

1. La primera práctica va a consistir en configurar manualmente los parámetros de red y conseguir la conexión de la tarjeta de red Ethernet de un equipo de sobremesa a la red de una clase.

El administrador de la red de la clase ha colocado una pegatina a cada cable de conexión RJ45, en la que se pueden leer los parámetros de conexión que se deben utilizar para conectar un ordenador desde él.

Para este caso vamos a suponer que son los siguientes:

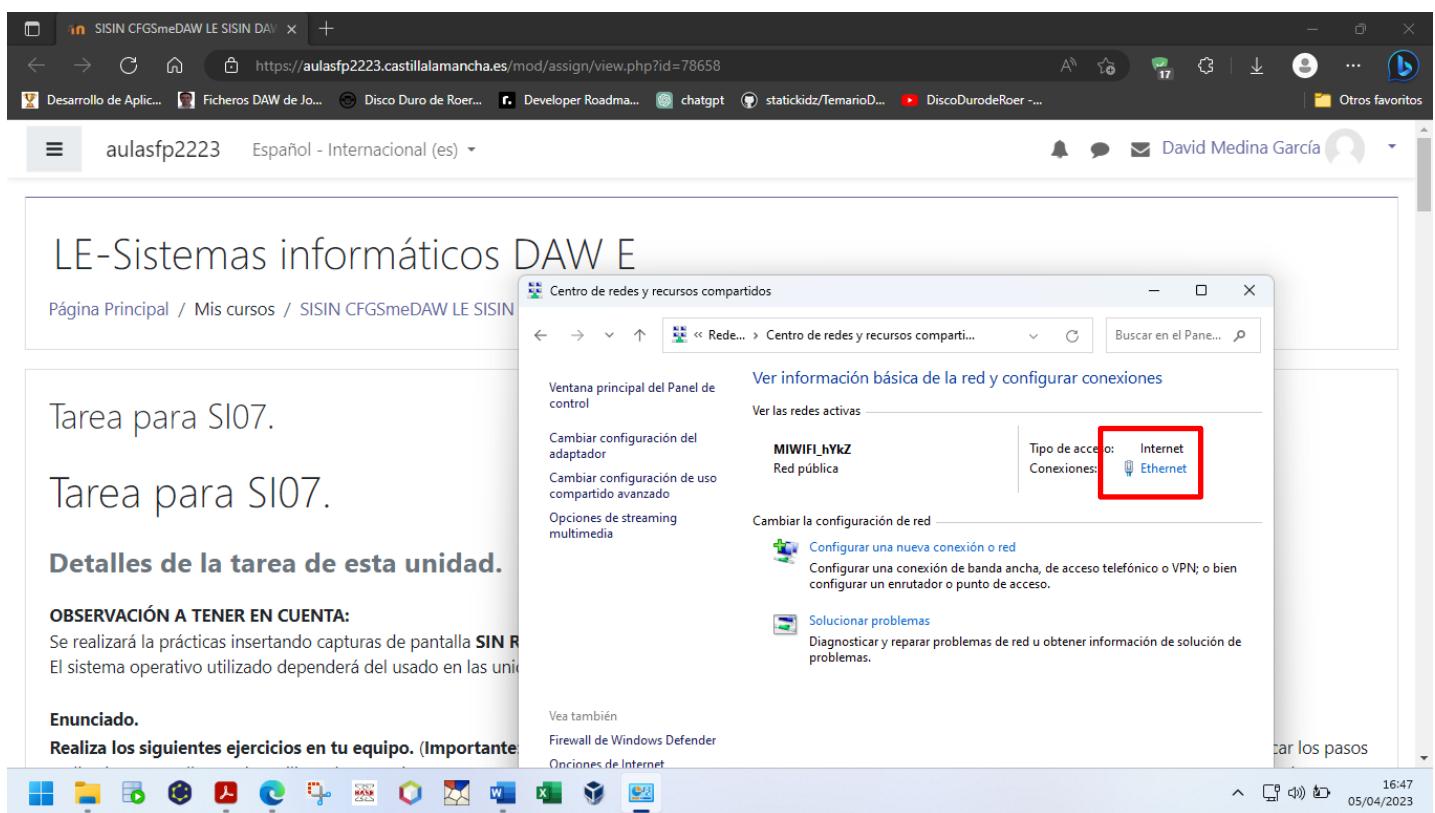
Dirección IP: 192.168.1.17
Máscara de red: 255.255.255.0
Puerta de enlace: 192.168.1.1
DNS: 8.8.8.8
DNS: 8.8.4.4

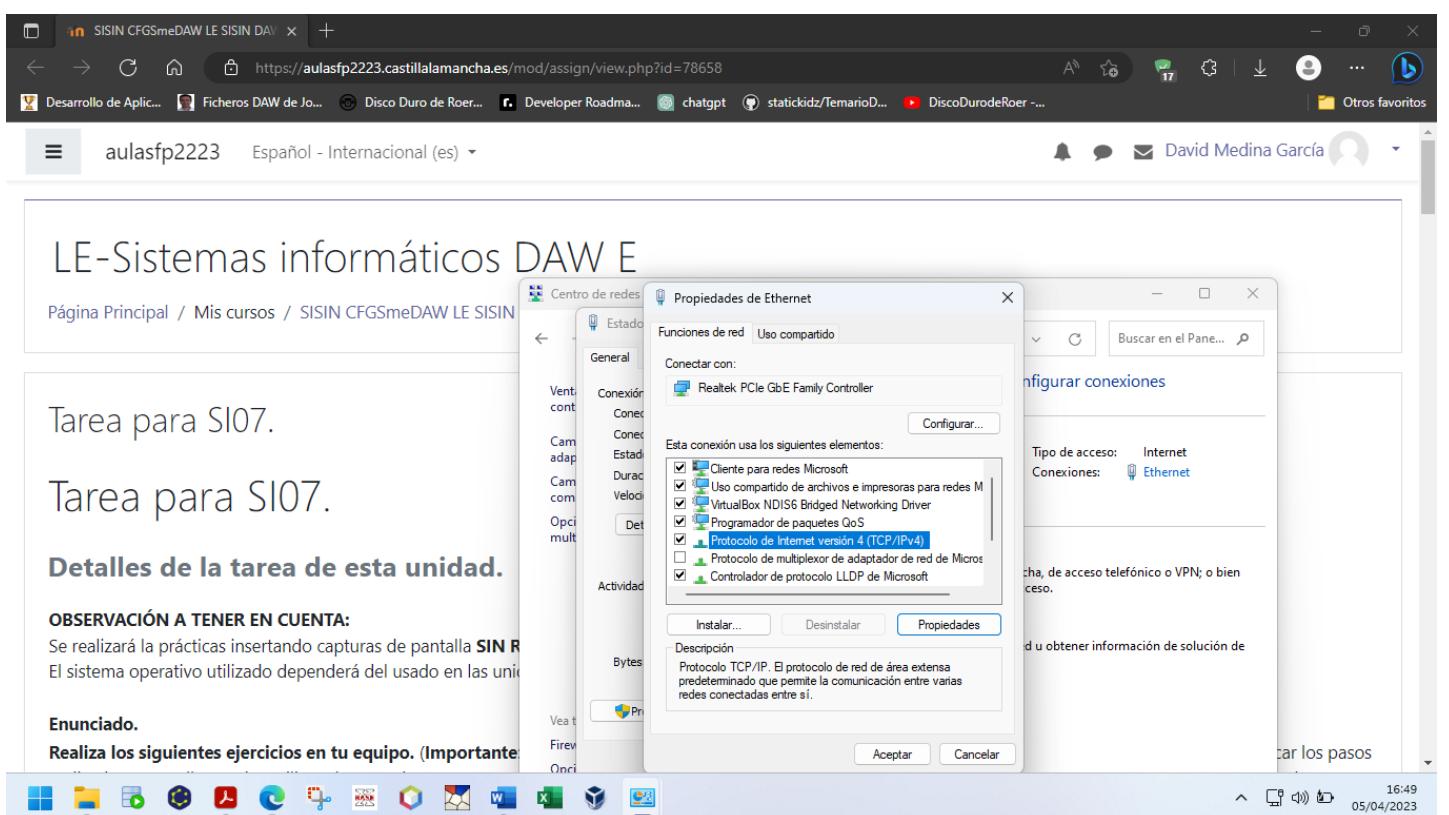
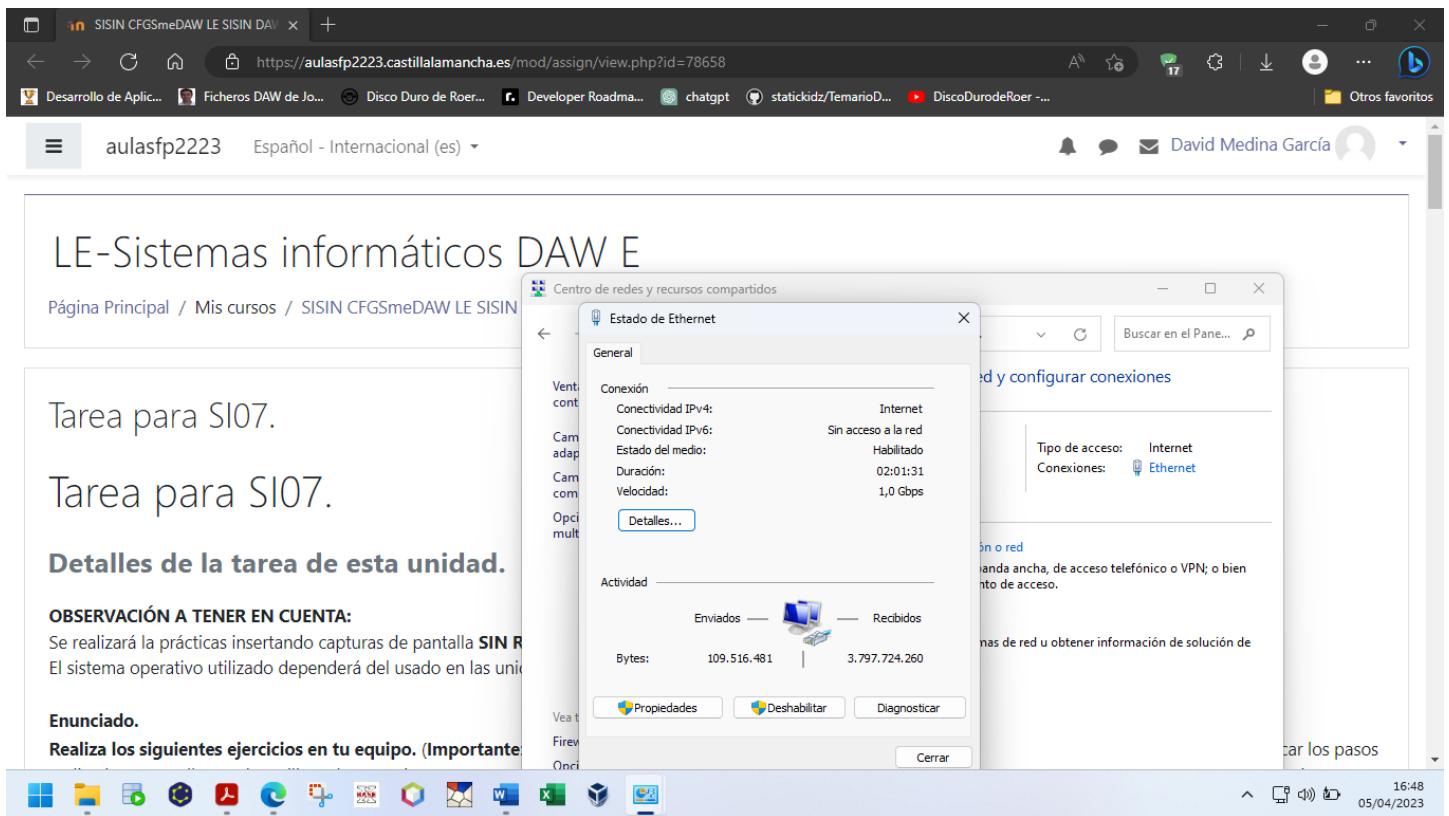
Accedemos al **Panel de control\Redes e Internet\Centro de redes y recursos compartidos**.

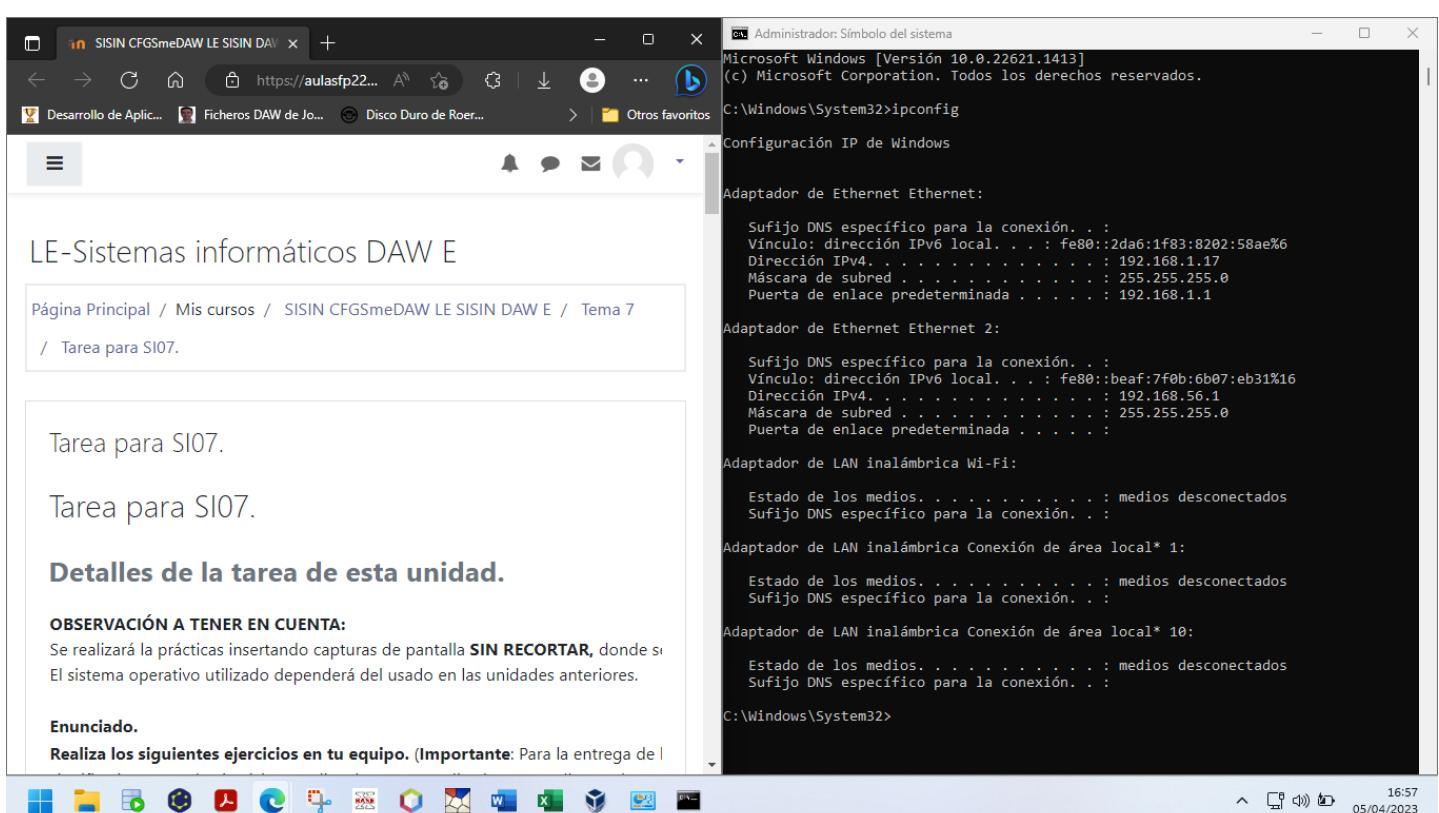
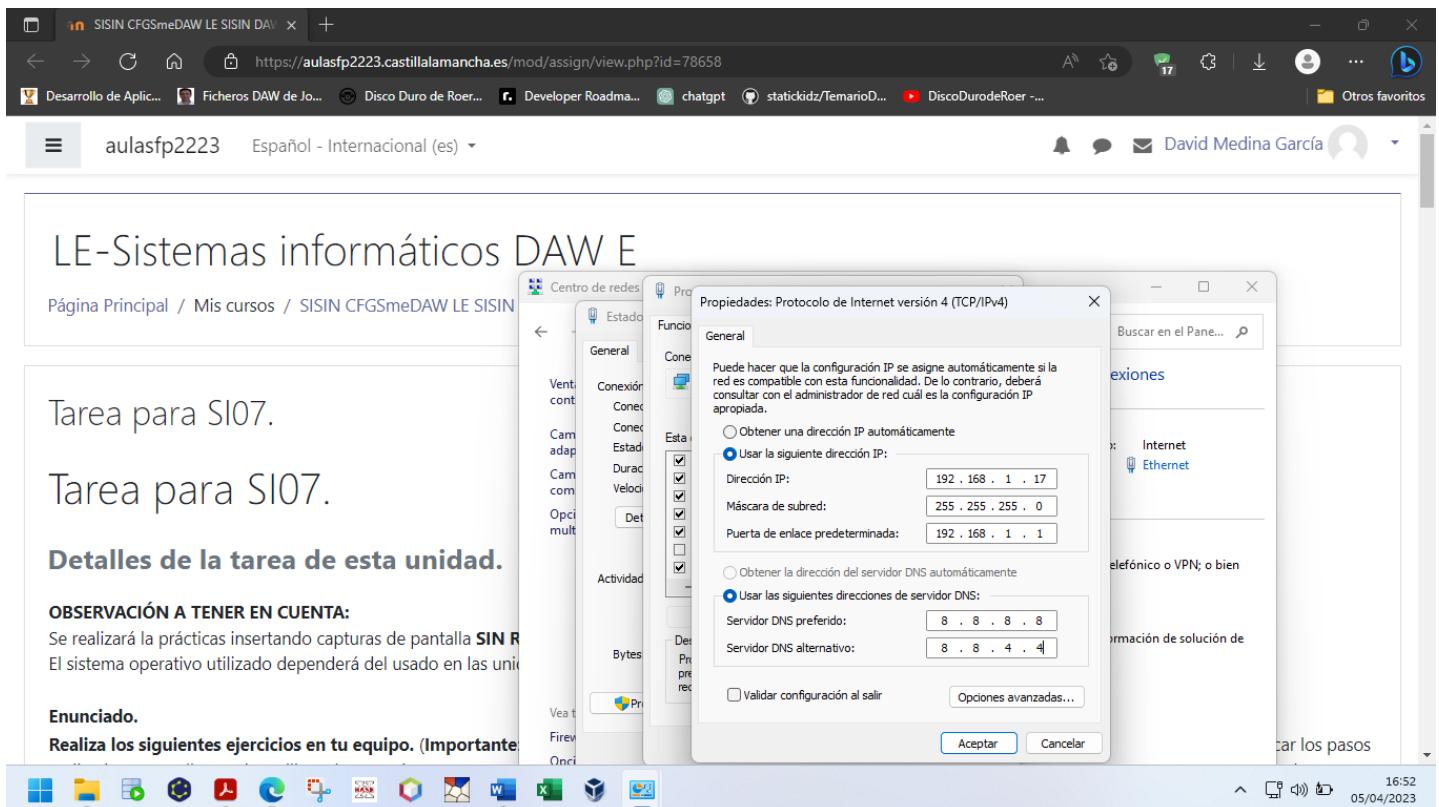
Pulsamos **Ethernet > propiedades**. Seleccionamos **Protocolo de internet versión 4 y propiedades**.

