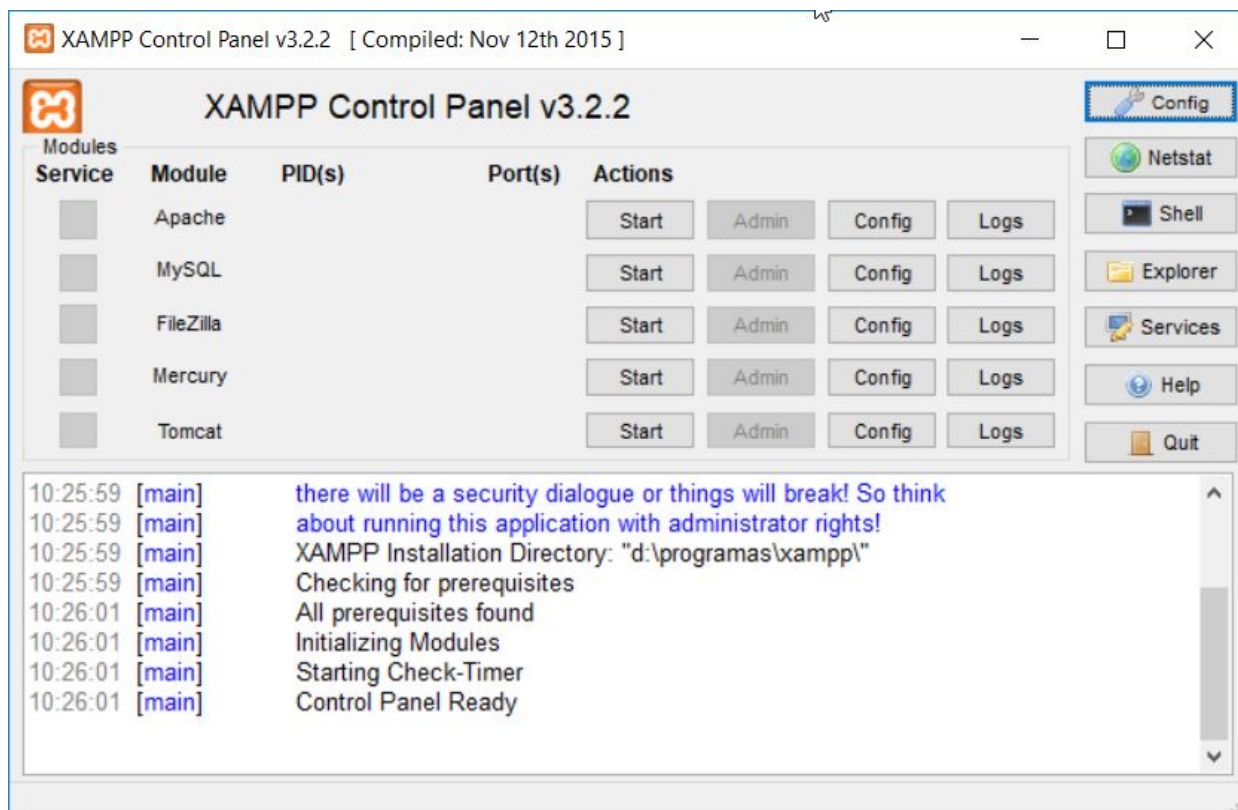
Guía de Trabajo 2.7 - FTP Deploy de Sitio Sencillo en XAMPP remoto

Parte 1 - Iniciar servicio FileZilla desde el Panel de Control de XAMPP

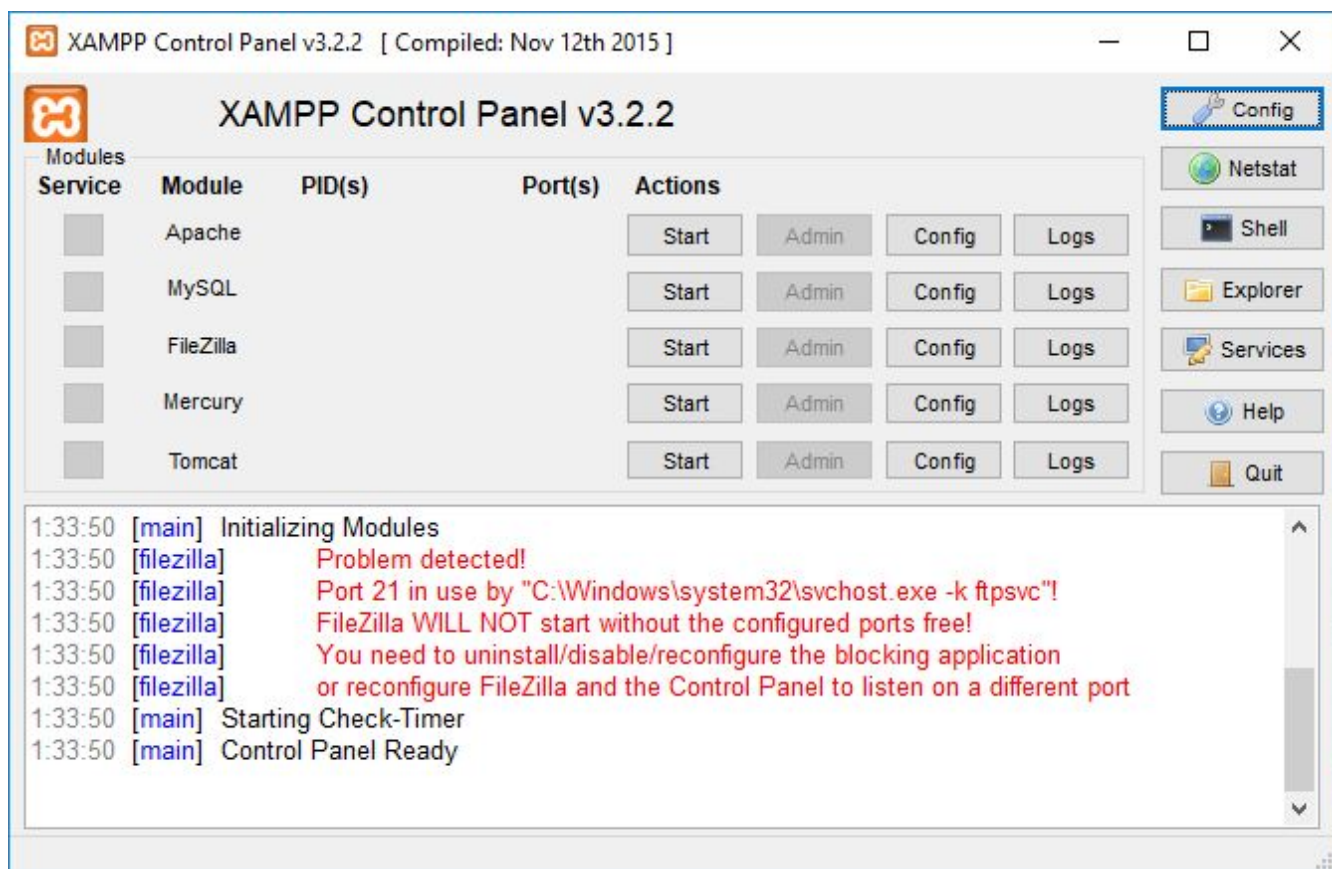
Paso 1: Abrir XAMPP, click en inicio, escribir XAMPP y dar click en XAMPP Control Panel



Mostrará el “Panel de control”. Notar cómo es posible controlar todos los servicios relacionados con el software.

