ACTIVIDAD 3- FTP- TEMA 5



En primer lugar nos vamos a descargar Filezilla

Z FileZilla Server beta 0.9.40 Setup	_ 🗆 X
License Agreement Please review the license terms before installing FileZilla Server beta 0.9.40.	E
Press Page Down to see the rest of the agreement.	
GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2, June 1991	
Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc. 99 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA Everyone is permitted to copy and distribute verbaim copies of this license document, but changing it is not allowed.	
Preamble	
The licenses for most software are designed to take away your	•
If you accept the terms of the agreement, click I Agree to continue. You must accept th agreement to install FileZilla Server beta 0.9,40.	e
Nullsoft Install System v2.46-Unicode	incel

La ip que nos viene por defecto es 127.0.0.1

Z FileZilla Server (127.0.0.1)		_ 🗆 >
File Server Edit ?		
🦩 🚰 🕵 🕰 💡 🛛 /c/ ci\ 🖪	I -	
FileZilla Server version 0.9.40 beta Copyright 2001-2011 by Tim Kosse (tim kosse @ Connecting to server Connected, waiting for authentication Logged on	Yfilezilla-project.org)	
	I	
ID 🗠 Account	IP Transfer	
-		
Ready	0 bytes received 0 B/s	0 bytes sent 0 B/s 💿 🍳

Vamos a poner que nos escuche por el puerto 21 y que el máximo de usuarios conectados a la vez sean 2

FileZilla Server Options		×
	General settings	FileZilla Server
Welcome messa "IP bindings "IP Filter Passive mode settin Security settings Miscellaneous Admin Interface sett Logaing	Connection settings Listen on these ports: 21 Max. number of users: 2 Performance settings	List of ports between 1 and 65535. (0 for unlimited users)
- GSS Settings - GSS Settings - Filetransfer compres - SSL/TLS settings - Autoban	Number of Threads: 2	This value should be a multiple of the number of processors installed on your system. Increase this value if your server is under heavy load.
	Timeout settings	
ОК	No Transfer timeout: 120	 in seconds (1-9999, 0 for no timeout). in seconds (600-9999, 0 for no timeout). This value specifies the time a user has to initiate a file transfer.
Cancel	Login timeout: 60	in seconds (1-9999, 0 for no timeout). This value specifies the time in which a new user has to login.

Ahora ponemos una contraseña que va a ser con un mínimo de 6 caracteres, vamos a poner ASIR21

FileZilla Server Options		×
General settings	Admin Interface settings	FileZilla Server
···· IP bindings	Important	
IP Filter	Due to security considerations, the admin from local connections. If you aren't connect	interface settings can only be changed ected locally (using 127.0.0.1 as server
Passive mode settin Security settings	IP), all changes on this page will be ignore	d by the server.
Miscellaneous Admin Interface sett	Port on which the admin interface should li	isten: 14147
Logging GSS Settings	Bind the admin interface to the following IP addresses:	IP Addresses which are allowed to connect to the admin interface:
Speed Limits		
	T T	
Autoban	Use * to bind to all addresses. 127.0.0.1 is the default binding, it always exists and cannot be removed.	Localhost is always allowed to connect. You can enter additional addresses or address ranges using CIDR notation. Use * to allow all.
ОК	Change admin password: New Password: ••••• Ref	type new Password:
Cancel	Minimum password length is 6 characters. A password is required for remote adminis	Leave empty to remove password. tration to work.

Las conexiones que fallen 4 veces vamos a vanearlas para que estén sin comunicación durante 3 horas para ello lo hacemos en Autoban



Tenemos que irnos al cortafuegos de Windows en panel de control y poner en la configuración que puedan acceder conexiones FTP, ya que por defecto no te deja que estas conexiones entren

🔐 Firewall de Windows	
Activar o desactivar Firewall de Firewall de Windows	
Wind(🎡 Configuración de Firewall de Windows	×
Permi	niomaticos
del Fir General Exceptiones Opdones avanzadas	
Firewall de Windows está desactivado. El equipo está expuesto a ataques e intrusiones de recursos externos como el Internet. Recomendamos que haga dic en la	
ficha General y seleccione Activado.	Windows
Firewall de Windows está actualmente usando una configuración para la ubicación de	
red pública. ¿Cuáles son los riesgos de desbloquear un programa?	Car
	Red
Para nabilitar una excepción, seleccióne su casilia:	
Programa o puerto	
Escritorio remoto	Act
✓ Instrumental de administración de Windows (WMI)	aho
Protocolo de tunel de sockets seguros Pedes principales	
Registros y alertas de rendimiento	
Servicio de administración de claves	
Servicio de Net Logon	
Servicio DNS	
Servicio iSCSI	
Servicios de World Wide Web (HTTP)	
Servidos seguros de World Wide Web (HTTPS)	
Agregar programa Agregar puerto Propiedades Eliminar	
Vea ta	
Centre Aceptar Cancelar Anlicar	1



Vamos a poner un mensaje de bienvenida en Welcome message

Ahora vamos a poner la ip del cliente que queremos que no pueda entrar al servidor ftp, eso lo hacemos en IP Filter, y ponemos 10.33.10.20



Los ficheros logs los limitamos a 100 KB su tamaño



Ahora vamos a crear usuarios para que puedan entrar, el primero es anonymous, eso se hace en Users



Tenemos que darle una carpeta donde van a estar enjaulados estos usuarios, en \inetpub\ftproot\LocalUser\Public

Users		>
Page: General Speed Limits JP Filter	Shared folders	
OK Cancel		

Y le vamos a dar los permisos para subir y bajar archivos al resto de usuarios, a anonymous solo podrá descargarse (read)

Users		×
Page: Shared folders Speed limits IP Filter	Shared folders Files Directories Aliases H C'Unetpub/tproot Wine Delete Append Directories Create Delete Delete Vital Vital Add Remove Add Remove Separate multiple aliases for one directory with the pipe character (1) If using aliases, please avoid cyclic directory structures, it will only confuse FTP clients.	
OK Cancel		

Ahora vamos a entrar como usuario anonymous y vamos a subir un archivo y vemos que no nos deja, ya que tenemos denegado ese permiso



Ahora entramos como usuario lales y vemos que si nos deja subir archivos



MARÍA ÁNGELES PEÑASCO SÁNCHEZ- ACITIVIDAD 3- FTP- TEMA 5