Clicamos en **usar la siguiente dirección IP** y rellenamos con los datos que tenemos.

Podemos comprobar los cambios a través del símbolo del sistema abriendolo como administrador e introduciendo **ipconfig**.







2. Configurar la conexión inalámbrica de un equipo portátil. Tienes que conectarte una red inalámbrica que tenga activado el servicio DHCP. Este servicio DHCP da los valores de conexión por servidor DHCP y cuya clave de acceso es sea conocida de manera legal.

Se pueden utilizar datos reales de la red inalámbrica, de la siguiente forma:

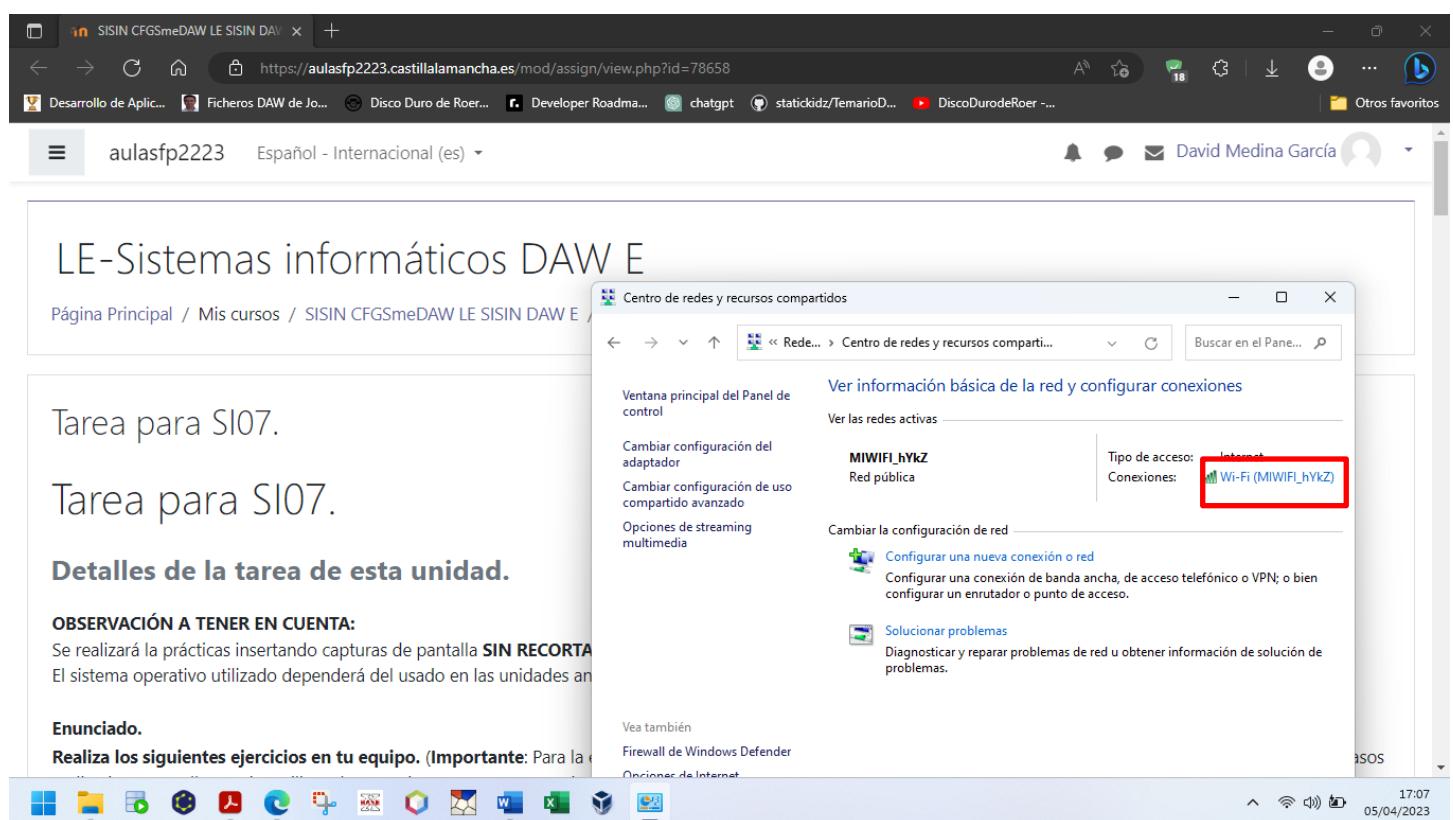
Dirección IP: 192.168.70.78

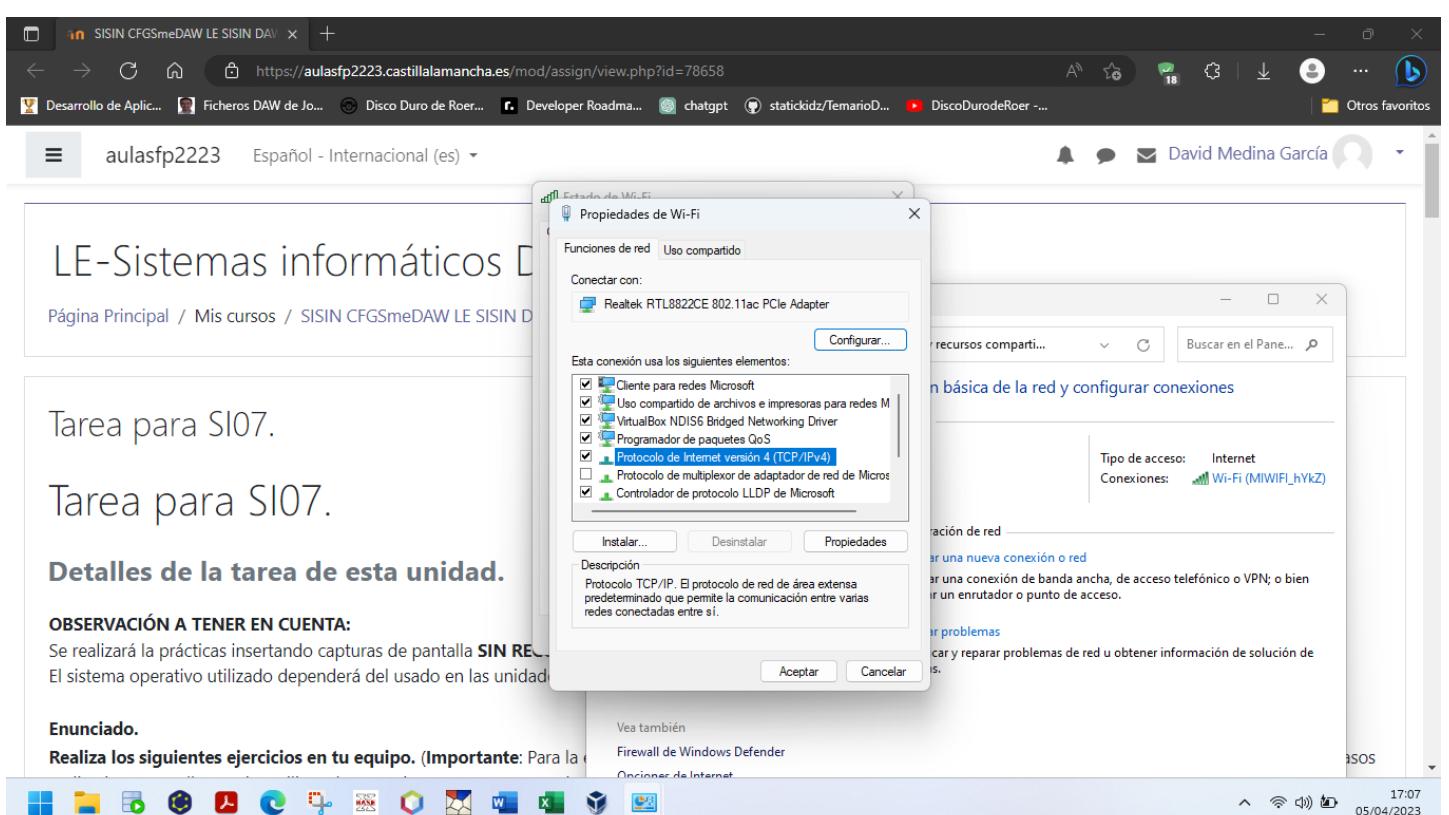
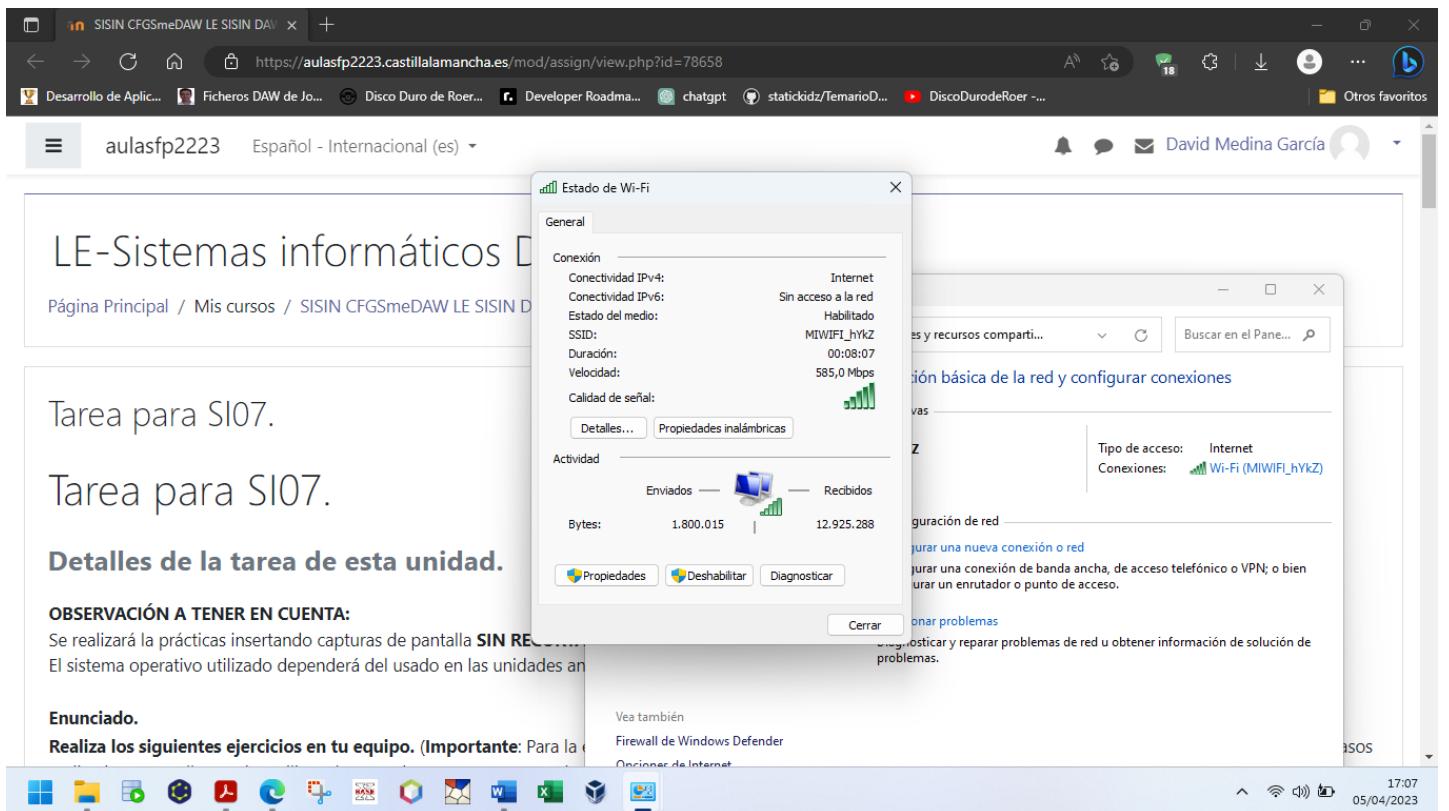
Máscara de red: 255.255.255.0

Puerta de enlace: 192.168.0.1

DNS: 8.8.8.8

Accedemos al **Panel de control\Redes e Internet\Centro de redes y recursos compartidos**.
Pulsamos **Wi-Fi > propiedades**. Seleccionamos **Protocolo de internet versión 4 y propiedades**. Clicamos en **usar la siguiente dirección IP** y rellenamos con los datos que tenemos.





SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DA... + https://aulasfp2223.castillalamancha.es/mod/assign/view.php?id=78658

Desarrollo de Aplic... Ficheros DAW de Jo... Disco Duro de Roer... Developer Roadma... chatgpt statickidz/TemarioD... DiscoDurodeRoer ... Otros favoritos

aulasfp2223 Español - Internacional (es) David Medina García

LE-Sistemas informáticos

Página Principal / Mis cursos / SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DA...

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad.

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla **SIN**. El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las unidades.

Enunciado.
Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante: Para la entrega de la tarea debes tomar capturas de pantalla significativas en cada ejercicio y explicar los pasos

Propiedades de Wi-Fi
Propiedades: Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4)
General
Puede hacer que la configuración IP se asigne automáticamente si la red es compatible con esta funcionalidad. De lo contrario, deberá consultar con el administrador de red cuál es la configuración IP apropiada.
 Obtener una dirección IP automáticamente
 Usar la siguiente dirección IP:
Dirección IP: 192 . 168 . 70 . 78
Máscara de subred: 255 . 255 . 255 . 0
Puerta de enlace predeterminada: 192 . 168 . 0 . 1
 Obtener la dirección del servidor DNS automáticamente
 Usar las siguientes direcciones de servidor DNS:
Servidor DNS preferido: 8 . 8 . 8 . 8
Servidor DNS alternativo: . . .
 Validar configuración al salir Opciones avanzadas...
Aceptar Cancelar



17:11 05/04/2023

3. Esta tarea va a consistir en definir mediante Windows 10/Windows 11 un grupo en el hogar con el que compartir recursos con otros equipos a nivel local. Hay que completar los siguientes pasos:

- Configuración del grupo en el hogar.

Con Windows 11 para configurar el “Grupo Hogar” tenemos que ir al **centro de redes y recursos compartidos**. Allí seleccionamos **Cambiar configuración de uso compartido avanzado**.

The screenshot shows a Windows 11 desktop environment. At the top, there is a browser window titled "SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW" with the URL <https://aulasfp2223.castillalamancha.es/mod/assign/view.php?id=78658>. Below the browser is the taskbar with various pinned icons. A system托盘 icon is visible on the right side of the taskbar. In the center, the "Network and Sharing Center" window is open. The left pane shows course navigation: "Página Principal / Mis cursos / SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW E". The main pane displays network configuration options like "Cambiar configuración del adaptador" and "Cambiar configuración de uso compartido avanzado". A specific network connection "MIWIFI_hYkZ" is highlighted as a "Red pública". On the right, there are links for "Configurar una nueva conexión o red" and "Solucionar problemas". The status bar at the bottom right shows the date and time: "15:51 06/04/2023".

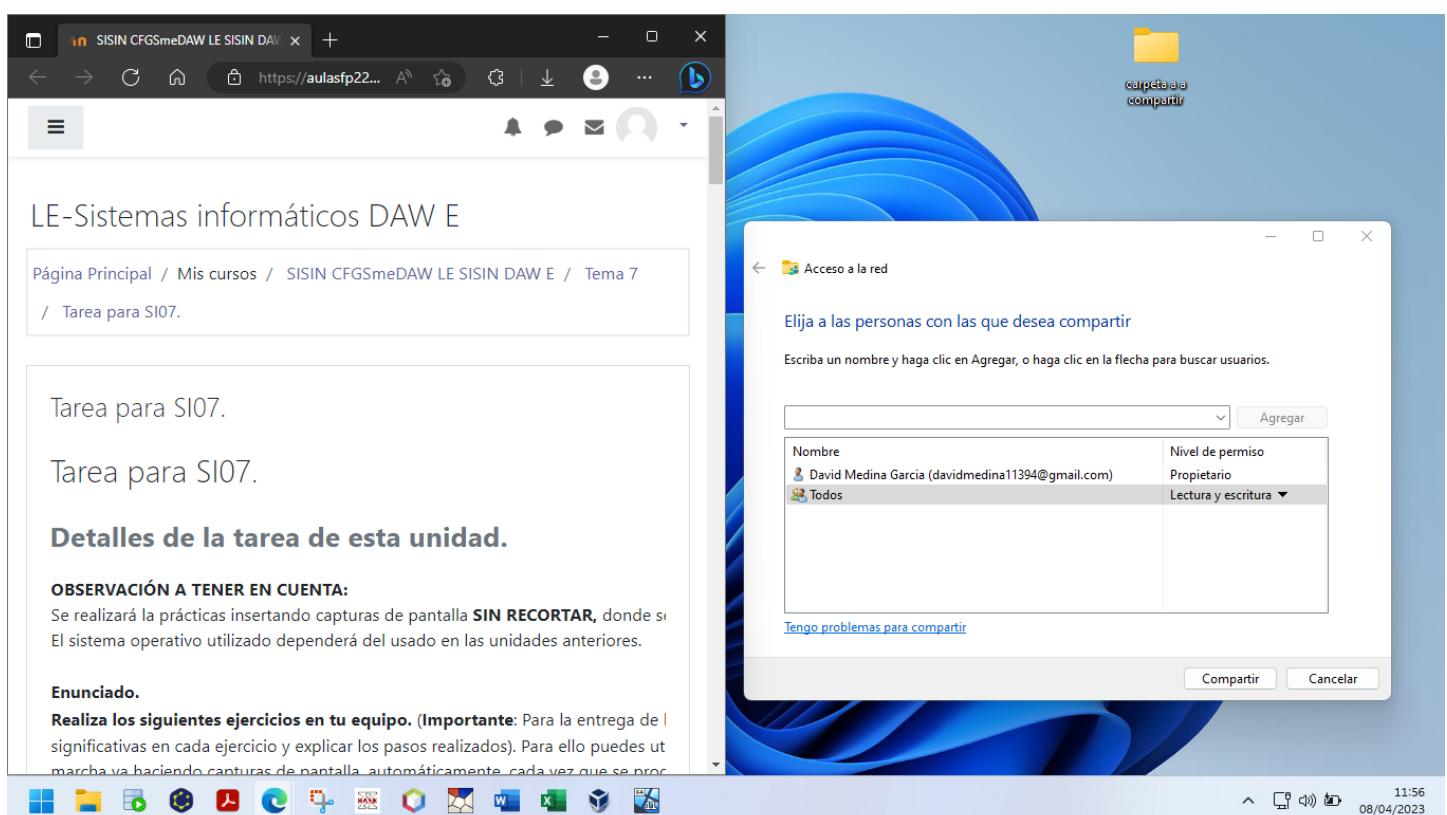
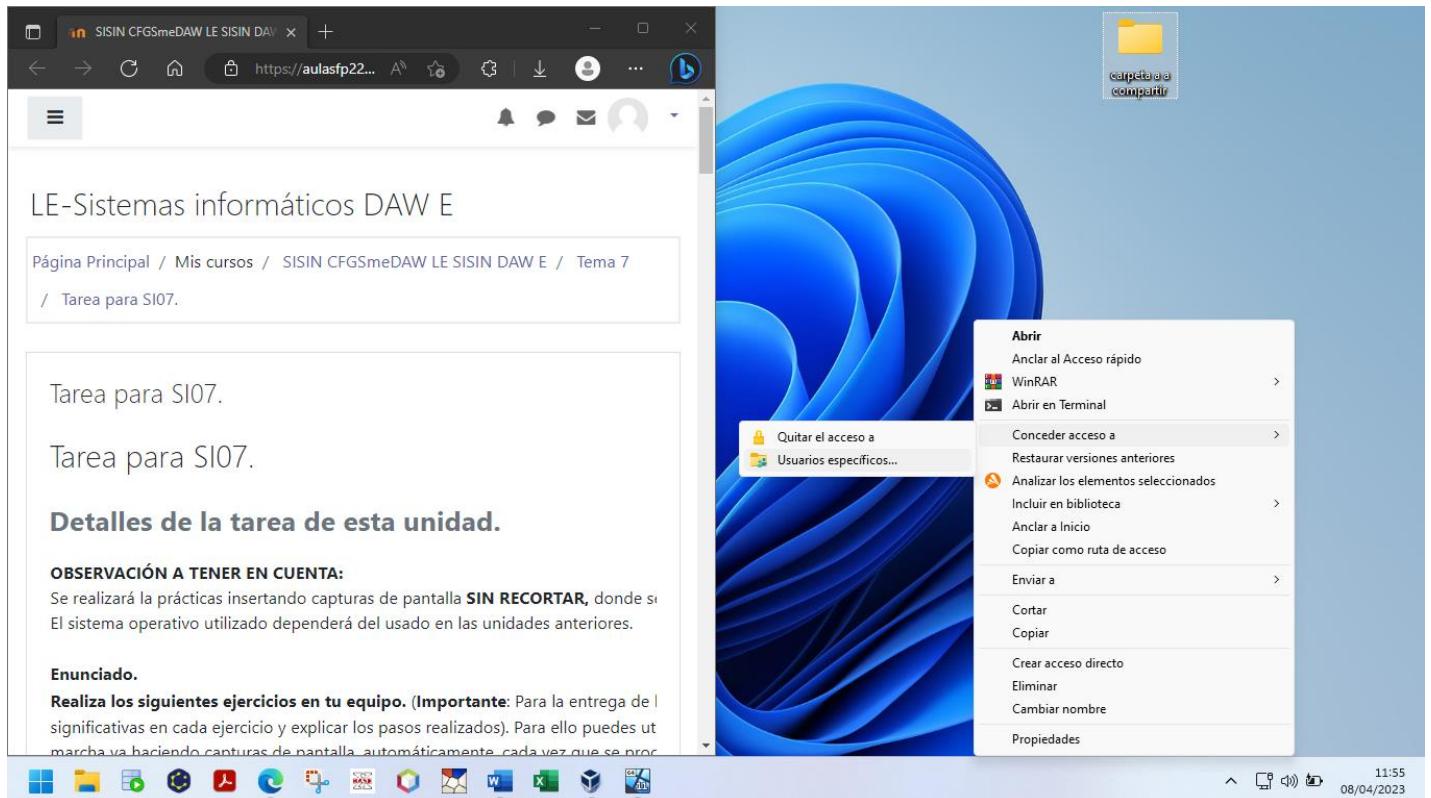
Activamos el uso compartido de todas las opciones disponibles.