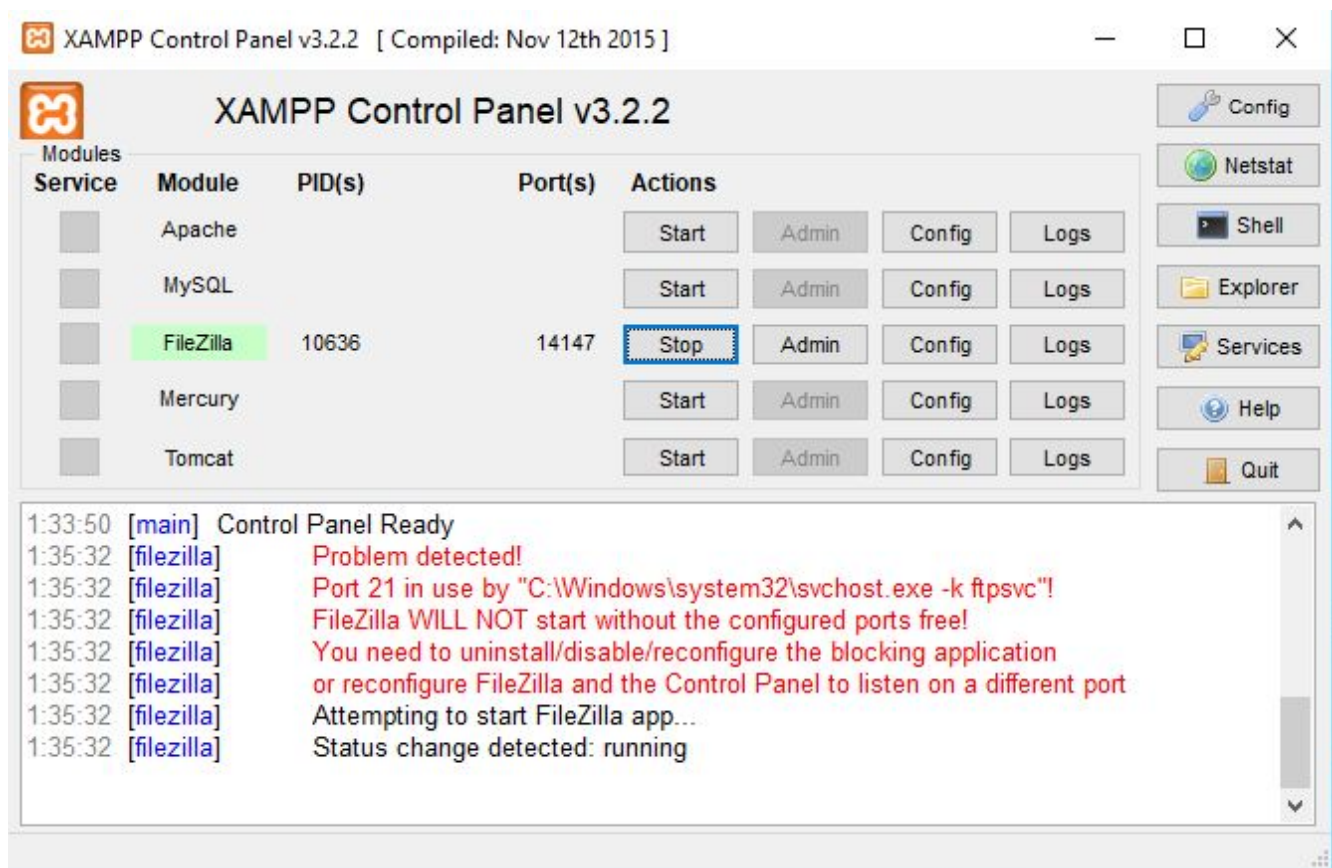


Podría darse el caso que alguno de los puertos por defecto esté utilizado por alguna otra aplicación como muestra la siguiente figura:

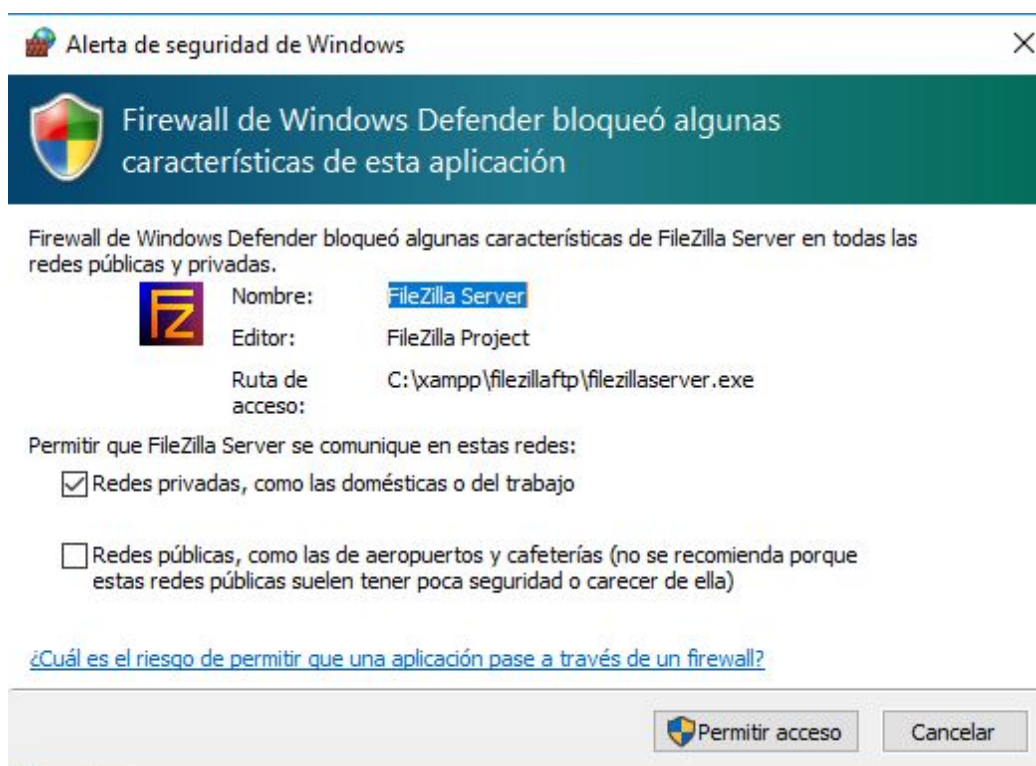


En estos casos debemos abrir la configuración del FileZilla(servidor ftp) y modificar los puertos que utilizará para brindar sus servicios

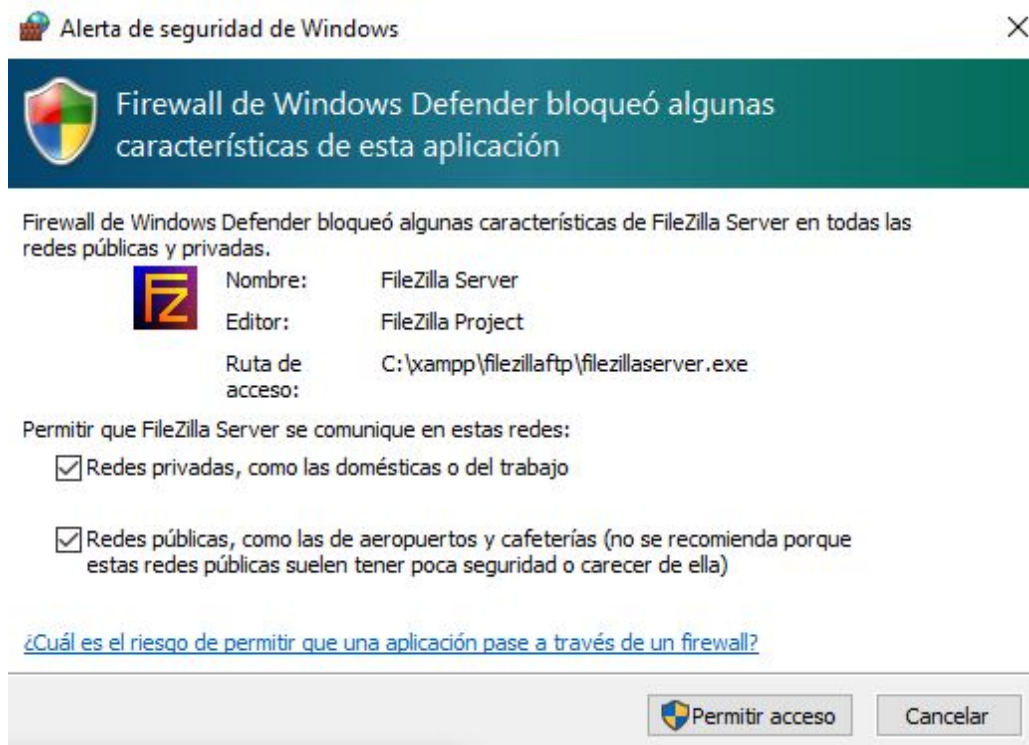
Paso 2: Modificar la configuración de FileZilla para que sea compatible, debemos a pesar del warning iniciarlo dado click en "Start" y así poder acceder a la administración del mismo.



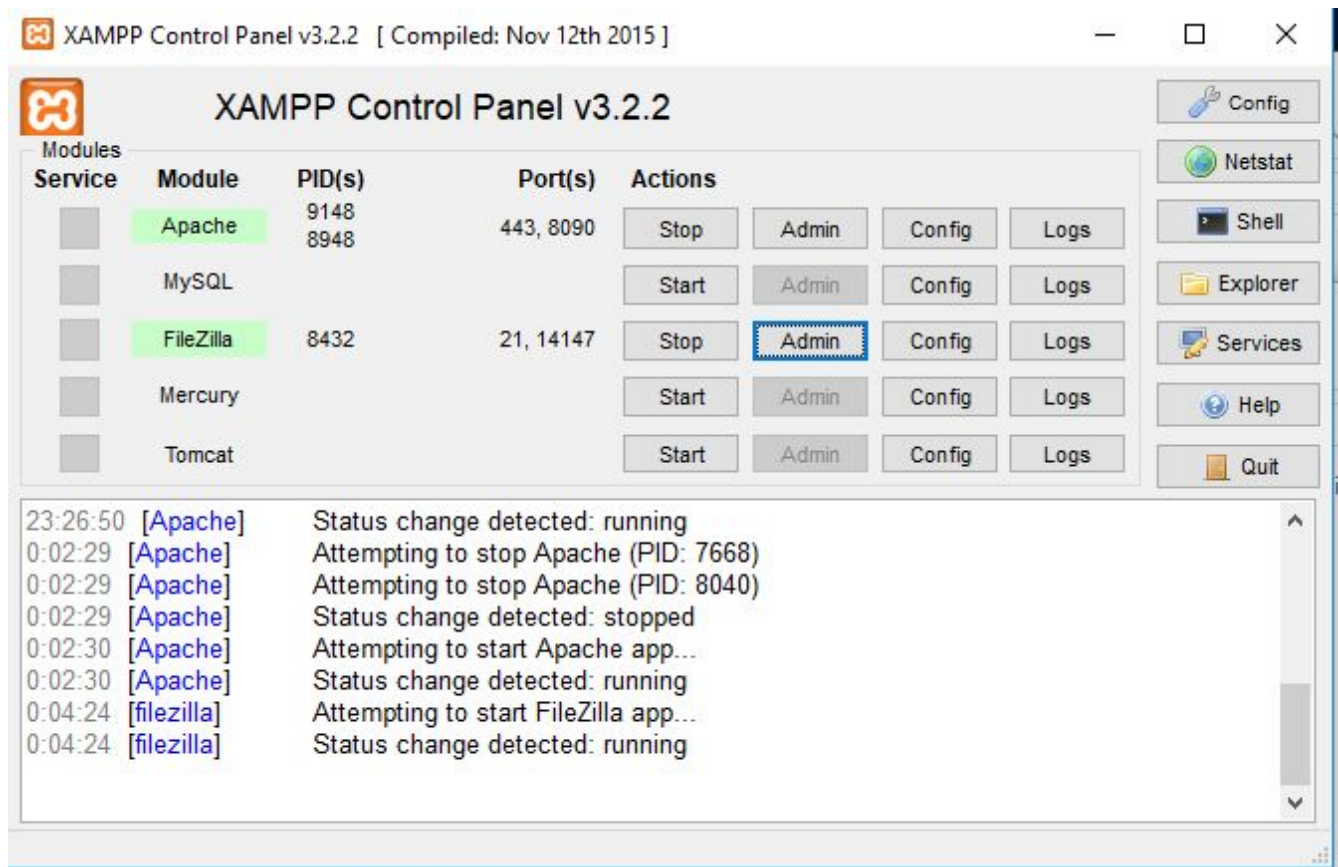
Paso 3: Habilitar FileZilla en el Firewall de Windows.