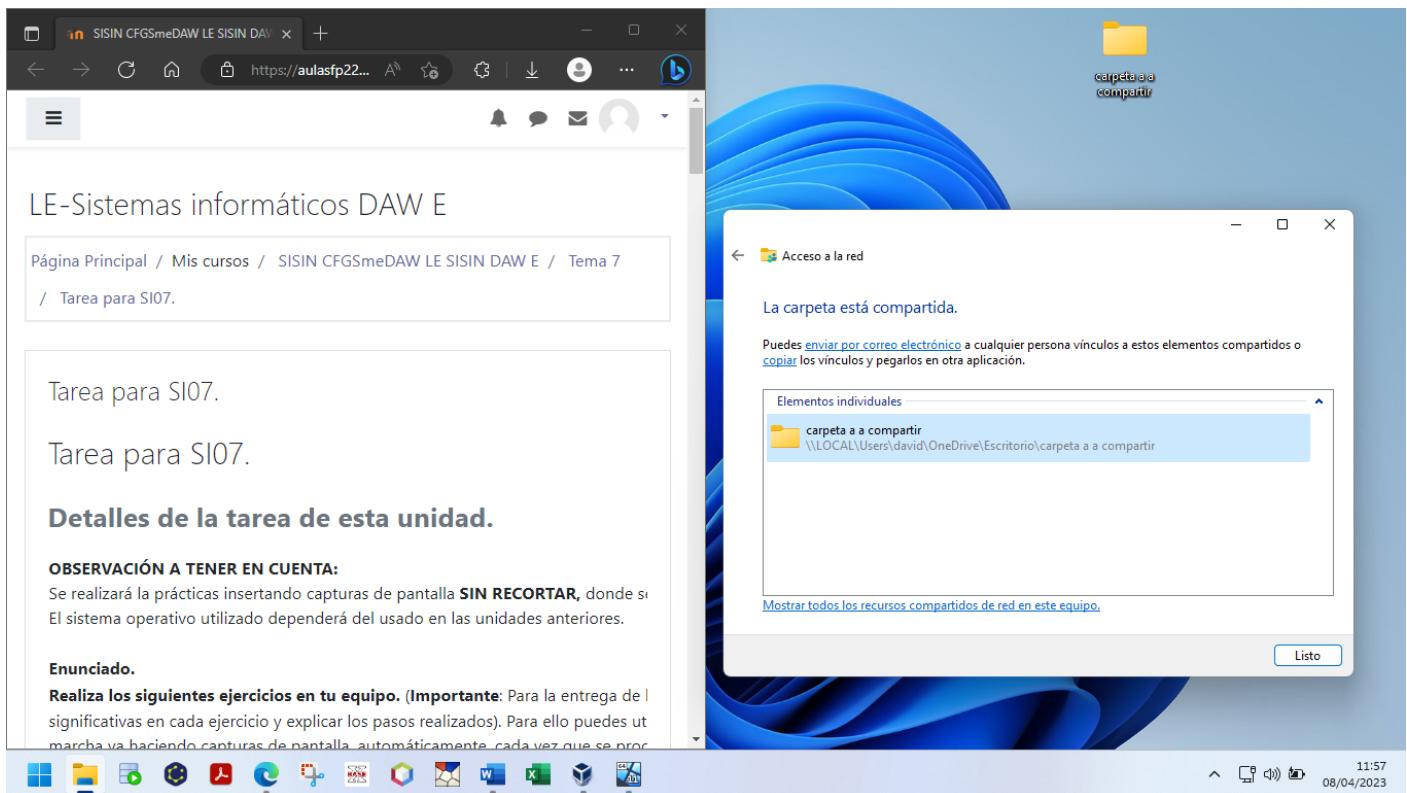
The screenshot shows a split-screen view. On the left is a web browser window titled 'SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW' displaying a course page for 'LE-Sistemas informáticos DAW E'. The page includes a navigation bar and a main content area with two sections: 'Tarea para SI07.' and 'Detalles de la tarea de esta unidad.'. Below this is a 'OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:' section with instructions about capturing screenshots. On the right is the Windows Control Panel under 'Configuración' (Configuration). The 'Redes privadas' (Private networks) section has three options: 'Detección de redes' (Network discovery), 'Configurar automáticamente los dispositivos conectados a la red' (Automatically configure connected devices), and 'Uso compartido de archivos e impresoras' (File and printer sharing). All three are set to 'Activado' (Enabled) with blue toggle switches. The 'Redes públicas' (Public networks) section also has three options: 'Detección de redes', 'Uso compartido de archivos e impresoras', and 'Uso compartido de carpetas públicas' (File sharing). These are also enabled. The 'Todas las redes' (All networks) section contains the 'Uso compartido de carpetas públicas' option, which is also enabled. The bottom right corner of the screen shows the date and time as '06/04/2023 15:52'.

Dentro de todas las redes desactivamos el uso compartido con protección por contraseña para dar acceso a todos los usuarios, aunque no tengan cuenta en el equipo.

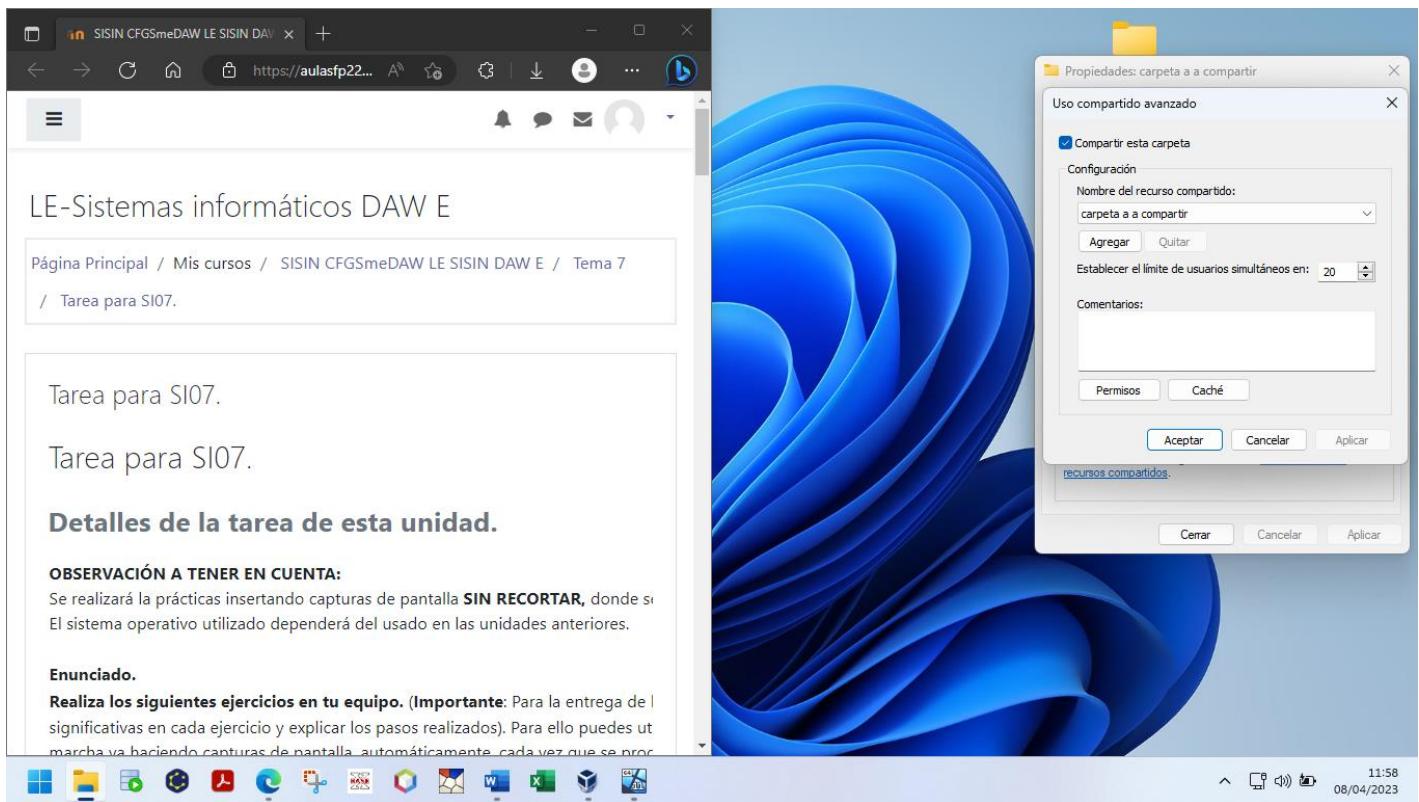
This screenshot is similar to the previous one but shows the changes made. In the 'Redes públicas' section, the 'Uso compartido de carpetas públicas' option is now set to 'Desactivado' (Disabled) with a grey toggle switch. The other settings remain the same. The bottom right corner shows the date and time as '06/04/2023 15:53'.

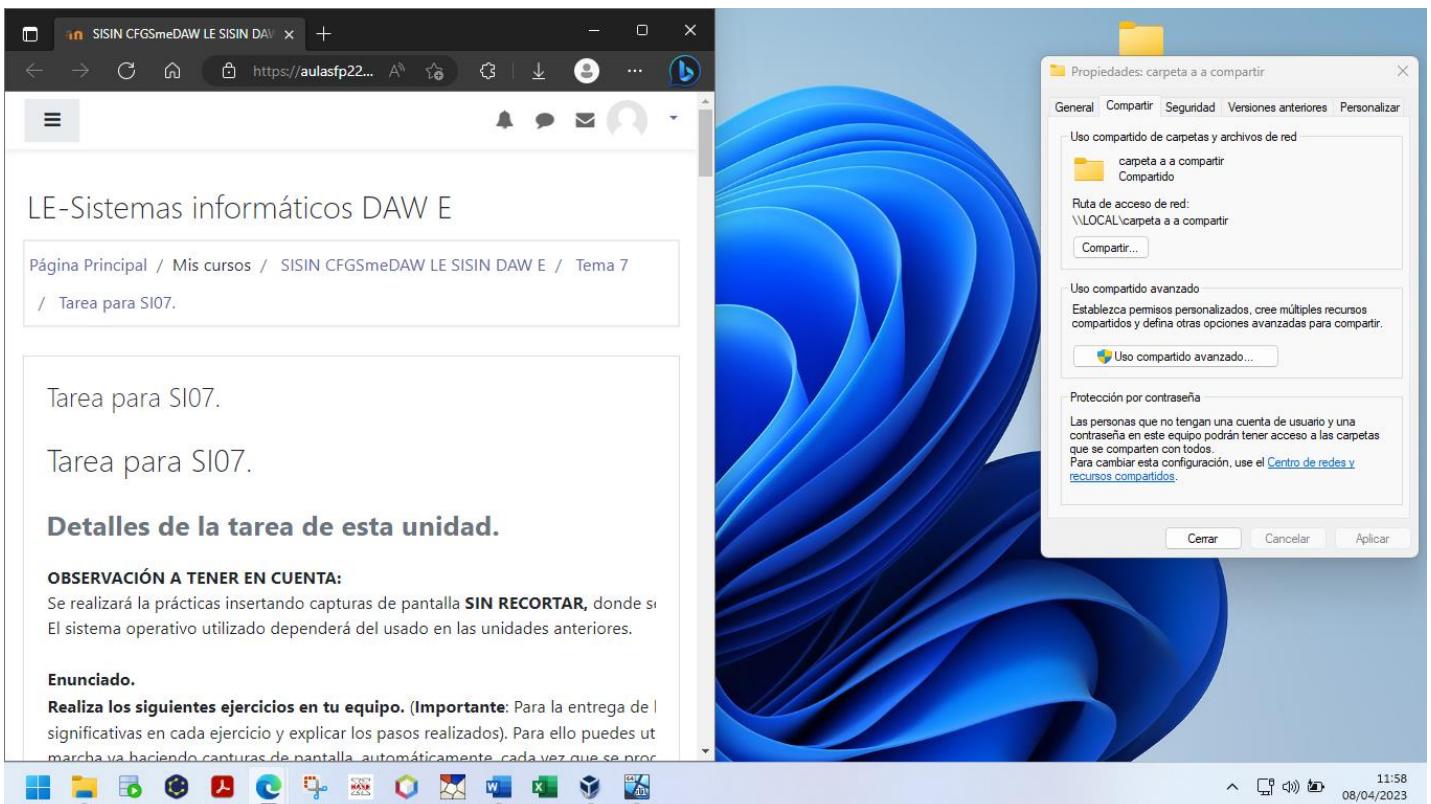
Creamos una carpeta que vamos a compartir con los otros equipos. En las opciones de la carpeta nos vamos a conceder acceso a > usuarios específicos. Allí agregamos permisos para todos los usuarios.





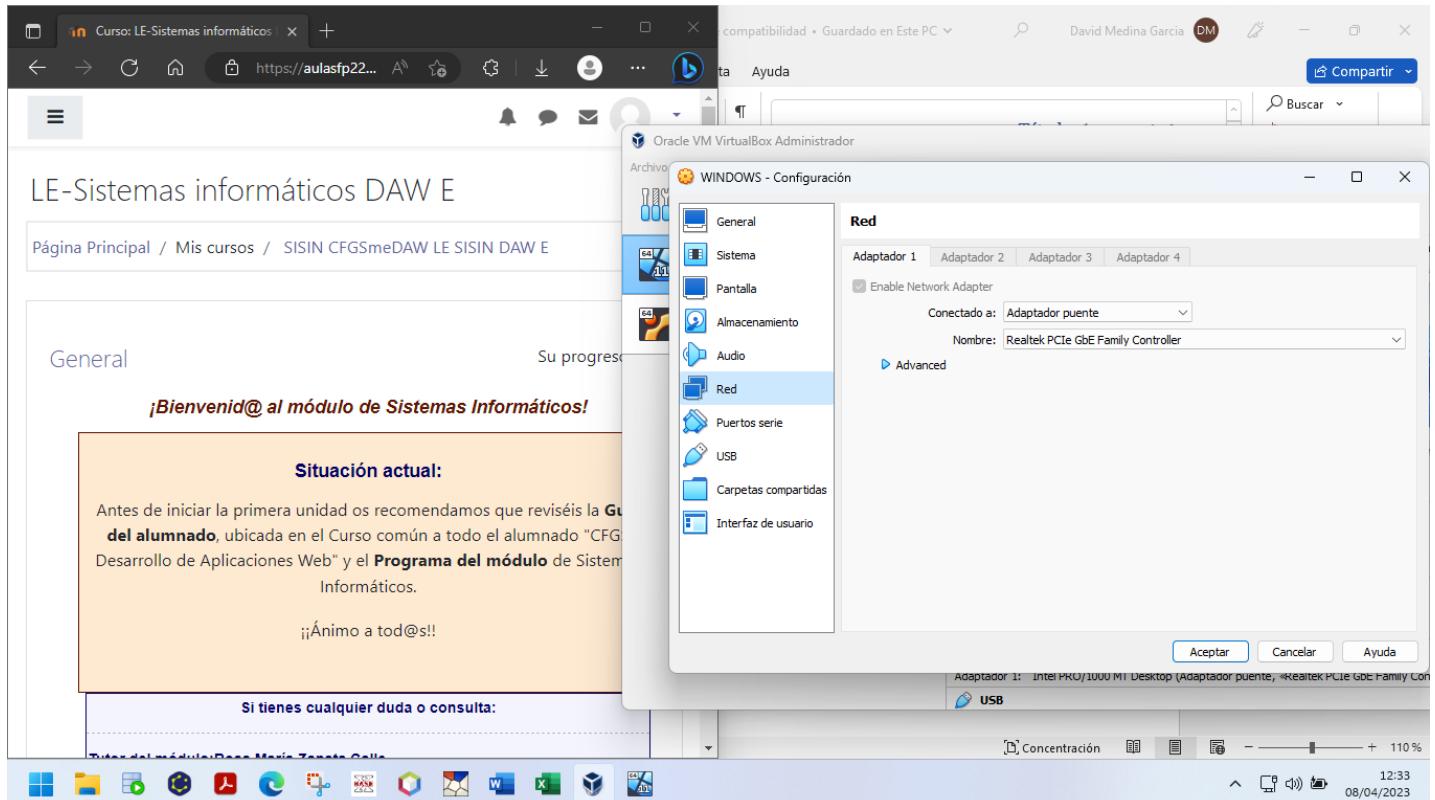
Una vez hecho esto vemos que se obtiene una ruta de acceso muy larga, para acortarla vamos a propiedades de la carpeta, **compartir > uso compartido avanzado**. Seleccionamos compartir esta carpeta, aceptamos y vemos que obtenemos una ruta más corta.





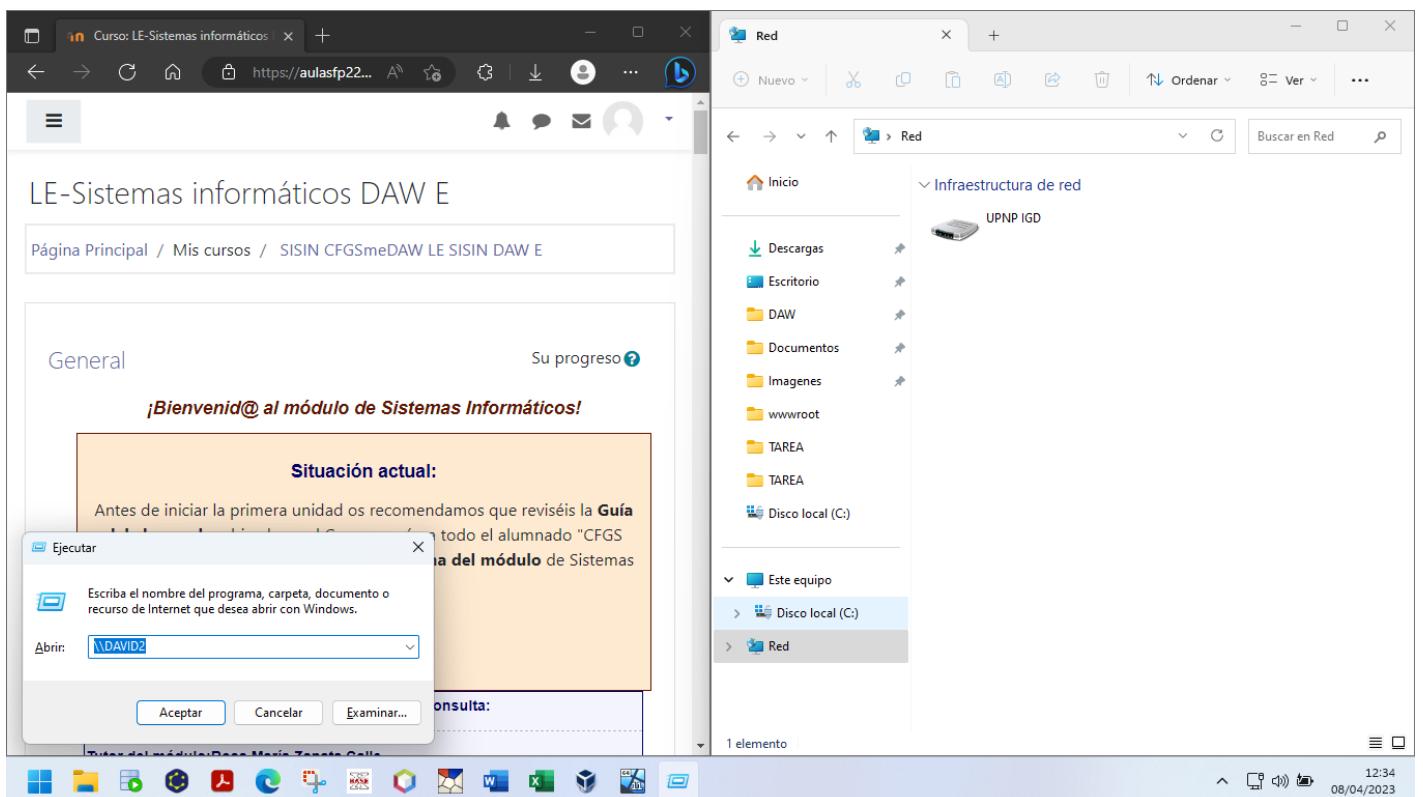
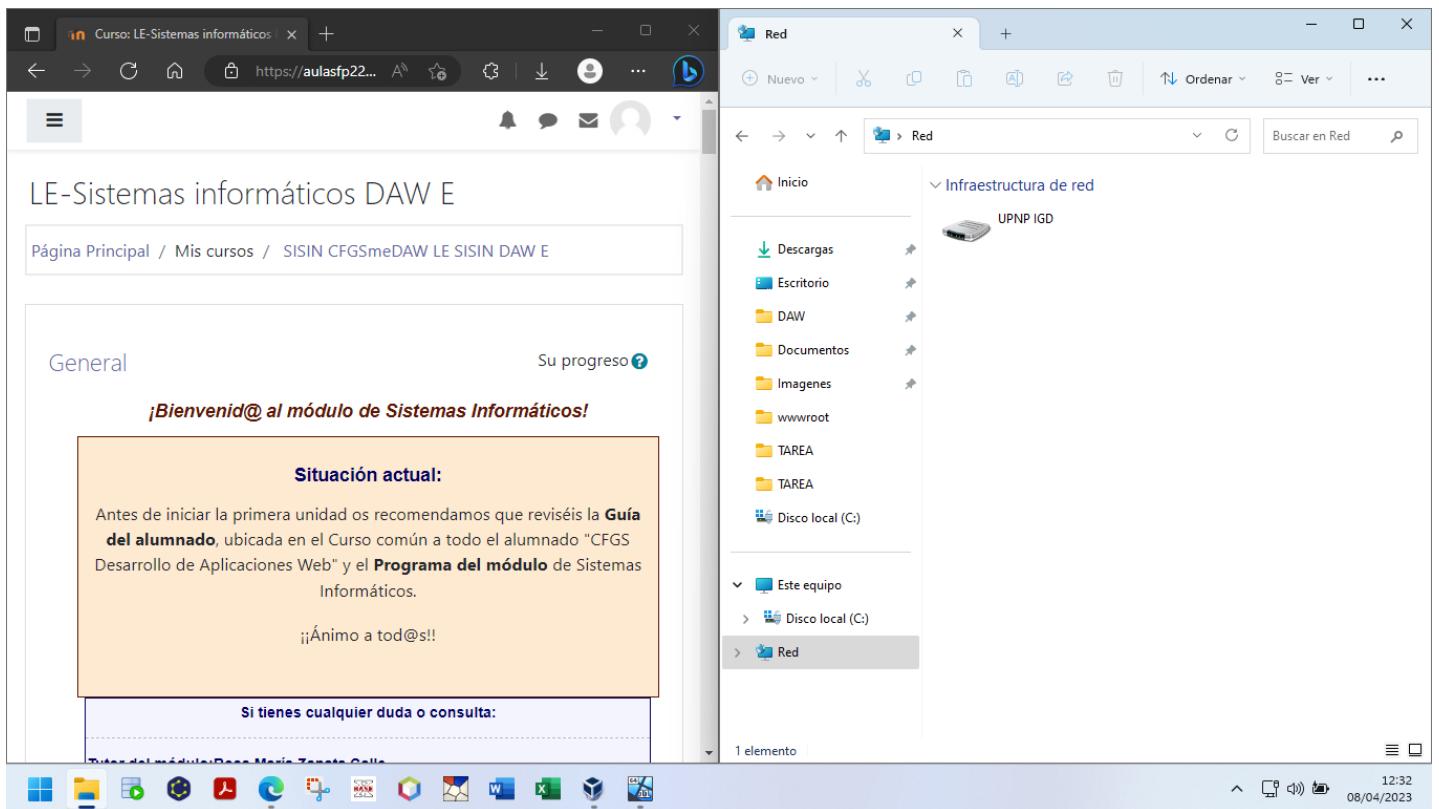
- Añadir 1 o más equipos al grupo en el hogar con la misma clave y hacer que cada uno comparta impresora, música, ficheros, etc.

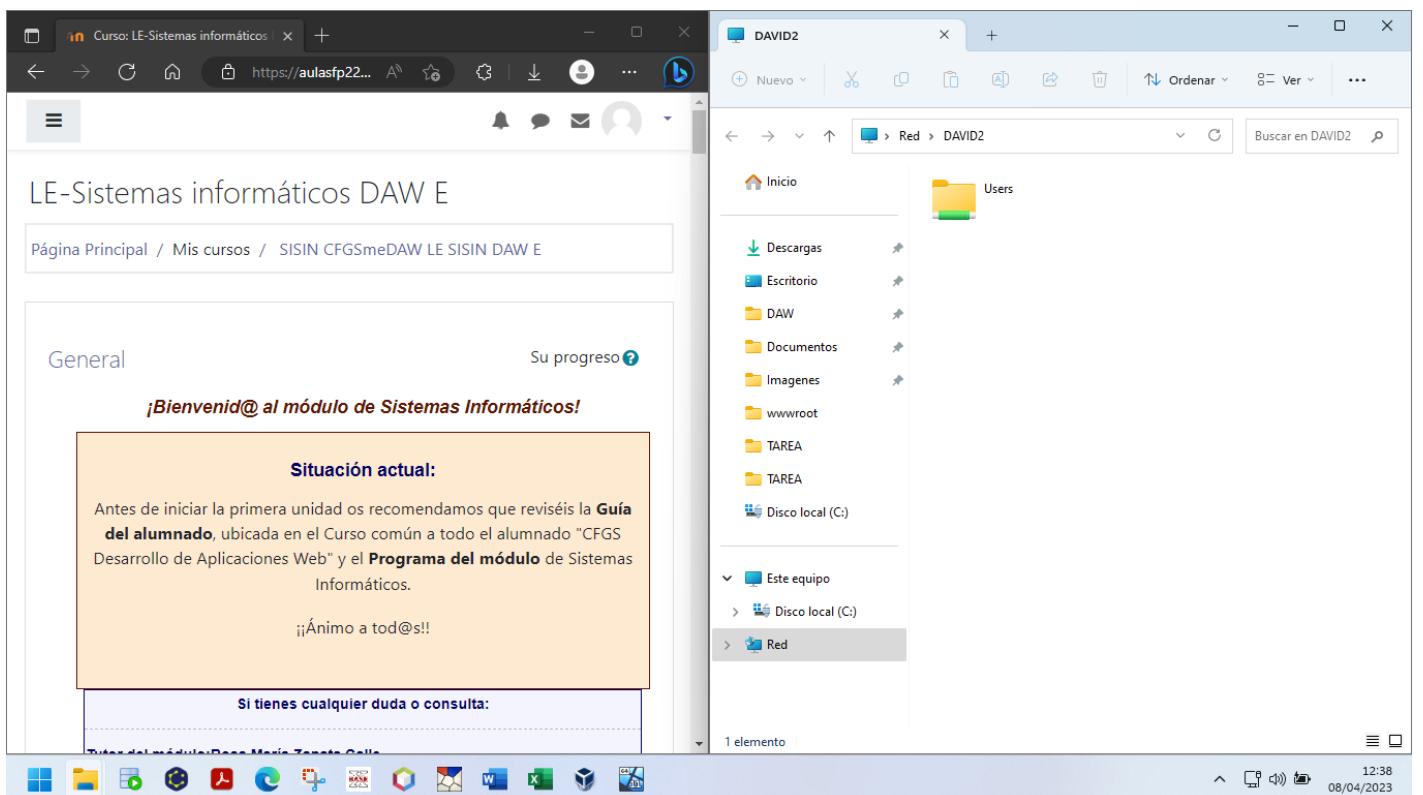
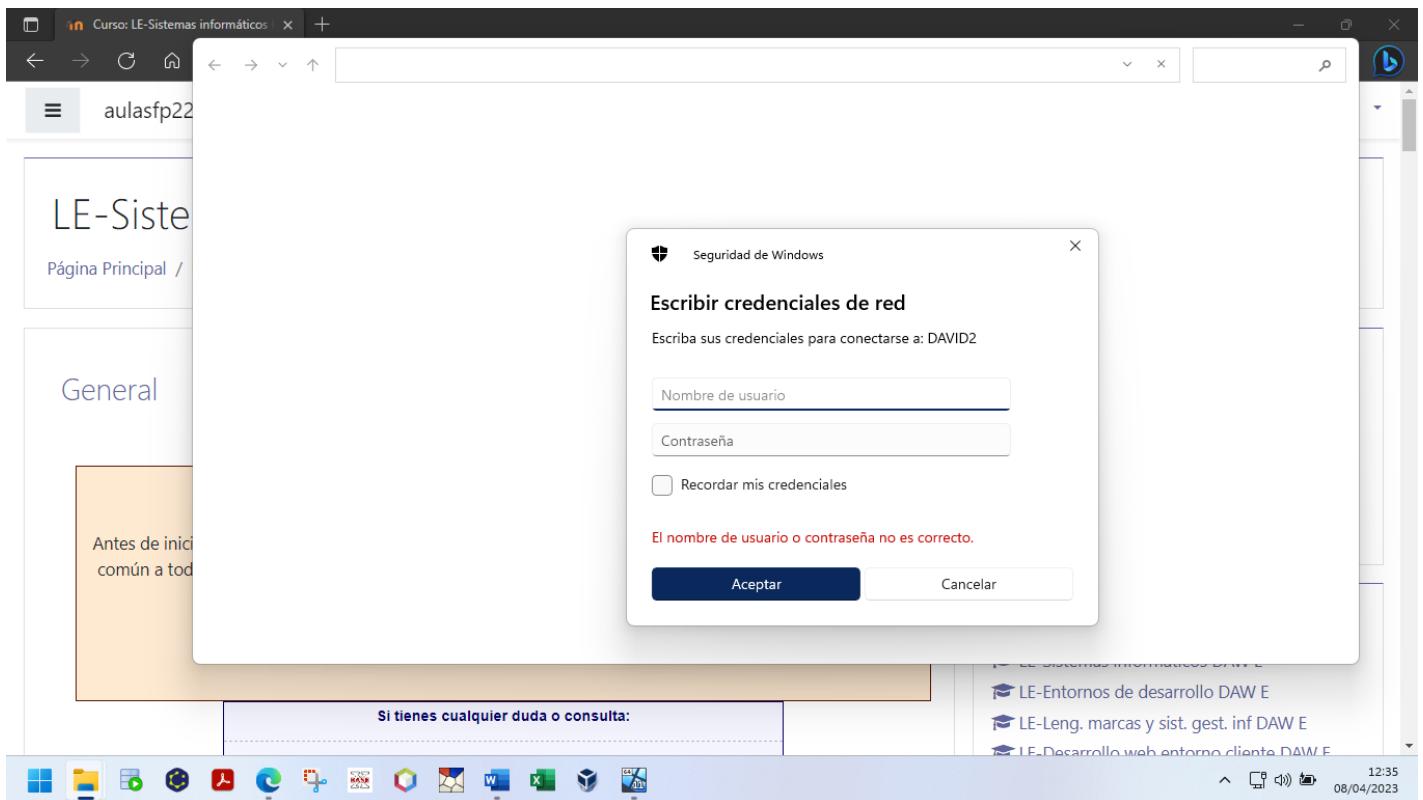
Como no tengo dos equipos he tenido que hacerlo con la maquina virtual. Nos vamos a configuración de la maquina virtual y entramos en las opciones de **red**. En **conectado a:** elegimos la opción de **adaptador puente** y elegimos el adaptador al que está conectado nuestro equipo físico.



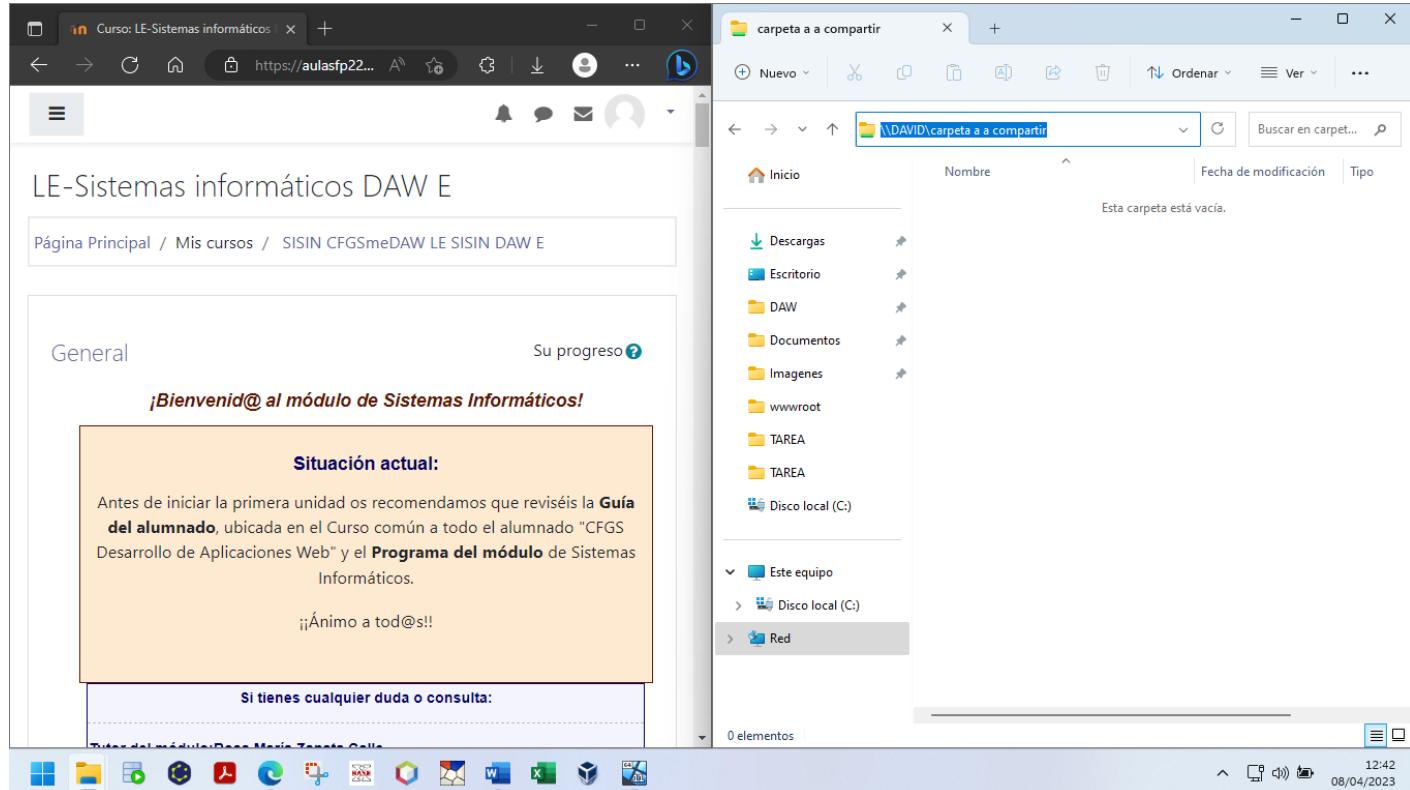
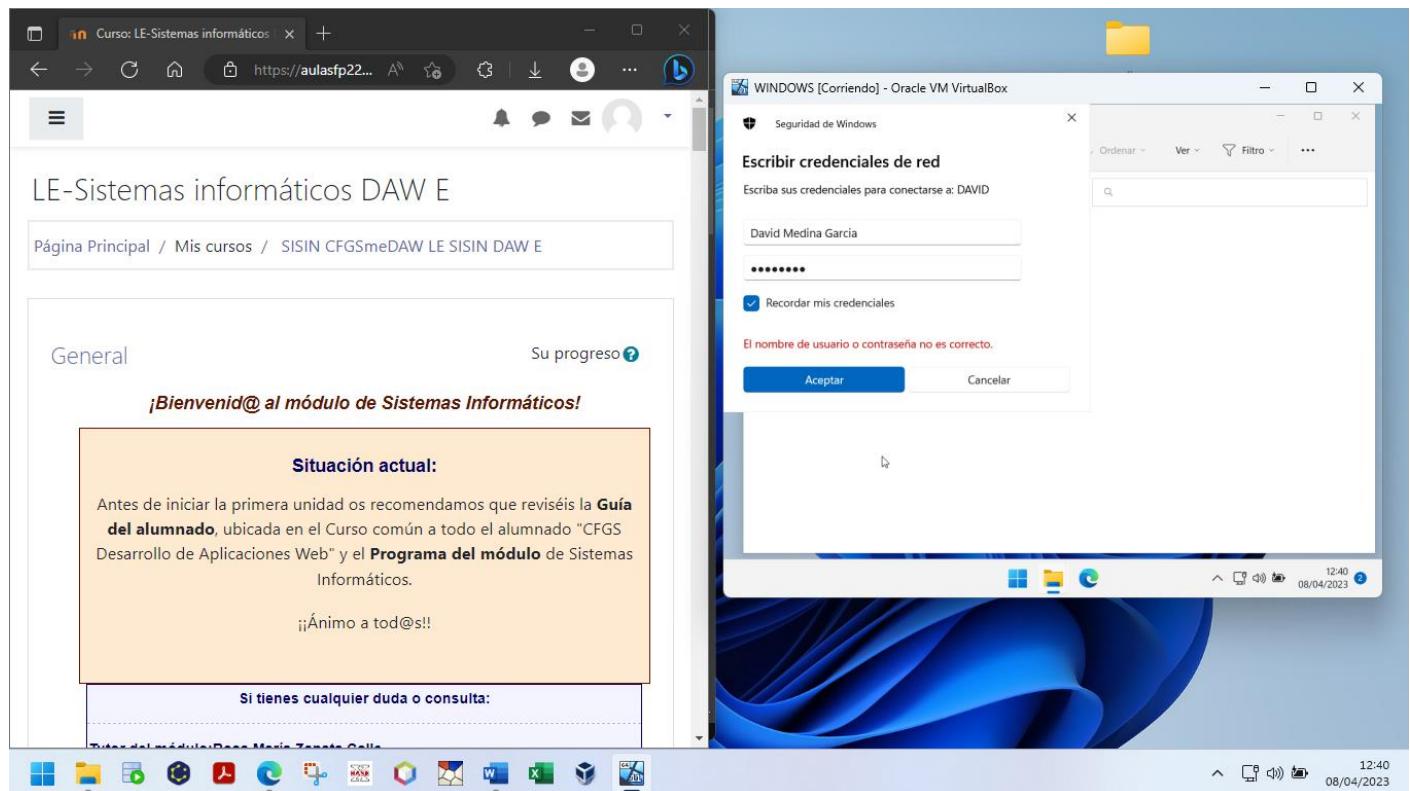
Si no se muestran los equipos que tenemos conectados a la red en nuestro ordenador, abrimos el ejecutar de Windows (**Windows + r**) y ponemos \\ seguido del nombre del equipo que queramos ver.