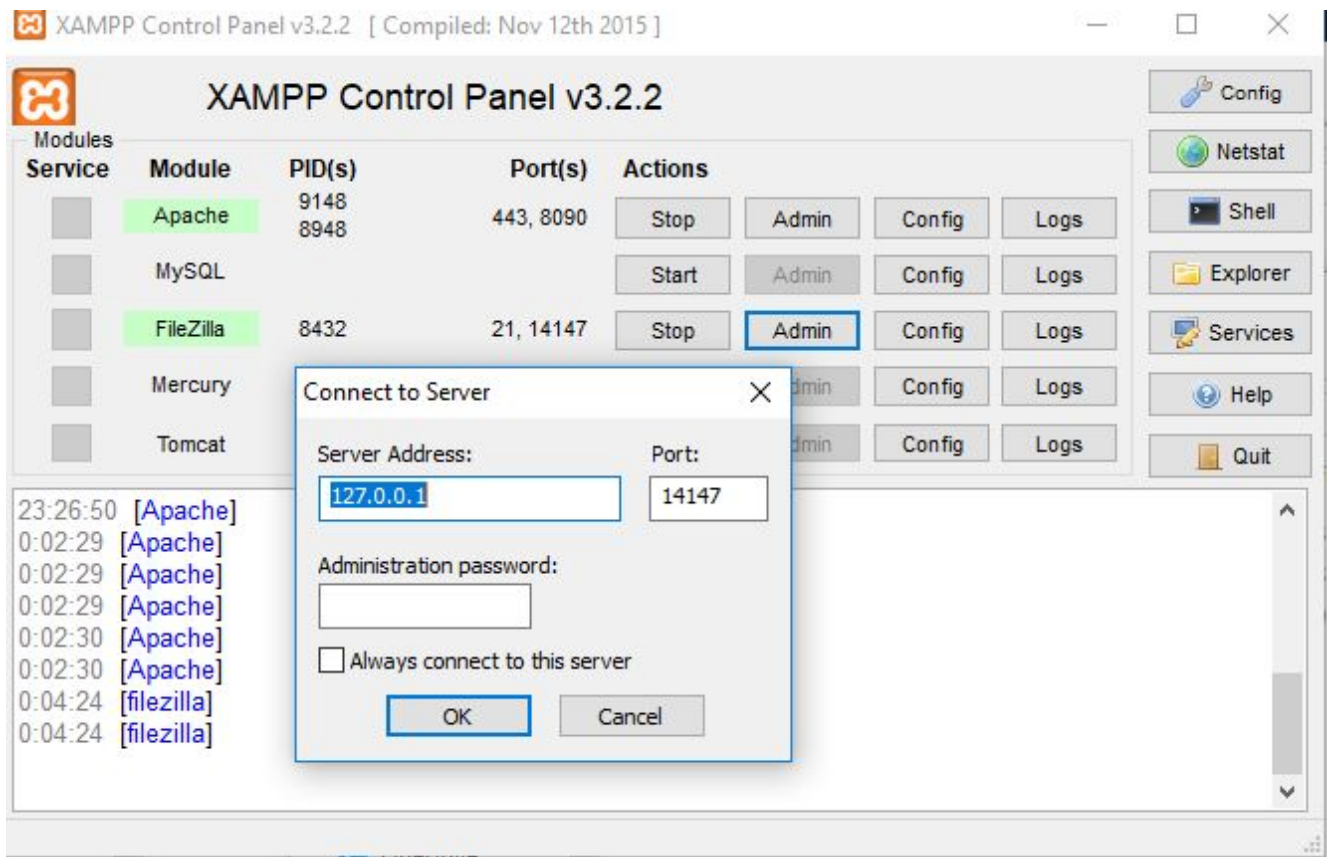
Habilitar también para redes Públicas así si la configuración de la red cambia, no perdemos disponibilidad de acceso.



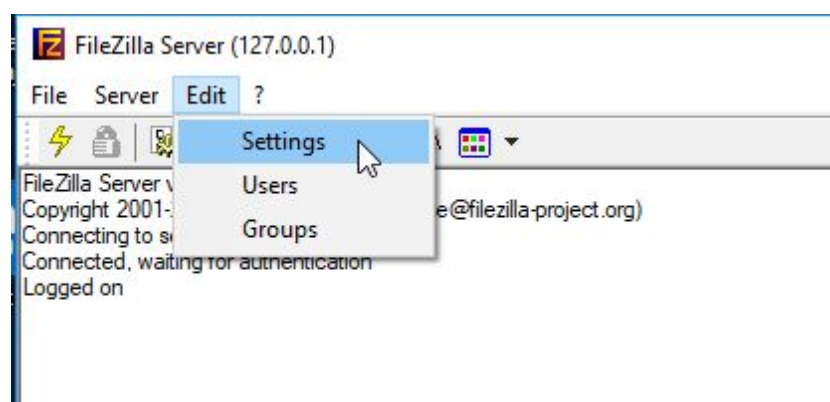
Paso 4: Acceder a la administración del FileZilla dar click en “Admin” para ejecutar el servidor y acceder a su configuración.



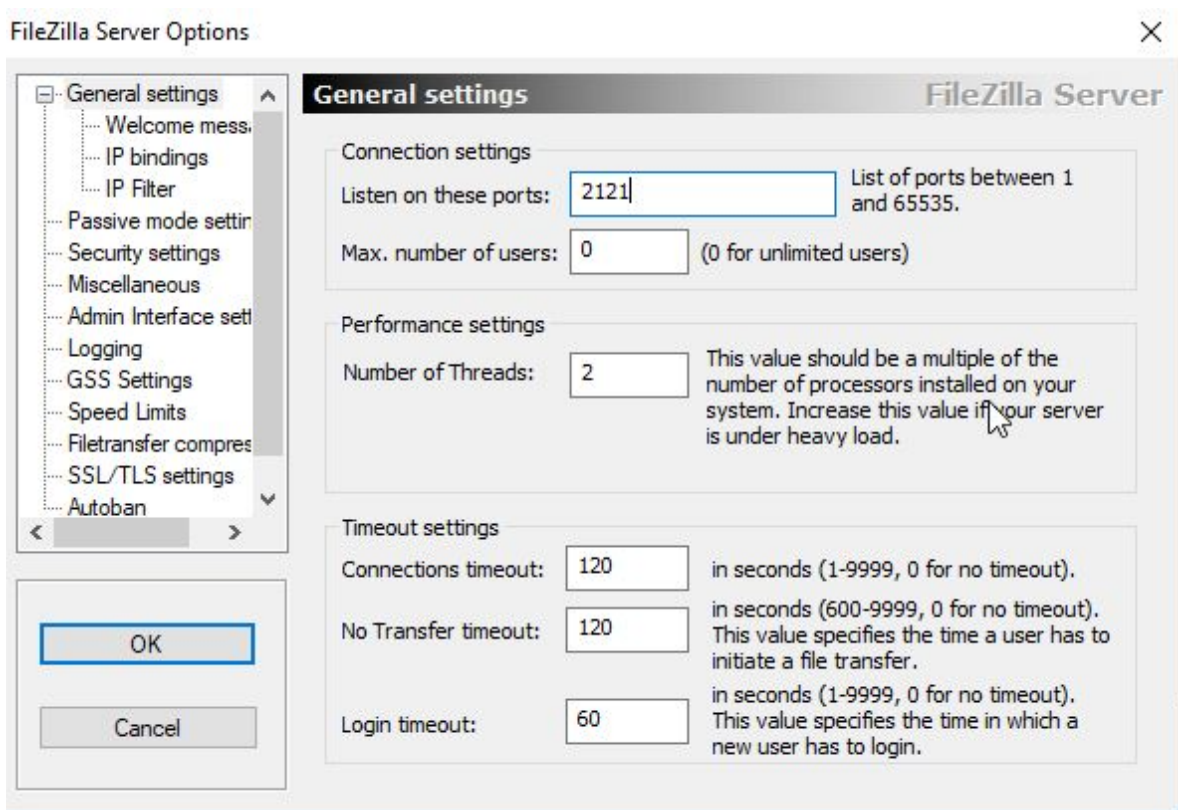
Paso 5: Se abrirá una ventana modal y debemos dar click en “OK” para ejecutar FileZilla. El pwd de Administrador por default es vacío. El puerto 14147 está definido en el .xml de la configuración.