La primera vez que lo hagamos nos pedirá un usuario y contraseña que será del dueño de la carpeta que queramos compartir.



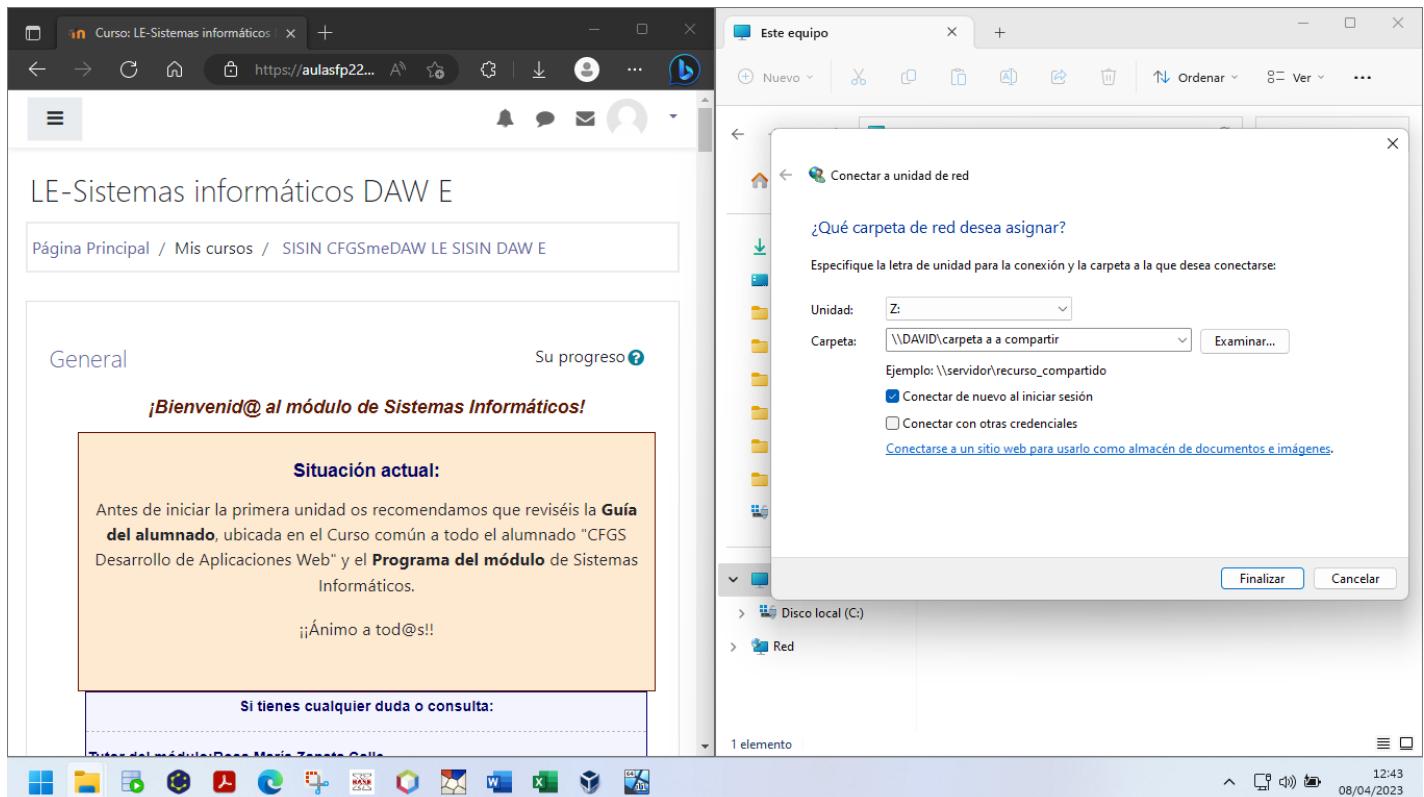


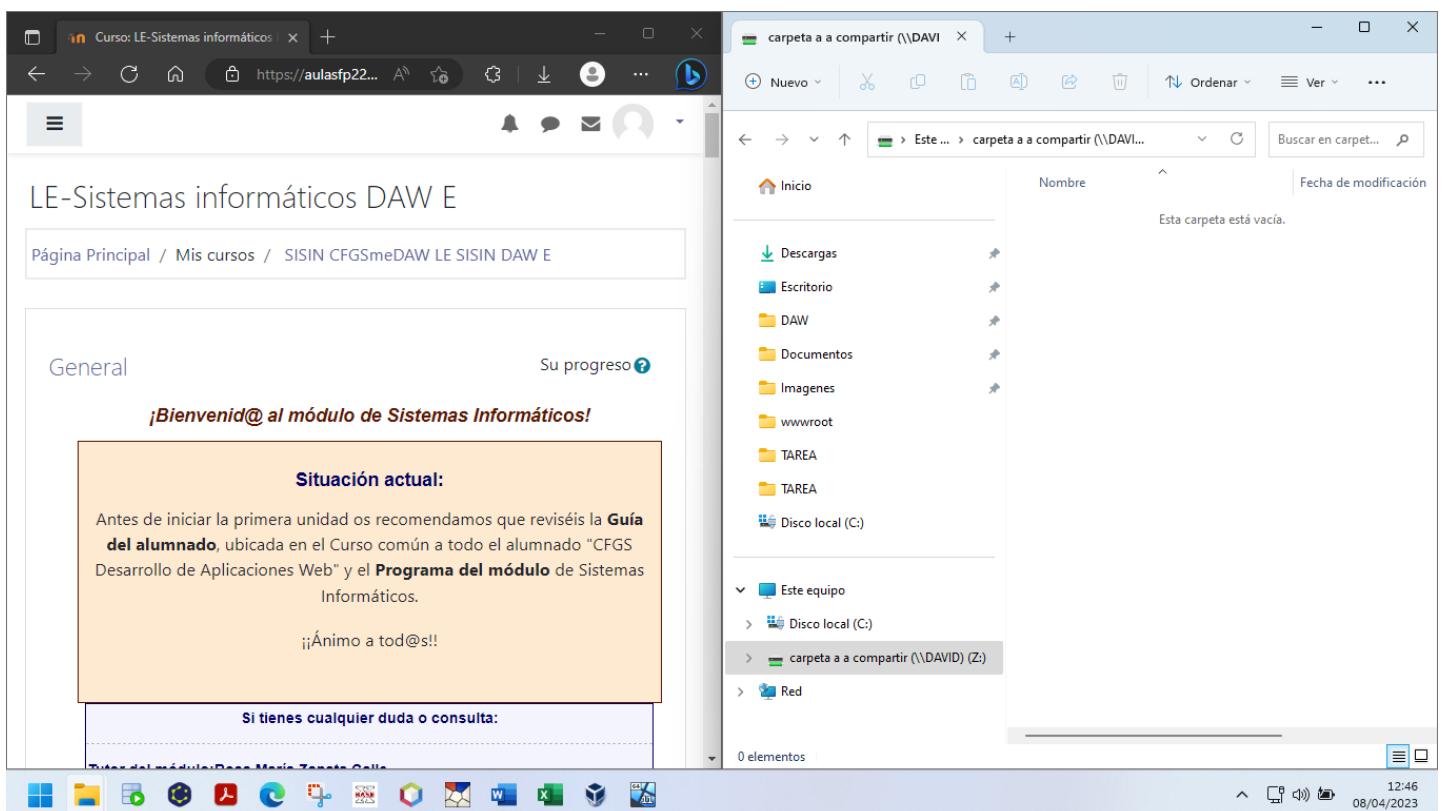
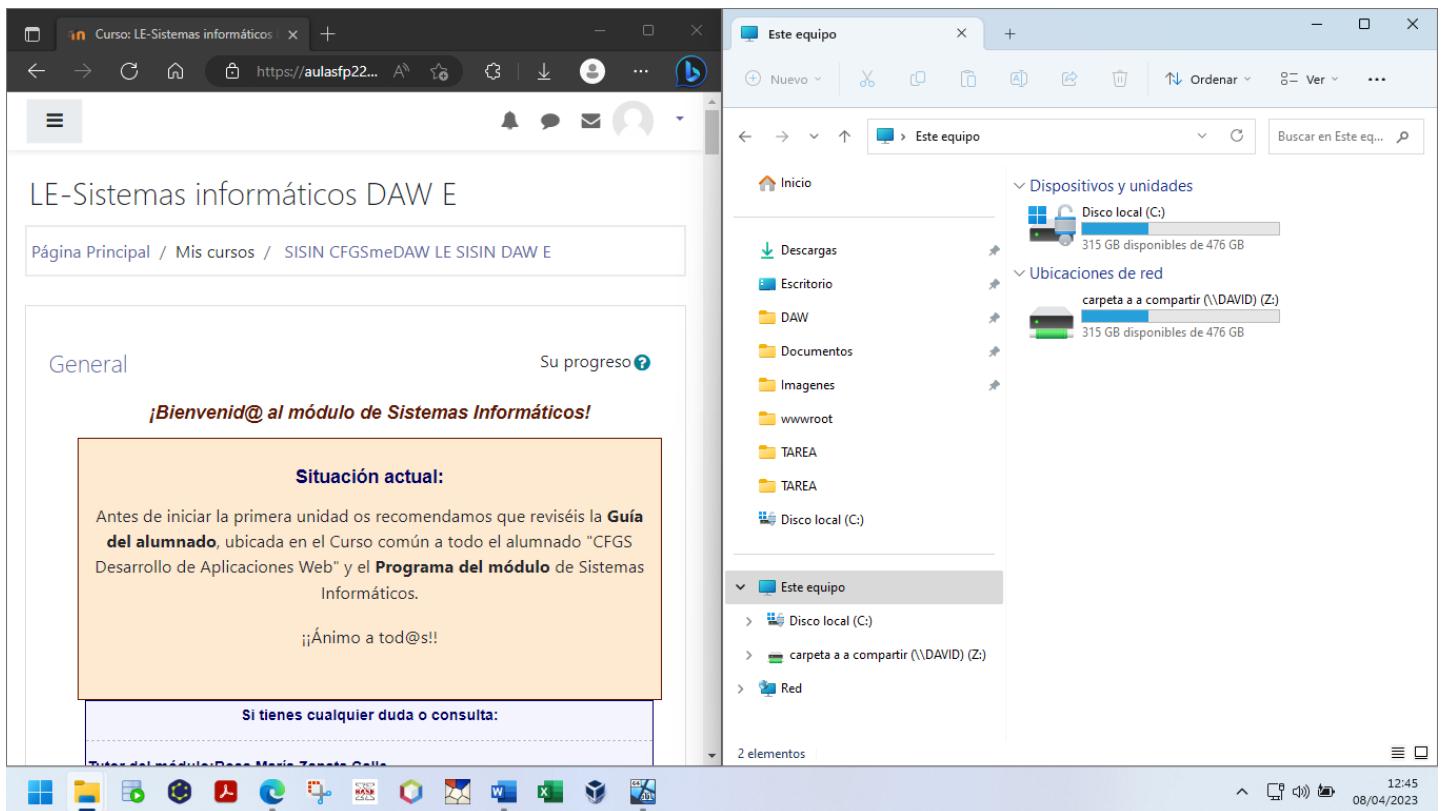
Lo hacemos también desde la maquina virtual para visualizar el equipo físico.

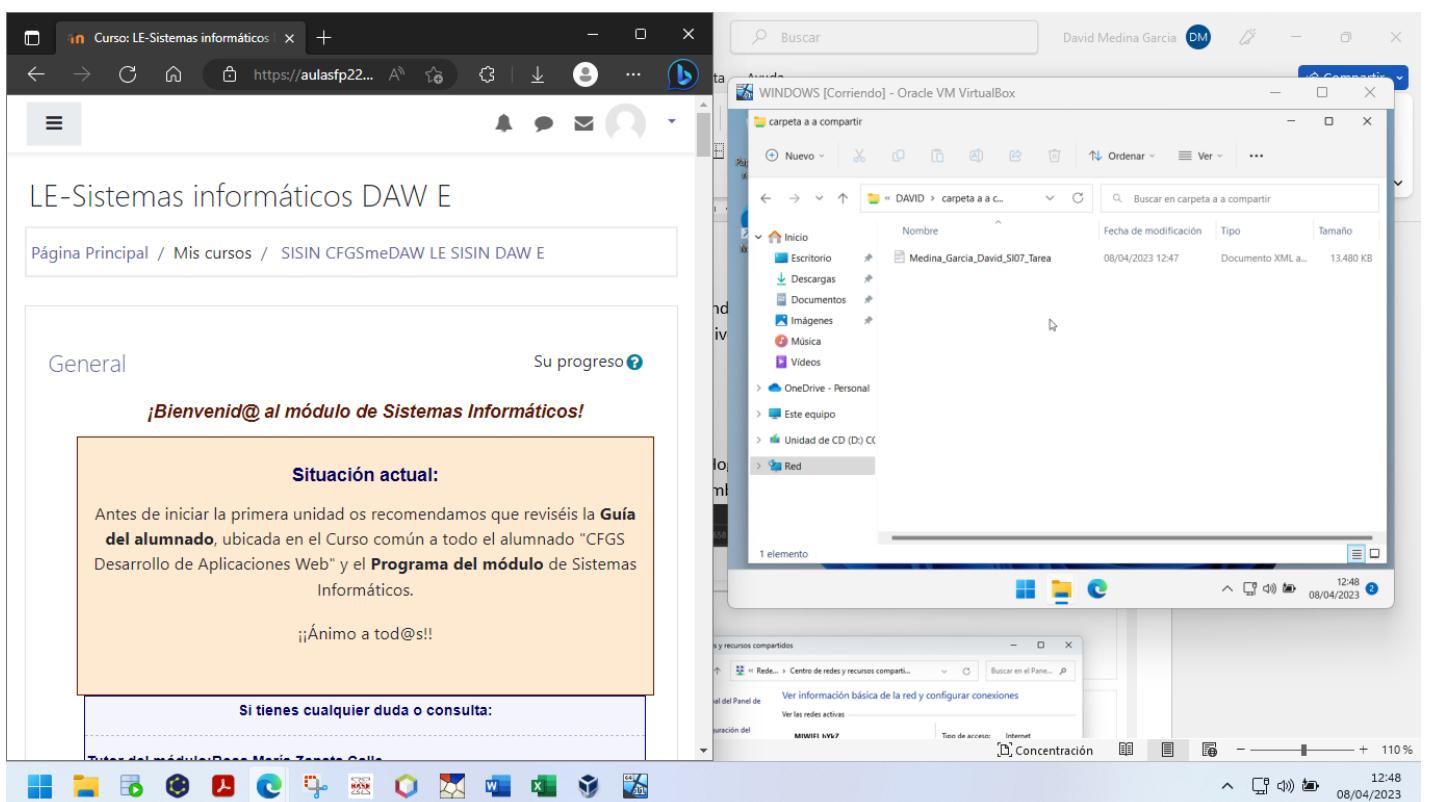
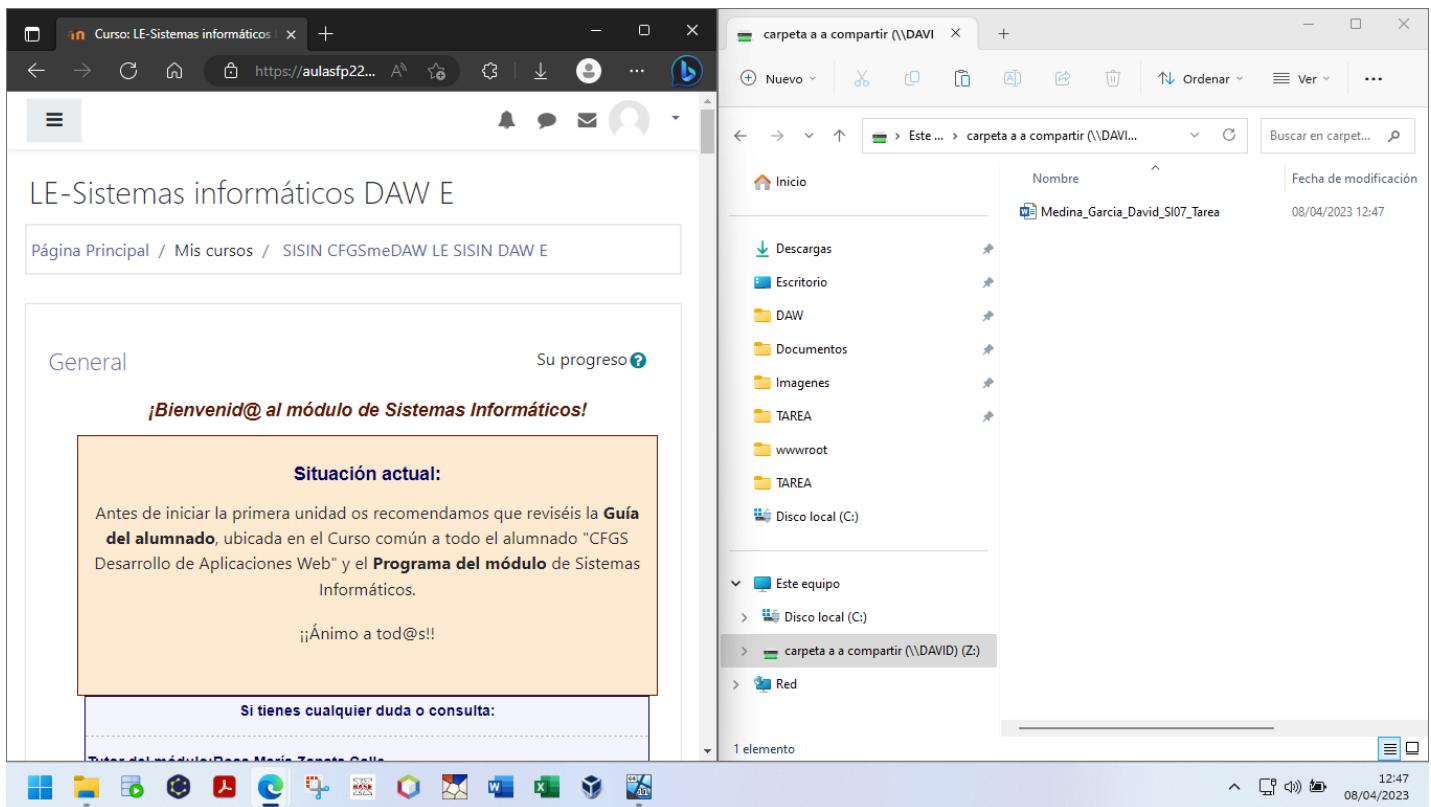


- Comprobación desde el equipo inicial de los recursos que comparte con el resto del grupo en el hogar y de los que tiene a disposición de los otros miembros del grupo en el hogar a través de la red.

En este punto, en el equipo físico nos vamos a las opciones de **este equipo** y abrimos **conectar a unidad de red**. Seleccionamos la unidad que queramos y pegamos la ruta de la carpeta a compartir. A continuación, le añadimos un archivo a la carpeta y comprobamos que se comparte tanto en el equipo físico como en la máquina virtual.







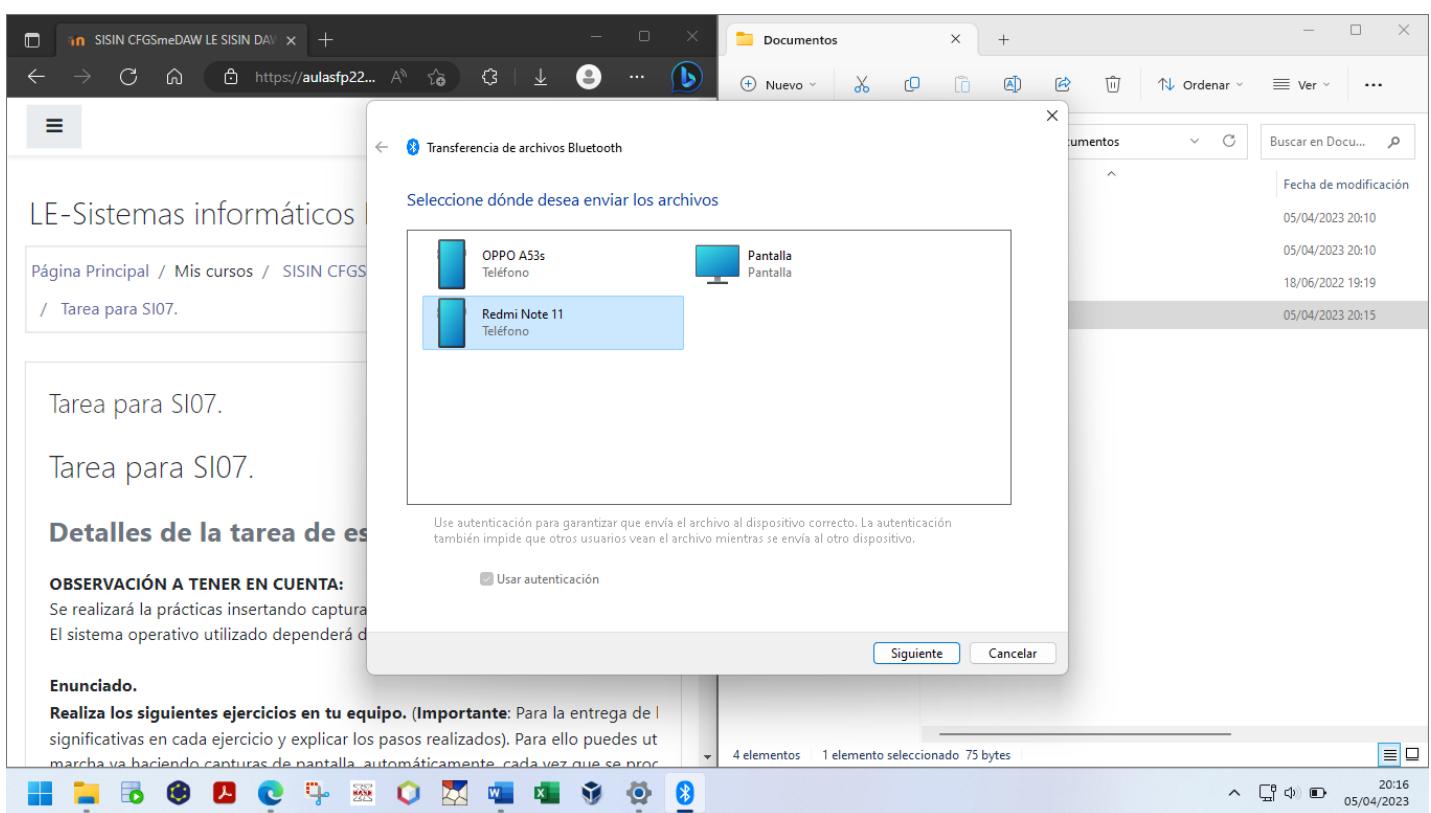
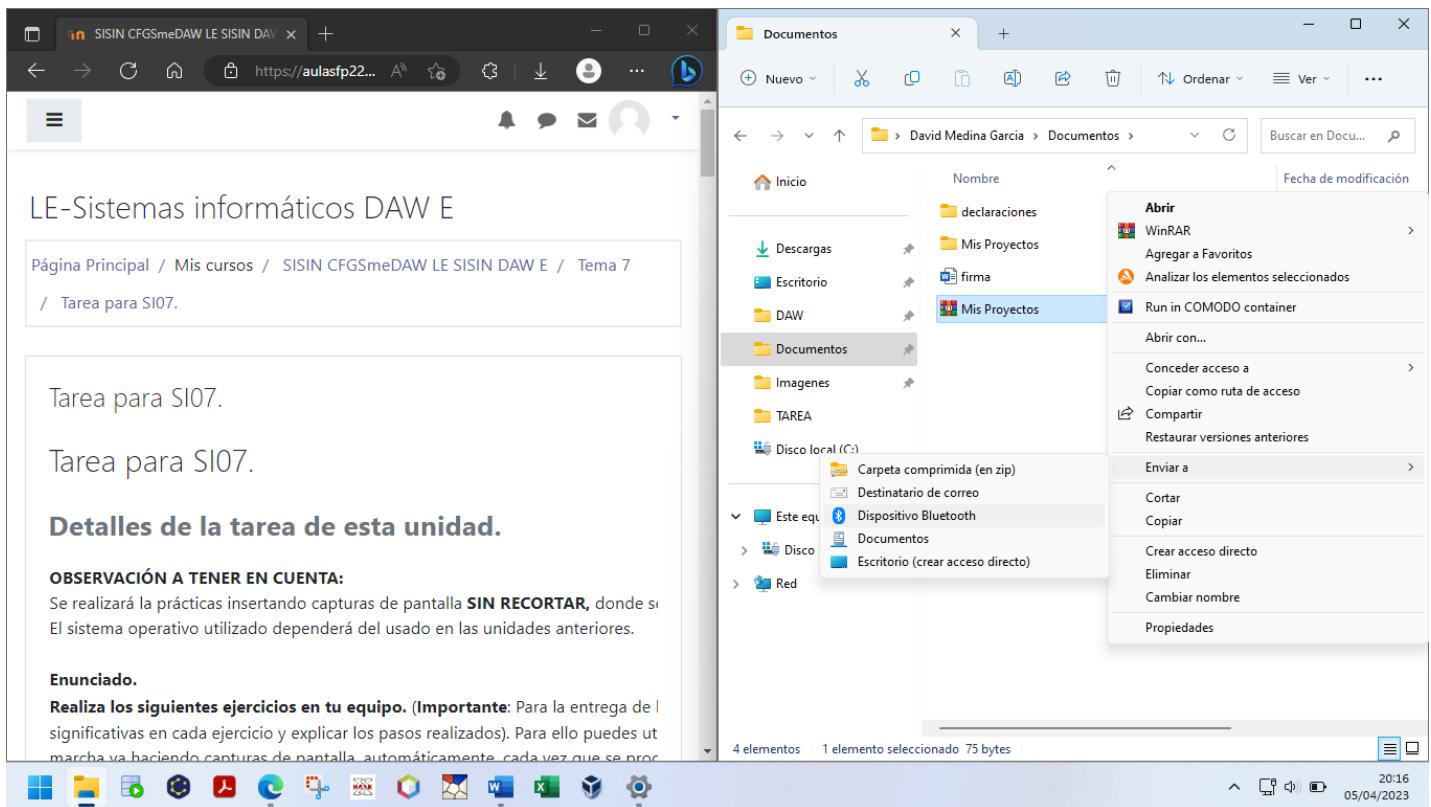
- Crear una conexión PAN para traspasar de un dispositivo al ordenador contenido, por ejemplo: la carpeta "Mis proyectos". Es necesario utilizar este tipo de conexión por ser la única alternativa viable y disponible.

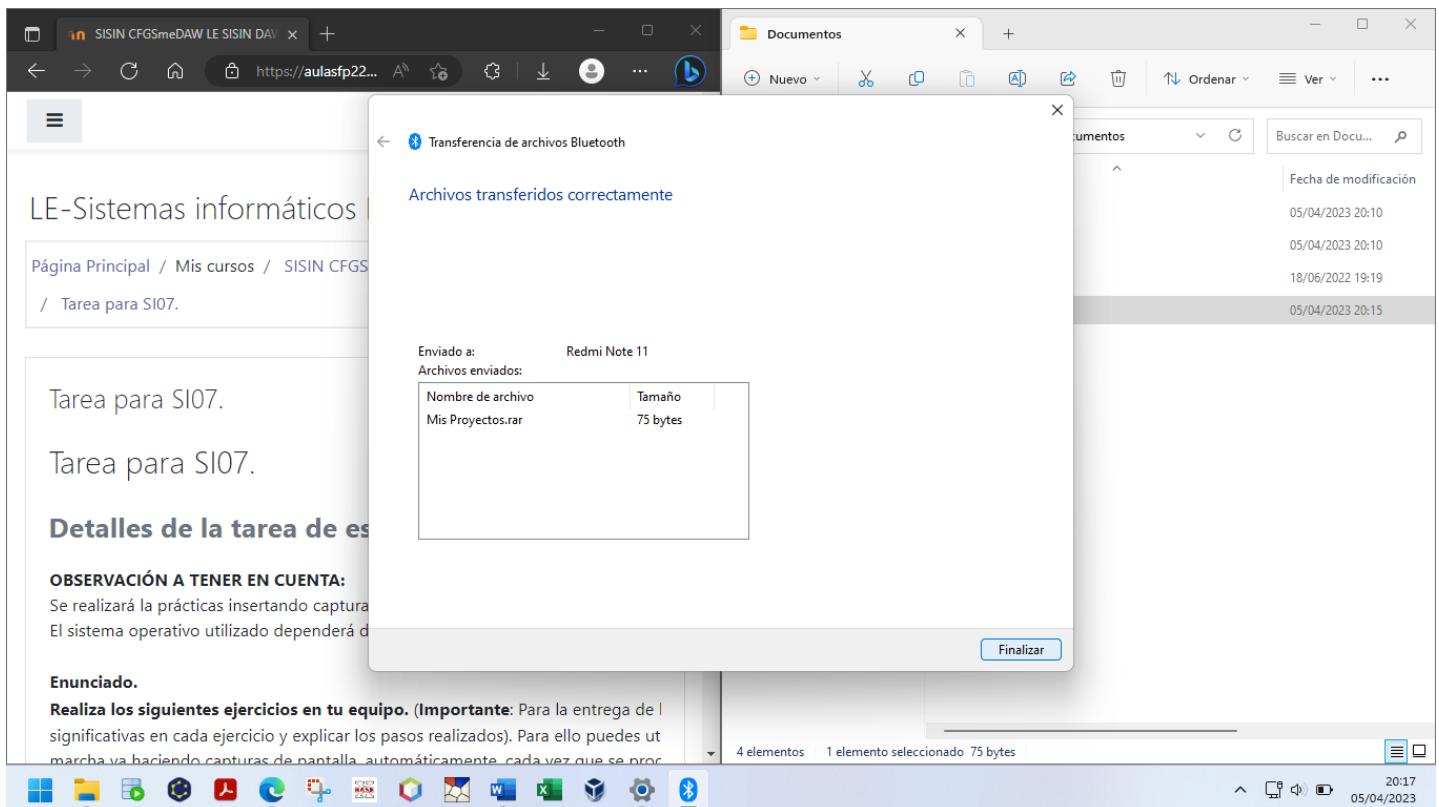
Activamos el **bluetooth** en los dos dispositivos (portátil y móvil) y los vinculamos entre ellos. Una vez hecho eso podremos transferir archivos entre ellos.

Como no nos deja transferir carpetas "en bruto" por bluetooth, la comprimimos primero para poder hacerlo.

The screenshot shows a dual-tasking interface. On the left, a Microsoft Edge browser window displays a course page for 'LE-Sistemas informáticos DAW E'. The page includes navigation links like 'Página Principal', 'Mis cursos', 'SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW E', 'Tema 7', and 'Tarea para SI07'. Below this, there are two sections: 'Tarea para SI07.' and 'Detalles de la tarea de esta unidad.' Under 'OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:', it says: 'Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla SIN RECORTAR, donde si El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las unidades anteriores.' Under 'Enunciado.', it says: 'Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante: Para la entrega de I significativas en cada ejercicio y explicar los pasos realizados). Para ello puedes ut marcha va haciendo capturas de pantalla automáticamente cada vez que se proc'.

On the right, a Windows Control Panel window titled 'Bluetooth y dispositivos' is open. It shows a list of paired devices: 'Redmi Note 11' (paired). There is also a button labeled 'Añadir dispositivo' (Add device). Below this, there are sections for 'Bluetooth' (activated), 'Dispositivos' (Devices), 'Impresoras y escáneres' (Printers and scanners), and 'Enlace Móvil' (Mobile link). The status bar at the bottom indicates the date as '05/04/2023' and the time as '20:09'.





5. Realiza la configuración de los siguientes servidores:

Instala y configura un servidor FTP con el servicio de FTP que suministra Windows 7 (con autenticación básica y permitiendo SSL). Para el cliente utiliza el programa FileZilla. El nombre del sitio FTP será `damsi_< inicial_de_tu_nombre_y_primer_apellido >`. Por ejemplo, para una alumna llamada Marta Lacasa Martín, el nombre de su sitio FTP será `damsi_mlacasa`. Debes entregar una captura de pantalla del administrador del servicio FTP, donde se vea claramente el nombre de tu sitio FTP y otra captura de una conexión de un cliente (utilizando, por ejemplo, la herramienta Filezilla) en la que haya existido transferencia de archivos.

Abrimos las **características de Windows** y activamos las opciones del **servidor FTP**. A continuación, abrimos el **administrador de internet information services**. Hacemos **clic derecho** sobre LOCAL y seleccionamos **añadir sitio FTP**. Completamos con los menús que nos van saliendo con la información de la tarea.

LE-Sistemas informáticos DAW E

Página Principal / Mis cursos / SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW E / Tema 7

/ Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad.

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla **SIN RECORTAR**, donde se El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las unidades anteriores.

Enunciado.
Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante: Para la entrega de I significativas en cada ejercicio y explicar los pasos realizados). Para ello puedes ut marcha va haciendo capturas de pantalla automáticamente cada vez que se proce

carac - Panel de control

Programas y características

Activar o desactivar las características de Windows

Fuentes

Características de Windows

Activar o desactivar las características de Windows

Para activar una característica, active la casilla correspondiente. Para desactivarla, desactive la casilla. Una casilla rellena indica que solo está activada una parte de la característica.

Host protegido
Hyper-V
Imprimir en PDF de Microsoft
Internet Information Services
Herramientas de administración web
Servicios World Wide Web
Servidor FTP
Extensibilidad de FTP
Servicio FTP
MultiPoint Connector

Aceptar Cancelar

LE-Sistemas informáticos

Página Principal / Mis cursos / SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW E

/ aulasfp2223 Español - Internacional (es)

aulasfp2223 David Medina García

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad.

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla **SIN** El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las u

Enunciado.
Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importan Listo realizados). Para ello puedes utilizar el comando **PSR .EXE**, que cuando se pone en marcha va haciendo capturas de pantalla, automáticamente, cada vez que se produce un evento sobre la pantalla y permite guardártelas en un único fichero comprimido

Administrador de Internet Information Services (IIS)

LOCAL

Archivo Ver Ayuda

Conexiones

LOCAL (LOCAL\david)

Página principal de LOCAL

Administración

Delegación de carácter... Editor de configuraci... Shared Configuraci...

FTP

Aislamiento de usuari... Autenticaci... Compatibil... Configuraci... Examen de directori...
FTP FTP con el fire... SSL de FTP directorio...

Filtrado de solicitud... Mensajes de Registro FTP Reglas de autorizaci... Restricciones de direccio...

Vista Características Vista Contenido

Acciones

Administrador servidor

Reiniciar Iniciar Detener

Ver grupos de aplicaciones Ver sitios

Obtener nuevos componentes de plataforma web

Ayuda

SISIN CFGSMeDAW LE SISIN DAW X + https://aulasfp2223.castillalamancha.es/mod/assign/view.php?id=78658

aulasfp2223 Español - Internacional (es) David Medina García

LE-Sistemas informáticos

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad.

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla SIN El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las u

Enunciado.
Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante) Listo
realizados). Para ello puedes utilizar el comando **PSR.EXE**, que cuando se pone en marcha va haciendo capturas de pantalla, automáticamente, cada vez que se produce un evento sobre la pantalla y nos permite guardarlas en un único fichero comprimido.

Administrador de Internet Information Services (IIS)
Conexiones LOCAL Página principal de LOCAL
Acciones Administrar servidor Reiniciar Iniciar Detener Ver grupos de aplicaciones Ver sitios Obtener nuevos componentes de plataforma web Ayuda
Actualizar Agregar sitio web... Iniciar Detener Agregar sitio FTP... Cambiar nombre Cambiar a vista Contenido Asignación de usuarios... Autenticación FTP Compatibilidad con el fire... Configuración SSL de FTP Examen de directorios... Filtrado de solicitud... Mensajes de FTP Registro FTP Reglas de autorización... Restricciones de dirección... Vista Características Vista Contenido

SISIN CFGSMeDAW LE SISIN DAW X + https://aulasfp2223.castillalamancha.es/mod/assign/view.php?id=78658

aulasfp2223 Español - Internacional (es) David Medina García

LE-Sistemas informáticos

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad.