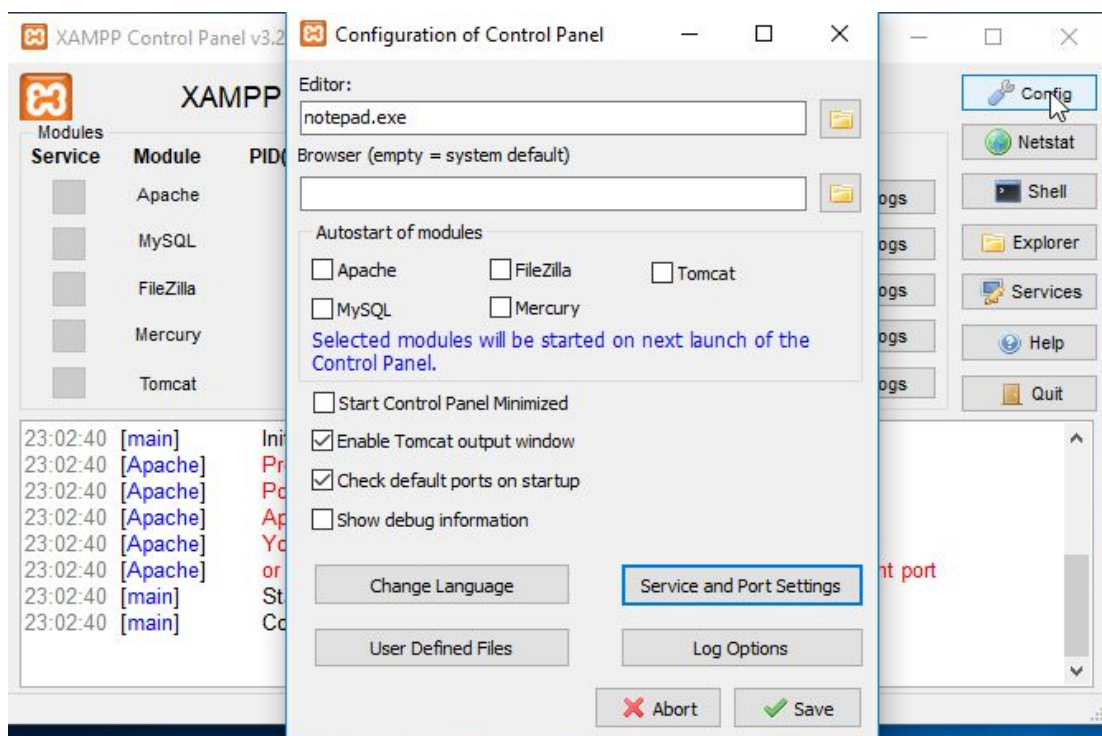
Paso 6: Se abrirá la ventana del servidor y dar click en Settings.



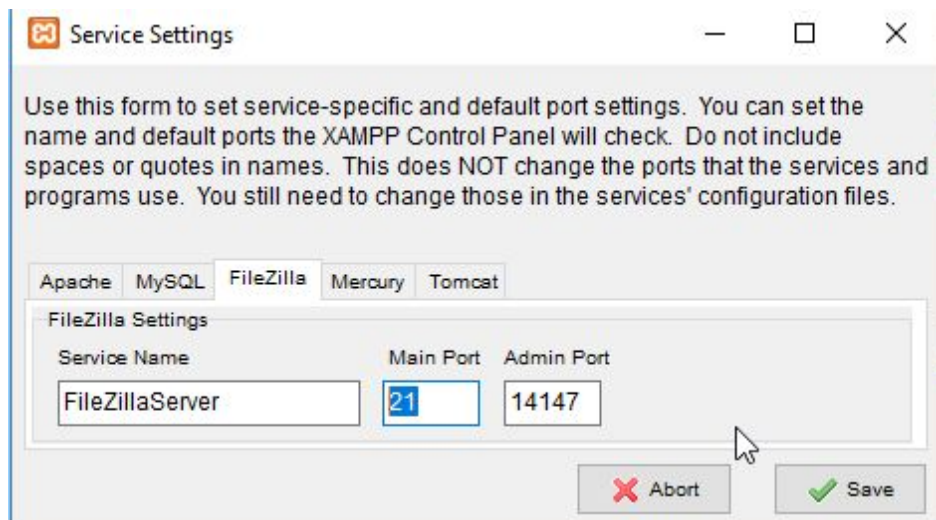
Paso 7: En la opción “General settings” cambiar en “Listen on these ports:” 21 por 2121 y dar click en Ok.
Cerrar el FileZilla Server.



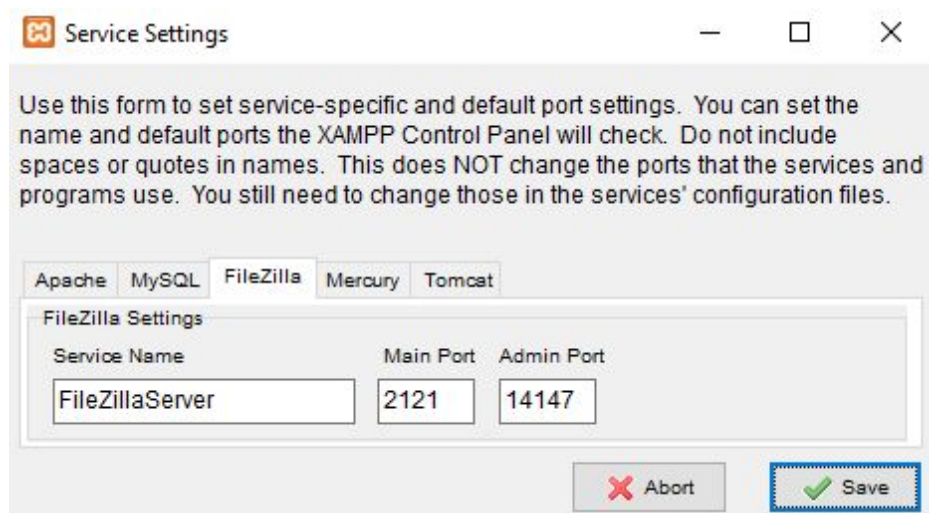
Paso 8: Además de la configuración de FileZilla también deberemos modificar la configuración del Control Panel de XAMPP. Dar click en “Config” arriba a la derecha.



Paso 9: Dar click en “Service and Port Settings”, para cambiar el puerto del FileZilla en el Control Panel y así dejar de ver el mensaje “rojo” al iniciar XAMPP.

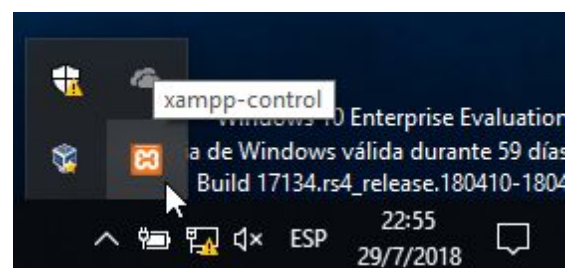


Cambiar “21” por “2121” y dar click en Save. Volver dar click en Save y Salir de XAMPP.

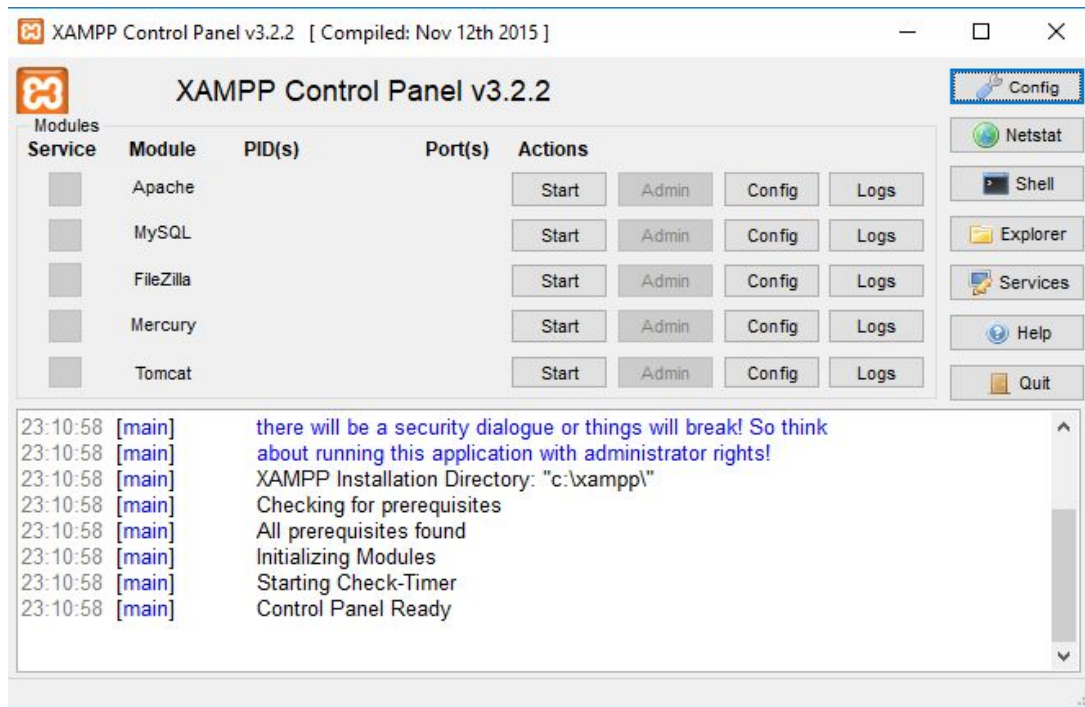


Notar que XAMPP continuará corriendo en la barra de notificaciones. Excepto que demos click en “Quit”.