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla SIN El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las u

Enunciado.
Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante) Listo
realizados). Para ello puedes utilizar el comando **PSR.EXE**, que cuando se pone en marcha va haciendo capturas de pantalla, automáticamente, cada vez que se produce un evento sobre la pantalla y nos permite guardarlas en un único fichero comprimido.

Administrador de Internet Information Services (IIS)
Conexiones LOCAL Agregar sitio FTP Información del sitio
Nombre del sitio FTP: damsi_DMEDINA
Directorio de contenido
Ruta de acceso física: C:\FTP
Anterior Siguiente Finalizar Cancelar

SISIN CFGSMeDAW LE SISIN DAW X + https://aulasfp2223.castillalamancha.es/mod/assign/view.php?id=78658

aulasfp2223 Español - Internacional (es) David Medina García

LE-Sistemas informáticos

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad.

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla **SIN**
El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las u

Enunciado.
Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante) Listo
realizados). Para ello puedes utilizar el comando **PSR.EXE**, que cuando se pone en marcha va haciendo capturas de pantalla, automáticamente, cada vez que se produce un evento sobre la pantalla y permite guardarlas en un único fichero comprimido.

Administrador Conexiones Agregar sitio FTP Configuración de enlaces y SSL

Enlace
Dirección IP: 192.168.56.1 Puerto: 21
Habilitar nombres de host virtuales:
Host virtual (ejemplo: ftp.contoso.com):

Iniciar sitio FTP automáticamente
SSL
Sin SSL
Permitir SSL
Requerir SSL
Certificado SSL: IIS Express Development Certificate

Anterior Siguiente Finalizar Cancelar

17:25 06/04/2023

SISIN CFGSMeDAW LE SISIN DAW X + https://aulasfp2223.castillalamancha.es/mod/assign/view.php?id=78658

aulasfp2223 Español - Internacional (es) David Medina García

LE-Sistemas informáticos

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad.

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla **SIN**
El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las u

Enunciado.
Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante) Listo
realizados). Para ello puedes utilizar el comando **PSR.EXE**, que cuando se pone en marcha va haciendo capturas de pantalla, automáticamente, cada vez que se produce un evento sobre la pantalla y permite guardarlas en un único fichero comprimido.

Administrador Conexiones Agregar sitio FTP Información de autenticación y autorización

Autenticación
Anónima
Básica

Autorización
Permitir el acceso a:
Usuarios especificados
David Medina García

Permisos
Leer
Escribir

Anterior Siguiente Finalizar Cancelar

17:28 06/04/2023

Servicios

Este servidor como servidor de Protocolo de transferencia de archivos (FTP). Si se detiene este servicio, el servidor no podrá funcionar como servidor FTP. Si se deshabilita este servicio, no se podrán iniciar ninguno de los servicios que dependan explícitamente de él.

Nombre	Descripción	Estado	Tipo de inicio	Iniciar sesión
Servicio del módulo de copia ...	Copias de seguridad de Windows usa el servicio WBENGINE para realizar operaciones de copia de seguridad y...	En ejecu...	Manual	Sistema local
Servicio del sistema de notific...	Este servicio se ejecuta en la sesión 0 y aloja el proveedor de conexión y la plataforma de notificaciones que a...	En ejecu...	Automático	Sistema local
Servicio enrutador de SMS de ...	Enruta mensajes en función de reglas para clientes concretos.	Manual (dese...	Servicio local	
Servicio enumerador de disp...o	Exige el cumplimiento de directivas de grupo para dispositivos extraíbles de almacenamiento. Habilita aplic...	Manual (dese...	Sistema local	
Servicio FrameServer de la Cá...	Permite que varios clientes tengan acceso a los fotogramas de video de las cámaras.	Manual (dese...	Servicio local	
Servicio FTP de Microsoft	Habilita este servidor como servidor de Protocolo de transferencia de archivos (FTP). Si se detiene este servi...	En ejecu...	Automático	Sistema local
Servicio host de proveedor de...	El servicio host de proveedor de cifrado de Windows sirve como intermediario para proporcionar funcionalid...	Manual (dese...	Servicio local	
Servicio Informe de errores de...	Permite informar de errores cuando los programas dejan de funcionar o responder y proporcionar las solucio...	Manual (dese...	Sistema local	
Servicio Interfaz de almacenam...	Este servicio entrega notificaciones de red (por ejemplo, interfaces agregadas/eliminadas, etc.) a los clientes ...	En ejecu...	Automático	Servicio local
Servicio OpenXR de Windows...	Habilita la funcionalidad de tiempo de ejecución de OpenXR de realidad mixta	Manual	Sistema local	
Servicio Orquestador de actu...	Administra las actualizaciones de Windows. Si se detiene, los dispositivos no podrán descargar ni instalar las ...	En ejecu...	Automático (...	Sistema local
Servicio PowerShell Direct de ...	Proporciona un mecanismo para administrar la máquina virtual con PowerShell a través de una sesión de má...	Manual (dese...	Sistema local	
Servicio PushToInstall de Win...	Proporciona compatibilidad de infraestructura con Microsoft Store. Este servicio se inicia automáticamente y...	Manual (dese...	Sistema local	
Servicio Recopilador estándar...	Servicio Recopilador estándar del concentrador de diagnósticos. Cuando se ejecuta, este servicio recopila eve...	Manual	Sistema local	
Servicio Seguridad de Windows	El servicio Seguridad de Windows controla la protección de dispositivos unificados y la información sobre el ...	En ejecu...	Manual	Sistema local
Servicio telefónico	Administrá el estado de telefonía en el dispositivo	Manual (dese...	Servicio local	

Extendido / Estándar

17:31 06/04/2023

Para conectarnos al servidor con un cliente de Filezilla, primero le damos permisos en el cortafuegos. A continuación, le damos acceso anónimo al servidor. Tras abrir la aplicación introducimos la IP del servidor y nos conectamos de forma anónima. Transferimos algunos archivos y accedemos a la ruta del servidor para comprobar que se ha realizado correctamente.

Aplicaciones permitidas

Permitir a las aplicaciones comunicarse a través de Firewall de Windows Defender
Para agregar, cambiar o quitar aplicaciones y puertos permitidos, haga clic en Cambiar la configuración.

Cambiar la configuración

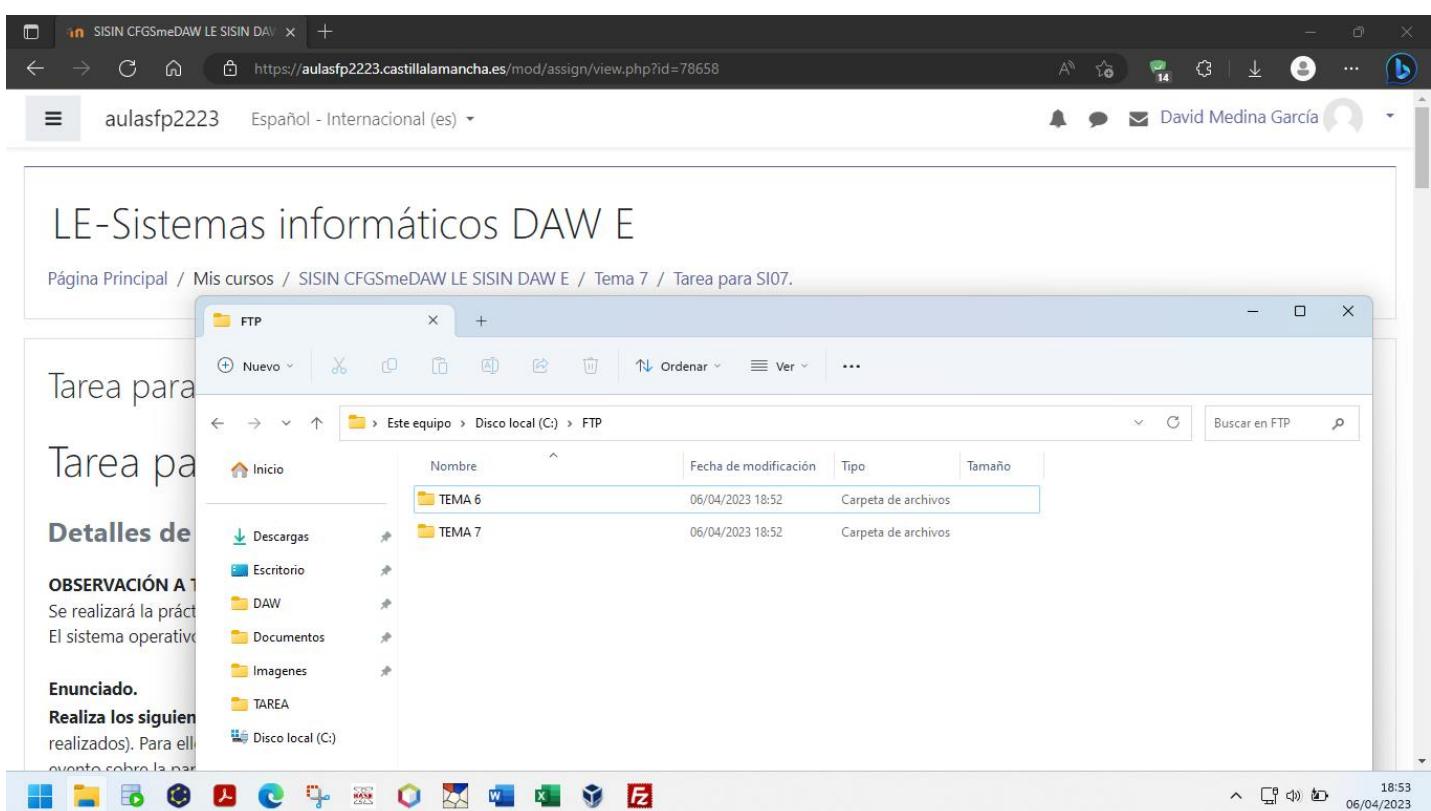
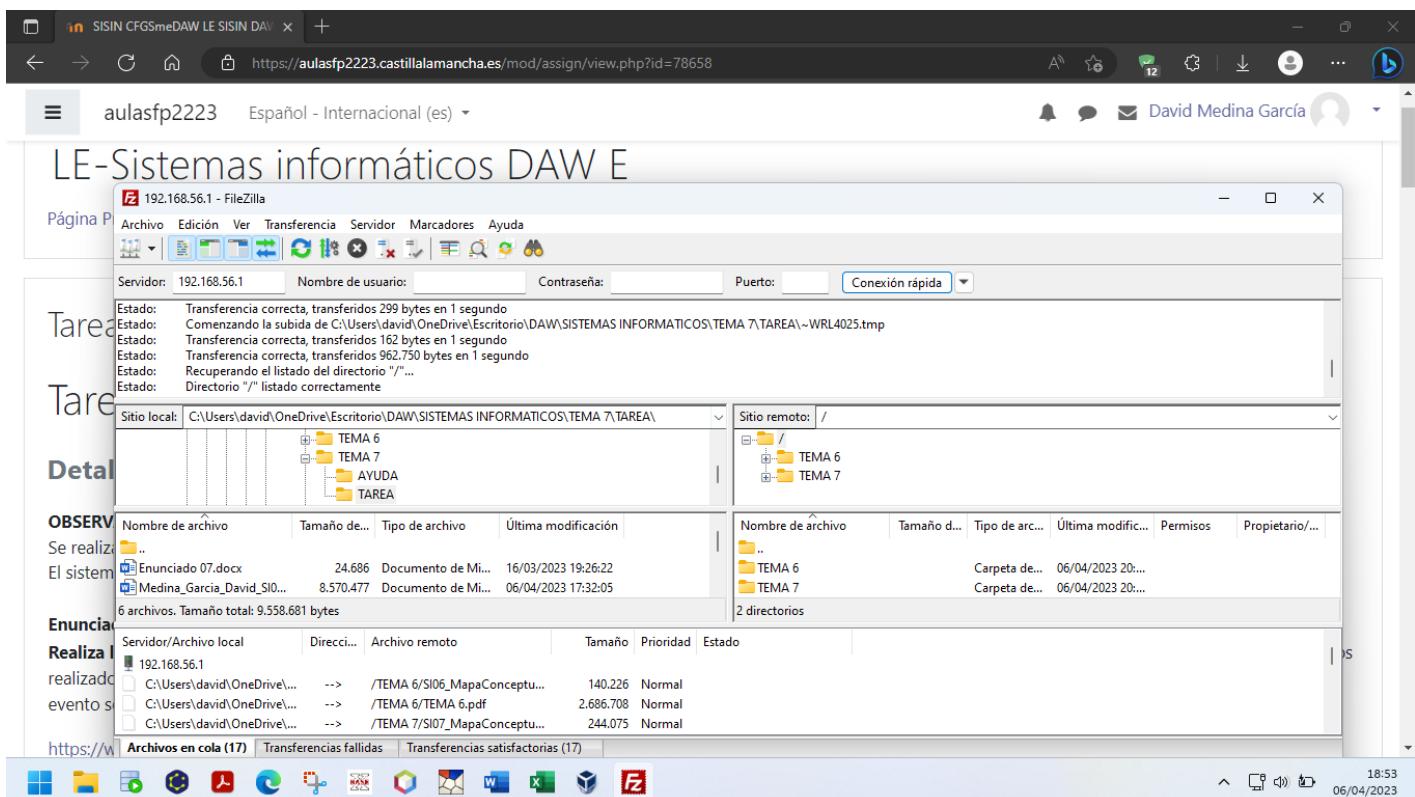
Aplicaciones y características permitidas:

Nombre	Privada	Pública
Servicio WLAN - Protocolo de coordinación de plataforma de servicios de a...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Servicio WLAN: reglas de controlador de modo kernel de los servicios WFD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Servicios seguros de World Wide Web (HTTPS)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Servicios seguros World Wide Web (HTTPS)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Servicios World Wide Web (HTTP)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Servidor de FTP	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Servidor de protocolo DIAL	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Solución de problemas recomendada	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Supervisión de máquina virtual	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uso compartido de archivos e impresoras a través de SMBDirect	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Uso compartido de proximidad	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Windows Peer to Peer Collaboration Foundation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Detalles... Quitar Permitir otra aplicación...

Aceptar Cancelar

17:32 06/04/2023



Instala y configura un servidor web en tu equipo con el programa XAMPP. Una vez activados los servicios, en la carpeta pública del servidor Apache guarda un archivo html con el siguiente código:

Tras instalar XAMPP en el equipo seleccionamos “config” de apache para cambiar el listen de 80 a 81 para evitar errores. A continuación, arrancamos el apache y mysql.

Screenshot of a web browser showing a task assignment page for "LE-Sistemas informáticos DAW E". The page includes a XAMPP Control Panel window and a detailed configuration file for Apache.

XAMPP Control Panel v3.3.0

Service	Module	PID(s)	Port(s)	Actions
Apache	Apache	5884 1992	80 81, 443	Stop Admin Config Logs
MySQL	MySQL	9372	3306	Stop Admin Config Logs
FileZilla				Start Admin Config Logs
Mercury				Start Admin Config Logs
Tomcat				Start Admin Config Logs

httpd.conf

```

# Mutex: Allows you to set the mutex mechanism and mutex file directory
# for individual threads or for the entire server process
#
# Uncomment and change the directory if mutexes are file-based and
# the default
# mutex file directory is not on a local disk or is not appropriate
# for some
# other reason.
#
# Mutex default:logs

#
# Listen: Allows you to bind Apache to specific IP addresses and/or
# ports, instead of the default. See also the <VirtualHost>
# directive.
#
# Change this to Listen on specific IP addresses as shown below to
# prevent Apache from glomming onto all bound IP addresses.
#
#Listen 12.34.56.78:80
Listen 81

#
# Dynamic Shared Object (DSO) Support
#
# To be able to use the functionality of a module which was built as
# a DSO you have to call the function apache_load_module() in your
# configuration script instead of apache_load_extension()
#Ln 60, Col 7          100%          Windows (CRLF)          UTF-8

```

Screenshot of a web browser showing a task assignment page for "LE-Sistemas informáticos DAW E". The page includes a XAMPP Control Panel window displaying error messages related to port conflicts.

XAMPP Control Panel v3.3.0 [Compiled: Apr 6th 2021]

Service	Module	PID(s)	Port(s)	Actions
Apache	Apache	5884 1992	80, 81, 443	Stop Admin Config Logs
MySQL	MySQL	9372	3306	Stop Admin Config Logs
FileZilla				Start Admin Config Logs
Mercury				Start Admin Config Logs
Tomcat				Start Admin Config Logs

Apache Errors:

- 19:15:02 [Apache] Port 80 in use by "Unable to open process" with PID 4!
- 19:15:02 [Apache] Apache WILL NOT start without the configured ports free!
- 19:15:02 [Apache] You need to uninstall/disable/reconfigure the blocking application
- or reconfigure Apache and the Control Panel to listen on a different port
- 19:15:02 [Apache] Attempting to start Apache app...
- 19:15:02 [Apache] Status change detected: running
- 19:15:15 [mysql] Attempting to start MySQL app...
- 19:15:15 [mysql] Status change detected: running

```

<html>
<head>
<title>CFGs DAW – Módulo SI – Unidad 7</title>
</head>
<body>
<H1>Tarea 5: Esta es una página de prueba para el servidor web</H1>
Realizado por – Tu Nombre y Apellidos -

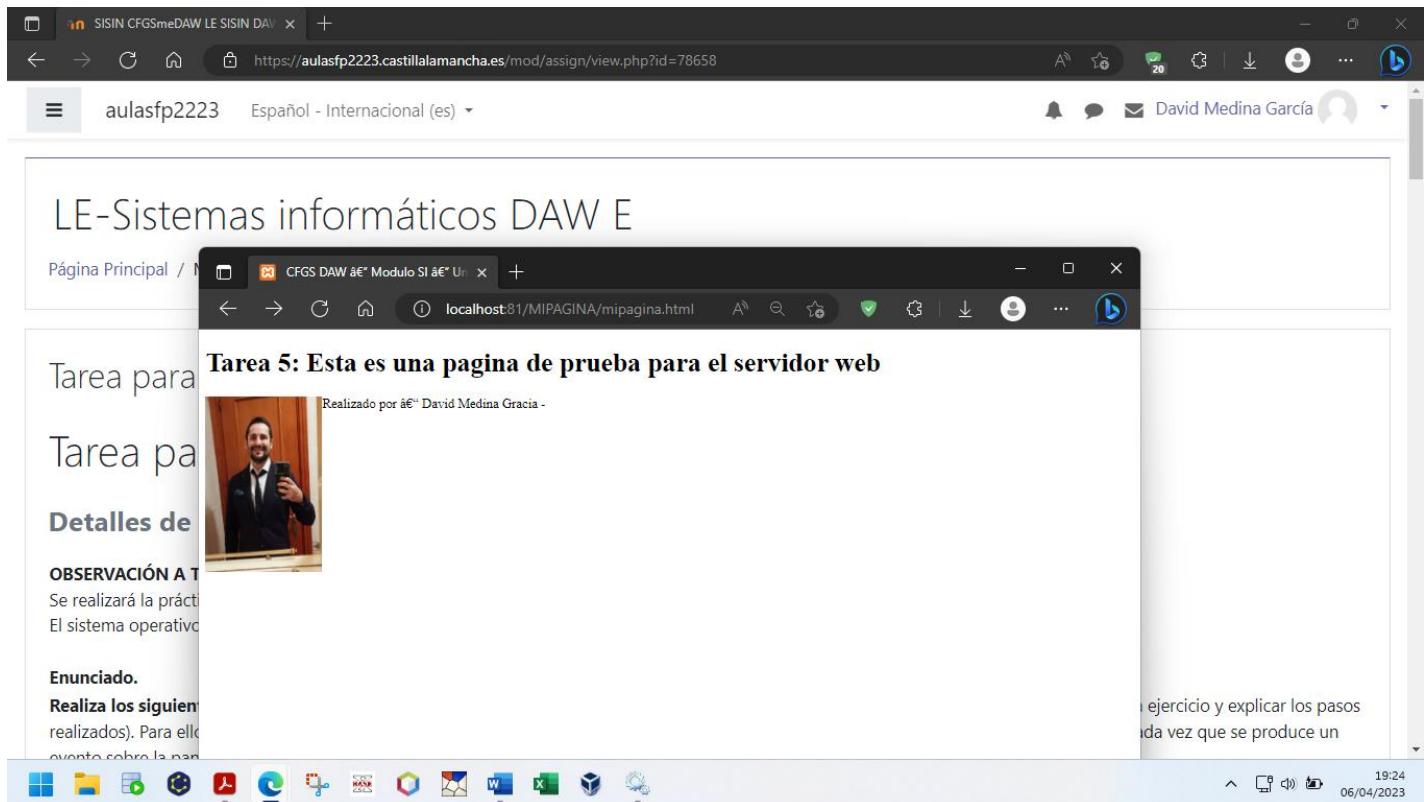
</body>
</html>

```

Para ello, abre un editor simple de texto y copia las líneas de html personalizándolo con tu nombre y referenciando la imagen correctamente. Salva el archivo como **mipagina.html**. Guarda en la carpeta pública del servidor una foto tuya de tamaño carnet para que se visualice al abrir la página.