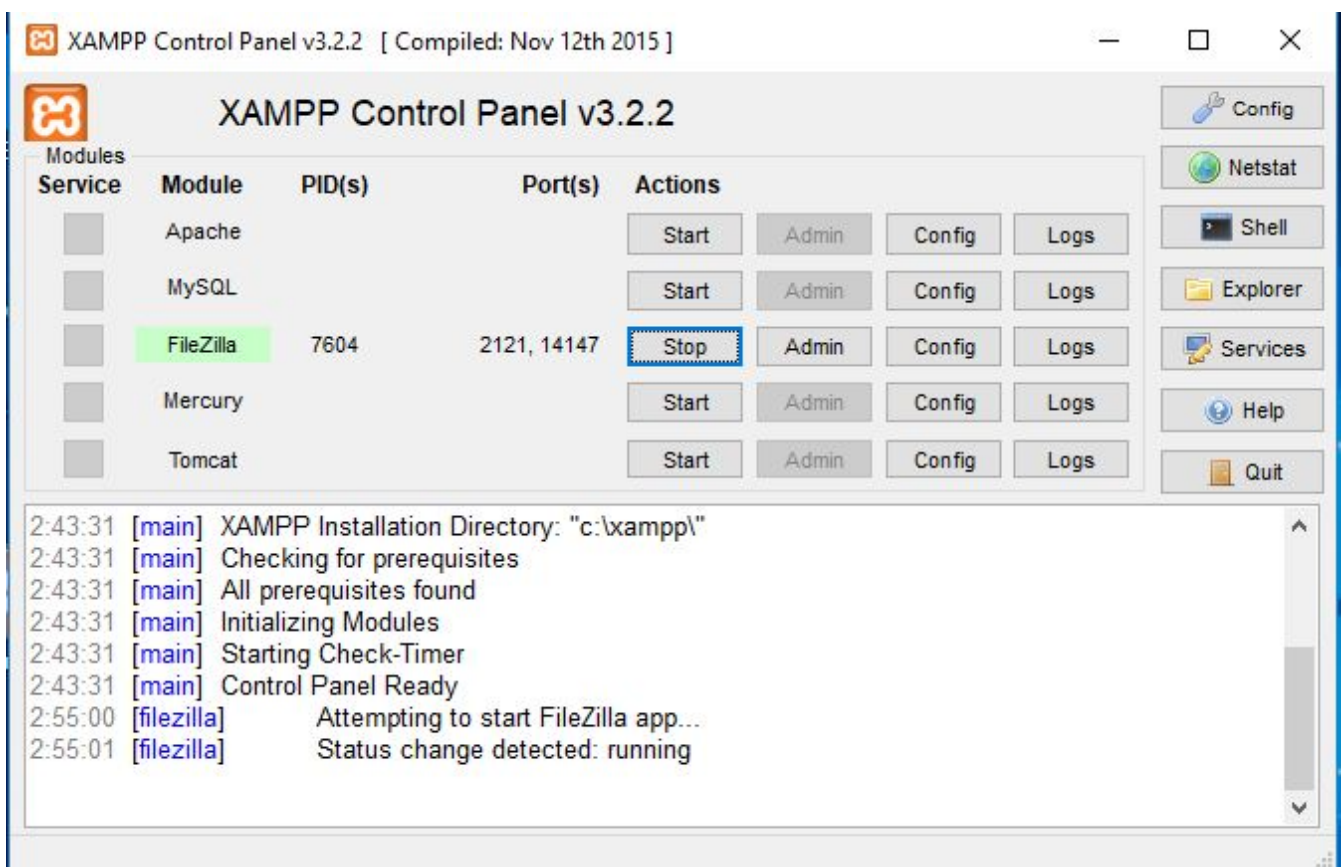
Para que los cambios sean visto por XAMPP deberemos volver iniciarlo, habiendo previamente cerrado la “instancia”



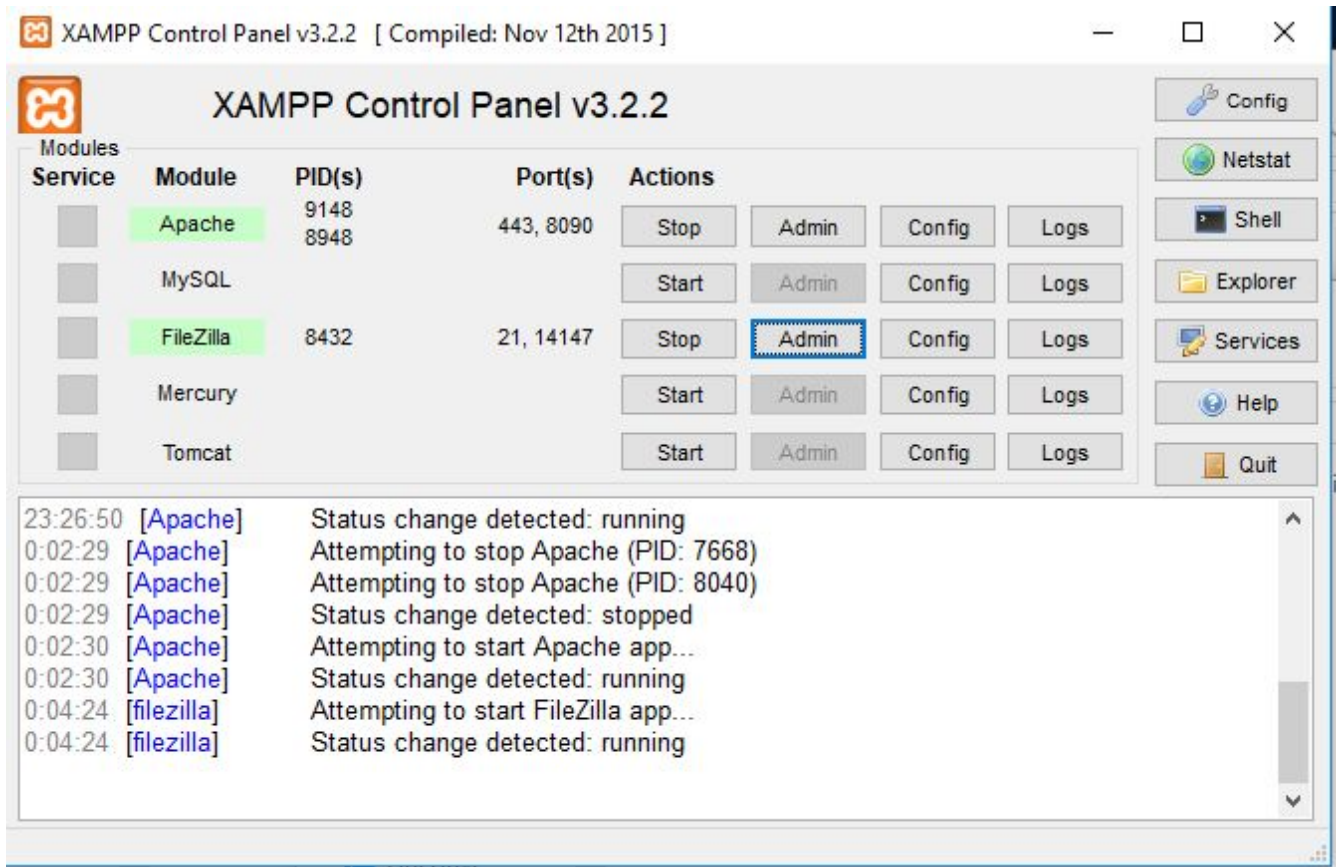
Ahora al iniciar XAMPP no mostrará alertas.



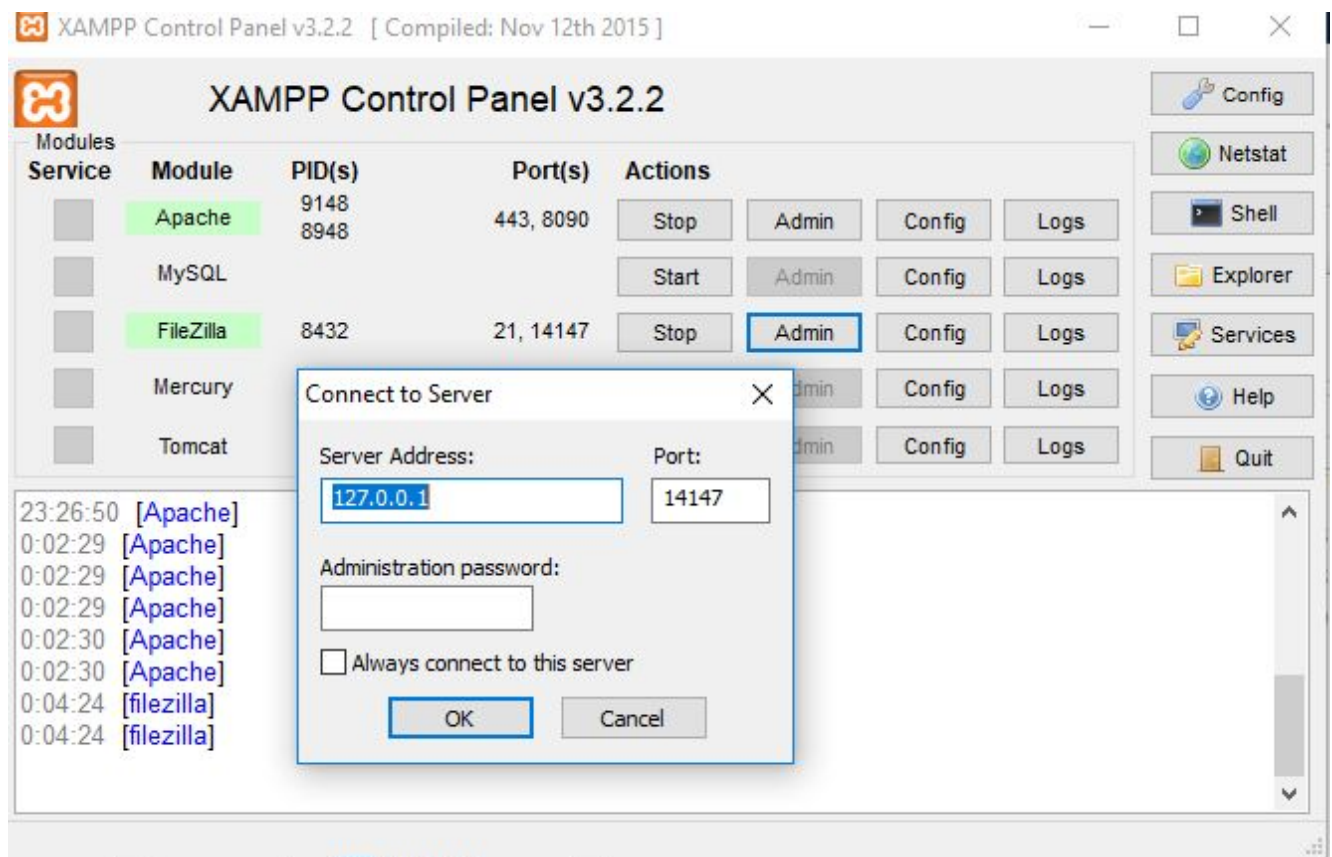
Paso 10: Iniciar FileZilla, nuestro Servidor FTP. Dando click en "Start". Luego de iniciado el servicio indicará en qué puertos están activos para acceder a los servicios.



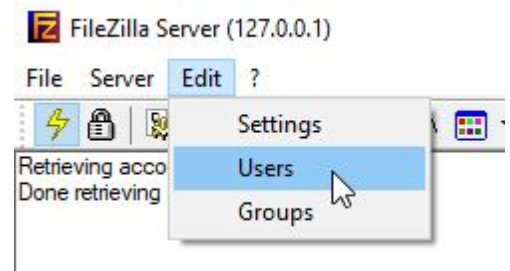
Paso 11: Configurar FileZilla para que podamos acceder al Servidor FTP. Daremos Click en “Admin”



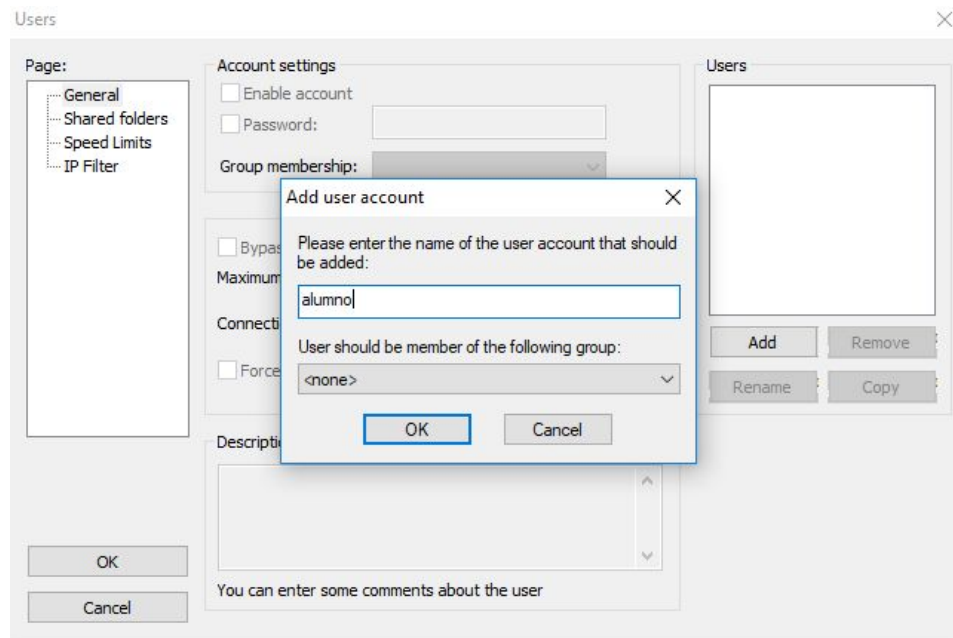
Se abrirá una ventana modal y debemos dar click en “OK” para ejecutar FileZilla. El pwd de Administrador por default es vacío. El puerto 14147 está definido en el .xml de la configuración.



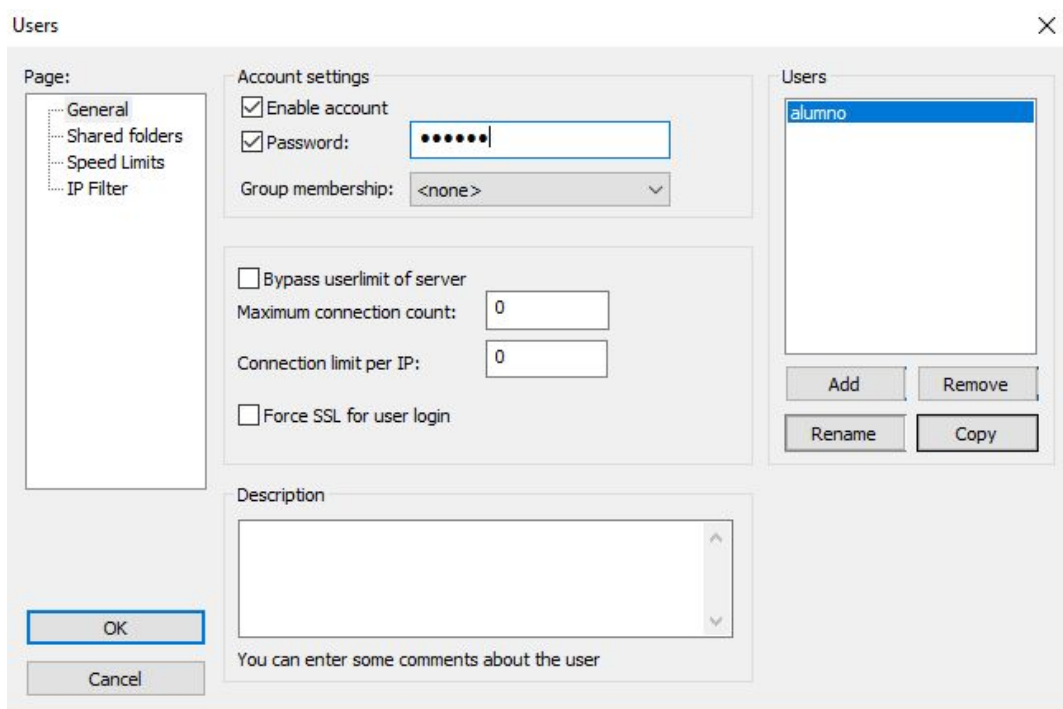
Paso 12: Una vez iniciado el servidor, debemos crear los usuarios para permitir el acceso al mismo. Para esto damos click en "Edit" - "Users"



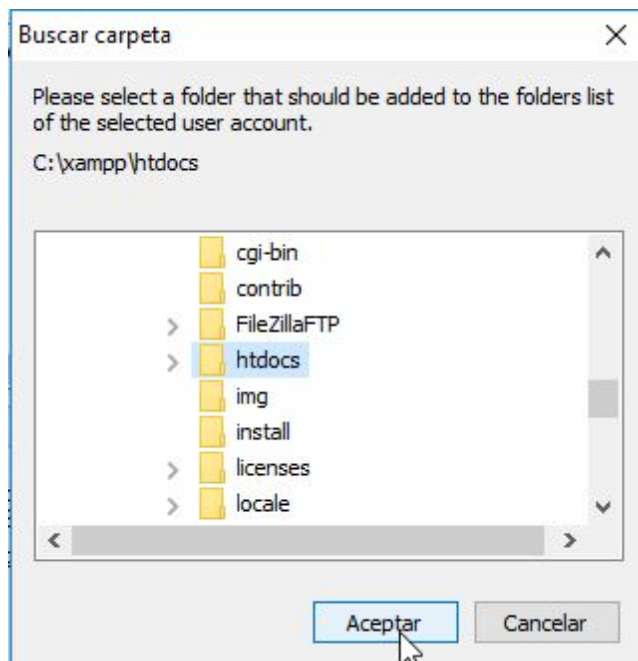
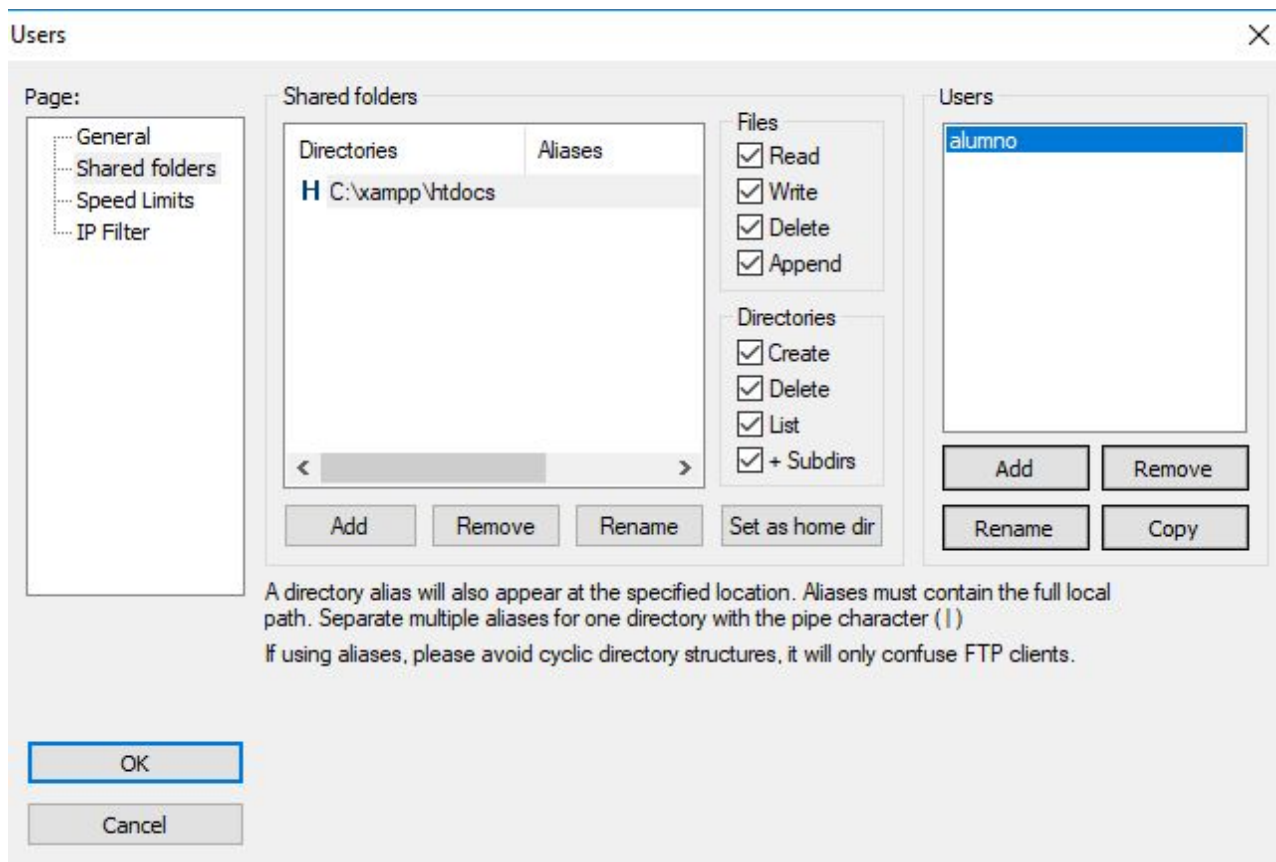
Paso 13: Dentro de la configuración de usuarios, en el menú "General", damos click en "Add" y nos aparecerá un pop-up para colocar el nombre del usuario. Lo escribimos y damos click en "OK".



Paso 14: Nos dejará con el usuario creado seleccionado, listo para asignarle una contraseña.

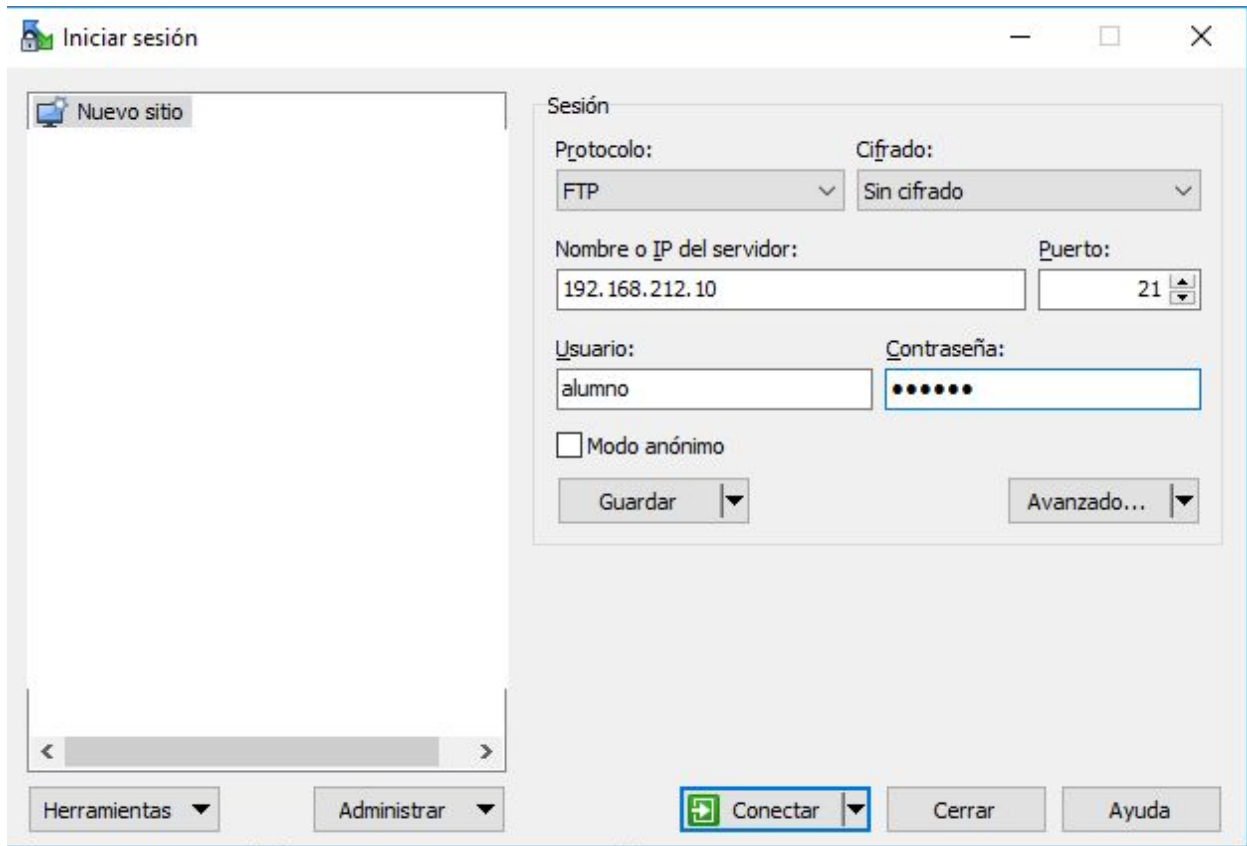


Paso 7: Ahora iremos a menú “Shared Folders”, donde daremos click en “Add” y nos aparecerá un pop-up para elegir el directorio que queremos asignarle al usuario seleccionado. A la derecha podremos asignarle los permisos sobre los archivos (Files) y sobre las carpetas (Directories)

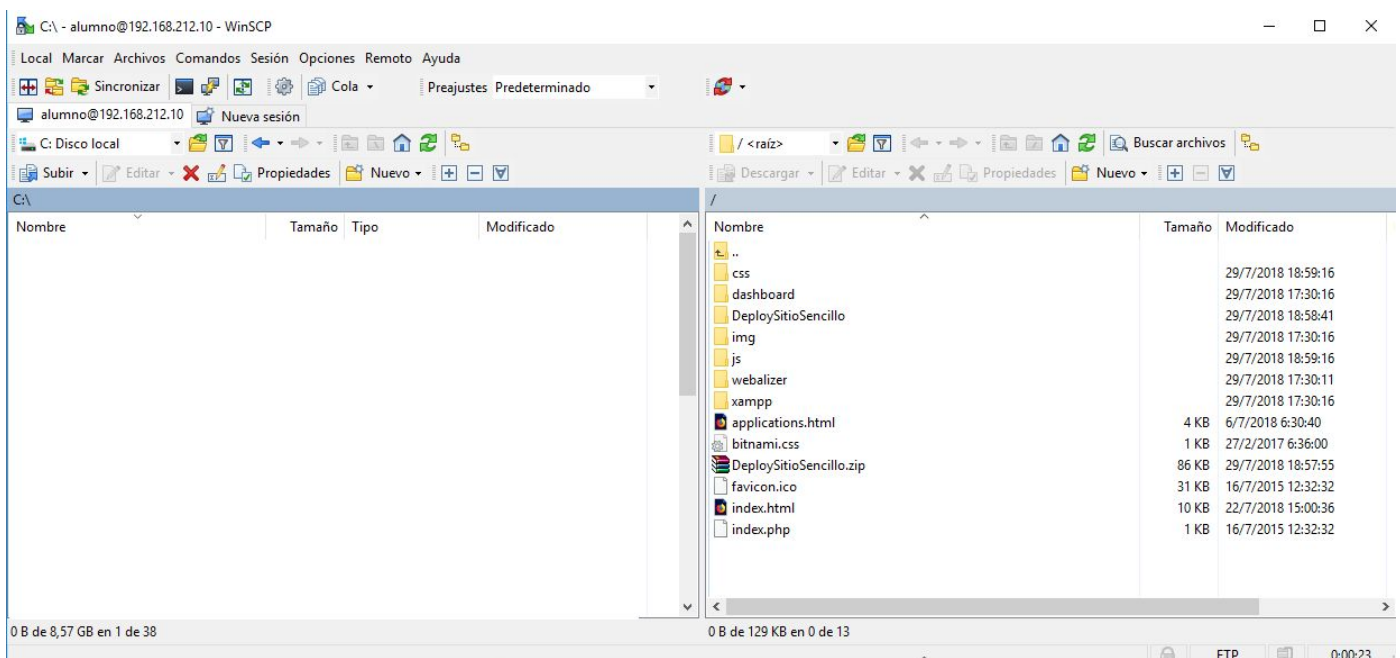


Parte 2 - Deploy de Sitio en XAMPP remoto por FTP con WinSCP

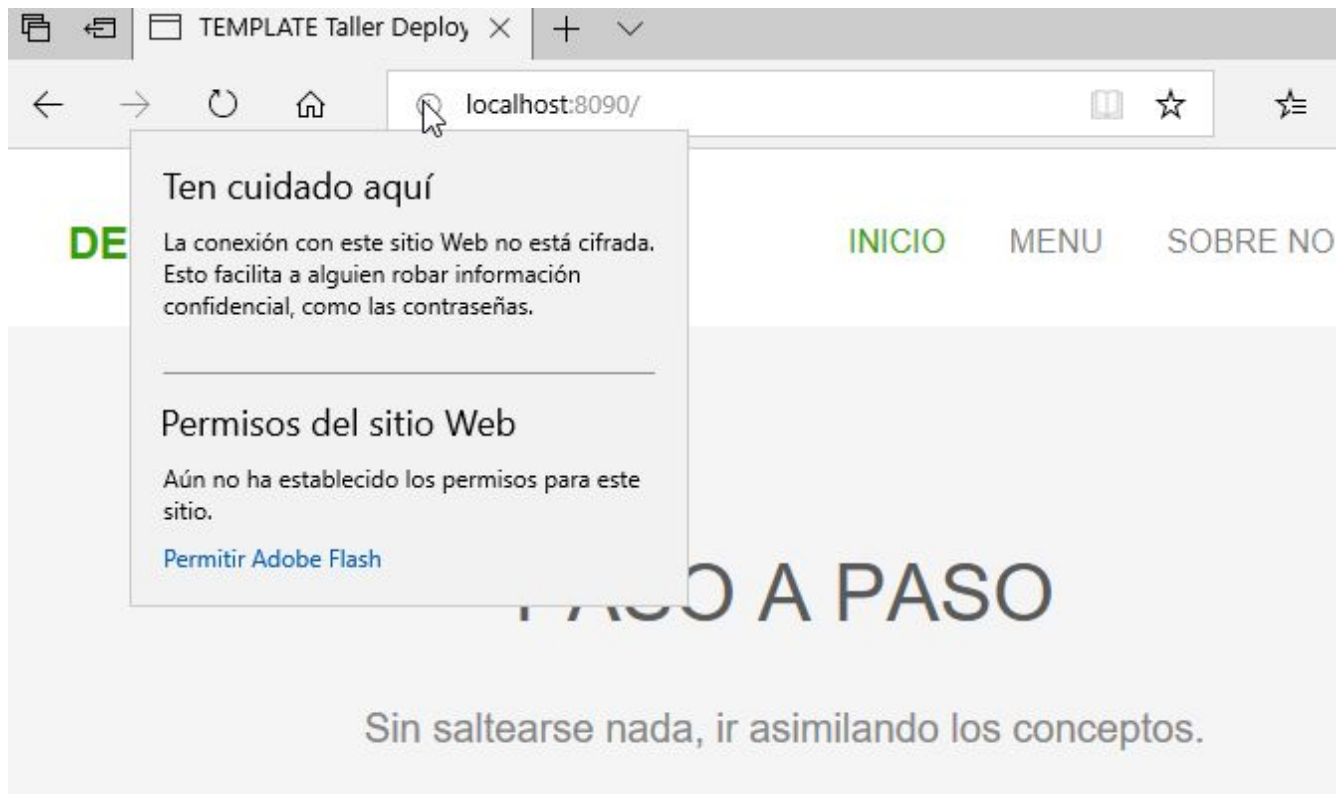
Paso 1: Abrir WinSCP configurar nuevo sitio con la ip de la VM y el usuario y contraseña de los pasos 13 y 14



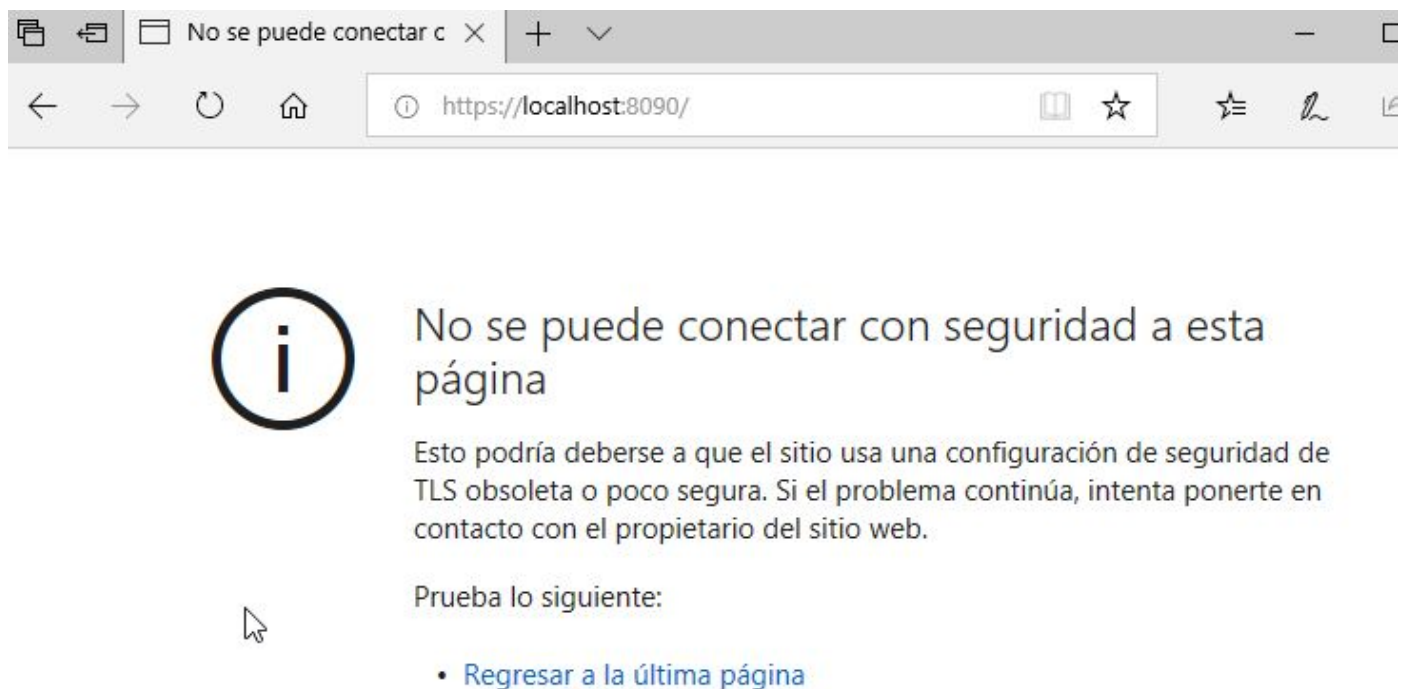
Paso 2: Colocar el sitio Sencillo dentro de la carpeta /raíz.



Paso 3: Acceder al sitio en la VM remotamente desde el Host por http.



Paso 4: Acceder al sitio en la VM remotamente desde el Host por https



¿qué sucedió?

Paso 5: Acceder al sitio en la VM remotamente desde el Host por `https://192.168.212.10/`