A continuación, realiza una captura de pantalla del navegador con esta URL:
<http://localhost/mipagina.html> e inclúyela en el ejercicio.

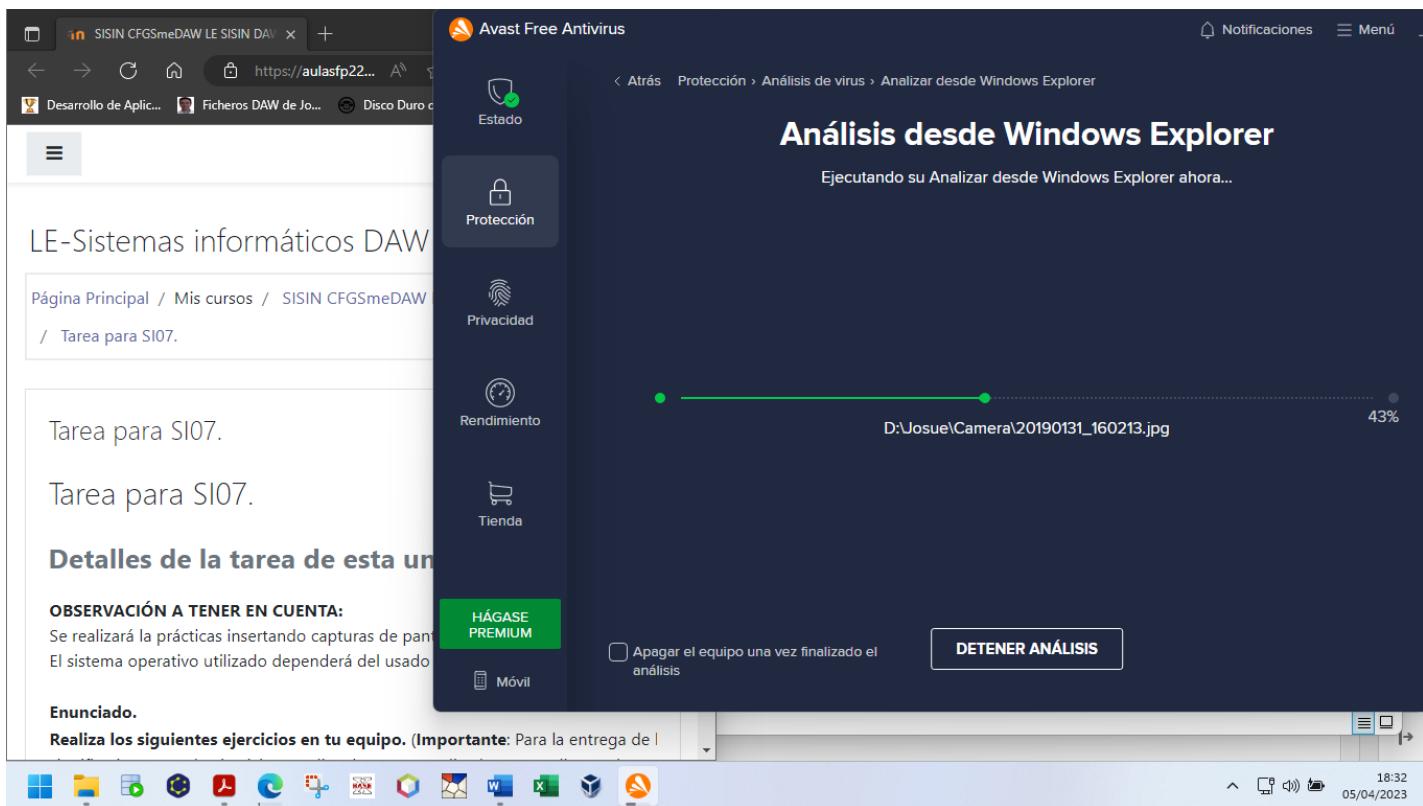
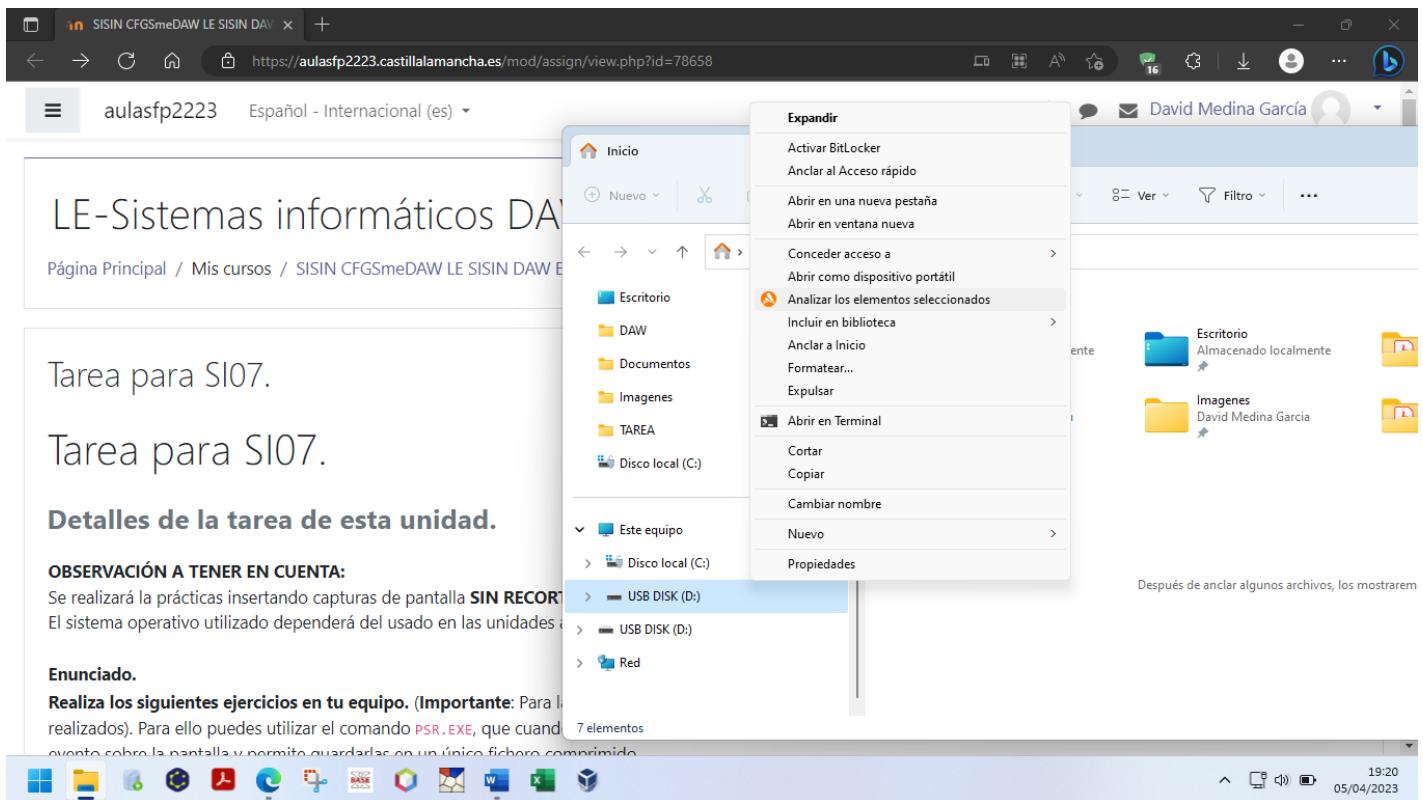
Tras crear el archivo anterior, la guardamos en la carpeta del servidor, buscamos la URL en el navegador y comprobamos que está todo correcto.



6. Para hacer esta actividad necesitas tener instalado un programa antivirus. Lo probable es que lo tengas, pero si no es así, te hacemos varias propuestas de antivirus gratuitos al final del enunciado del ejercicio. Con el programa de antivirus que tengas deberás:

Realizar un análisis de una unidad extraíble que tengas conectada al ordenador y una captura de pantalla del proceso y otra del resultado del análisis. ¿Se ha detectado alguna amenaza? En caso afirmativo, ¿de qué tipo? ¿qué acciones has tomado (eliminar, ignorar alerta, poner en cuarentena el archivo)? Razona tu respuesta.

Hacemos **clic derecho** sobre la unidad que queramos analizar y seleccionamos analizar los elementos seleccionados.

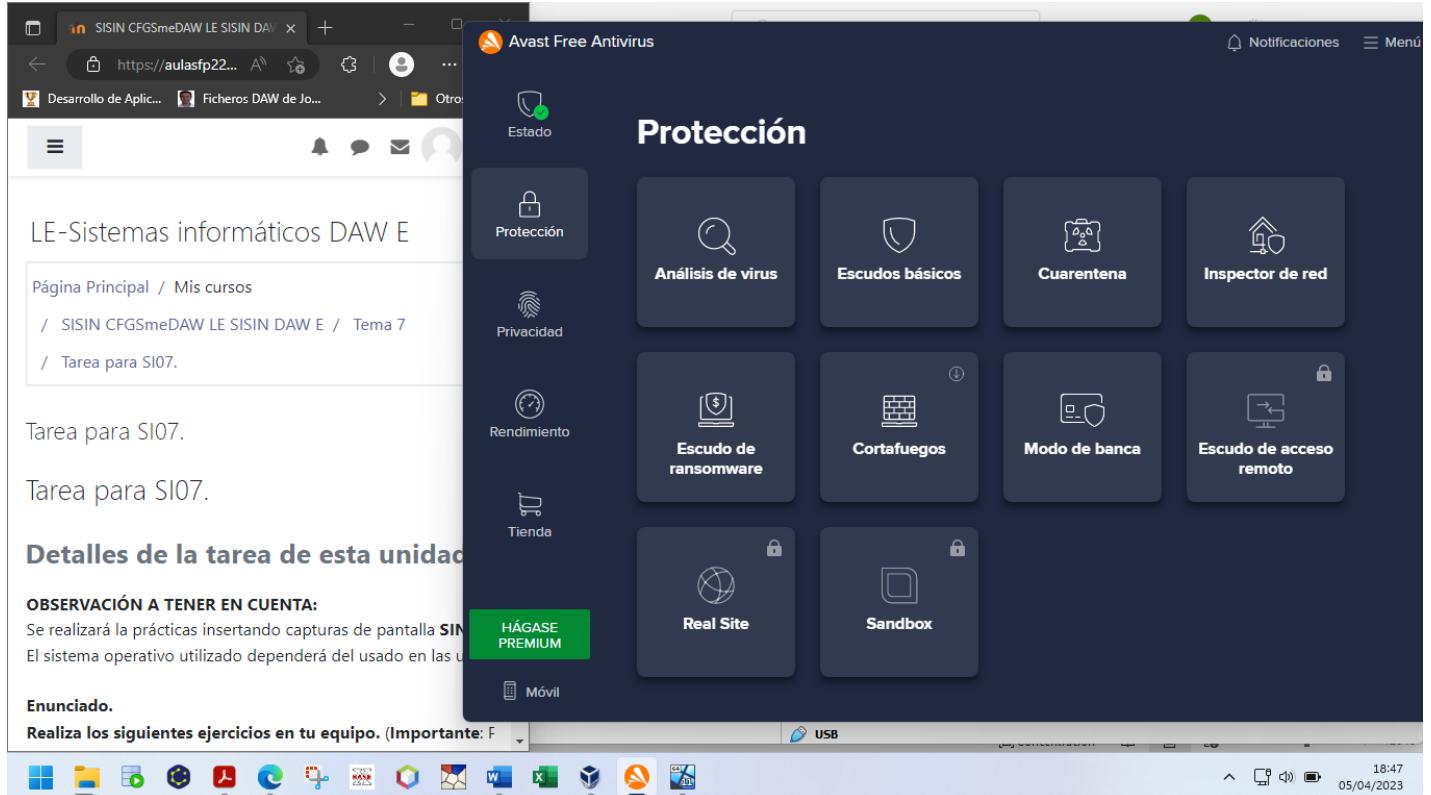


The screenshot shows the Avast Free Antivirus software interface. On the left, a browser window displays a course page for 'LE-Sistemas informáticos DAW' with sections for 'Tarea para SI07.' and 'Detalles de la tarea de esta unidad'. On the right, the Avast interface shows a sidebar with 'Estado', 'Protección' (selected), 'Privacidad', 'Rendimiento', and 'Tienda'. The main area displays a message: '2 amenazas de malware encontradas'. Below it, a note says: 'Estos intrusos pueden dañar su equipo o su privacidad. Se recomienda encarecidamente enviarlos a la Cuarentena.' A table lists two threats: 'VBS:AutoRun-DM [Trj]' and 'Android:Cerberus-AH [Ba...]', both with green checkmarks and red warning icons. A green button at the bottom right says 'RESOLVER TODO'. The taskbar at the bottom shows various Windows icons.

This screenshot shows the Avast Free Antivirus software after the threats have been removed. The interface is identical to the previous one, with the browser window on the left showing the course page and the Avast interface on the right. The main area now displays a message: '¡Todo limpio!' (Everything clean). Below it, a note says: 'Hemos eliminado con seguridad el malware; ya puede respirar con más tranquilidad.' The table in the center shows the same two threats, but now with green checkmarks and green status indicators: 'Movido a la Cuarentena'. A green button at the bottom right says 'HECHO'. The taskbar at the bottom shows various Windows icons.

A continuación, configura un análisis programado para que se ejecute semanalmente a las 23:00 horas y que revise todas las unidades de disco y la memoria. Nombra la tarea como 'ANÁLISIS SEMANAL - <Tu Nombre y Apellidos>'. Realiza una captura de pantalla de la configuración de la programación.

Abrimos el antivirus, en este caso AVAST, nos vamos a **protección > análisis de virus >análisis personalizados > crear nuevo análisis**. Aquí configuraremos el análisis según nuestras necesidades.



SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW

Desarrollo de Aplic... Ficheros DAW de Jo...

LE-Sistemas informáticos DAW E

Página Principal / Mis cursos / SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW E / Tema 7 / Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla.
El sistema operativo utilizado dependerá del usado en el ordenador.

Enunciado.
Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante: F

Avast Free Antivirus

Estado

Protección

Privacidad

Rendimiento

Tienda

HÁGASE PREMIUM

Móvil

Notificaciones

Menú

Análisis de virus

Protección > Análisis de virus

ANÁLISIS INTELIGENTE

Disco de rescate Historial de análisis

Otros análisis

ANALIZAR AHORA

ANALIZAR AHORA

ABRIR AHORA

ABRIR AHORA

ANÁLISIS DE VIRUS COMPLETO

Analice todo el PC, de arriba abajo

ANÁLISIS ESPECÍFICO

Analice carpetas o unidades externas específicas

ANÁLISIS DURANTE EL ARRANQUE

Busque amenazas antes del inicio de Windows

ANÁLISIS PERSONALIZADOS

Cree sus propios análisis

USB

18:48 05/04/2023

SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW

Desarrollo de Aplic... Ficheros DAW de Jo...

LE-Sistemas informáticos DAW E

Página Principal / Mis cursos / SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW E / Tema 7 / Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla.
El sistema operativo utilizado dependerá del usado en el ordenador.

Enunciado.
Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante: F

Avast Free Antivirus

Estado

Protección

Privacidad

Rendimiento

Tienda

HÁGASE PREMIUM

Móvil

Notificaciones

Menú

Análisis personalizados

Atrás Protección > Análisis de virus > Análisis personalizados

CREAR UN NUEVO ANÁLISIS

Ningún análisis personalizado

USB

18:48 05/04/2023

A continuación, realiza una captura de pantalla del ejercicio.

Recursos:<https://www.luisllamas.es/installar-servicio-de-actualizaciones-en-windows-10>

6. Para hacer esta actividad necesitas tener instalado un programa antivirus. Hacemos varias propuestas de antivirus gratuitos al final de este apartado. Deberás:

- Realizar un análisis de una unidad extraíble que te dará el resultado del análisis. ¿Se ha detectado algún problema (eliminar, ignorar alerta, poner en cuarentena).
- A continuación, configura un análisis programado para las unidades de disco y la memoria. Nombra la tarea de captura de pantalla de la configuración de la programación. Algunos antivirus gratuitos que puedes instalar son:
 - Avast! Free Antivirus.
 - Avira Antivir Personal-Free.
 - AVG Anti-virus Free Edition.
 - Windows Defender (para Sistemas Windows 10)

7. Realiza un tutorial con capturas de pantalla y texto describiendo los pasos para configurar un análisis de cortafuegos concreto paso a paso. Guíate del apartado anterior. Mínimo los apartados: instalación, opciones del menú

Nuevo análisis personalizado

Nombre del análisis: **ANÁLISIS SEMANAL - DAVID MEDINA GARCIA**

Tipo de análisis: **Análisis de virus completo**

Frecuencia: **Semanal** Día de la semana: **Lunes** Hora de inicio: **23:00**

i Su equipo debe estar encendido en este momento para ejecutar el análisis.

Sensibilidad: **Sensibilidad alta**

Notificarme sobre programas potencialmente no deseados (checked)

Algunos programas pueden instalarse sin que lo sepa (por ejemplo, si están incluidos en otros programas).

Buscar herramientas (unchecked)

Las herramientas son aplicaciones que se pueden usar para acceder a equipos, controlarlos y, potencialmente, dañarlos.

CREAR **CANCELAR**

A continuación, realiza una captura de pantalla del ejercicio.

Recursos:<https://www.luisllamas.es/installar-servicio-de-actualizaciones-en-windows-10>

6. Para hacer esta actividad necesitas tener instalado un programa antivirus. Hacemos varias propuestas de antivirus gratuitos al final de este apartado. Deberás:

- Realizar un análisis de una unidad extraíble que te dará el resultado del análisis. ¿Se ha detectado algún problema (eliminar, ignorar alerta, poner en cuarentena).
- A continuación, configura un análisis programado para las unidades de disco y la memoria. Nombra la tarea de captura de pantalla de la configuración de la programación. Algunos antivirus gratuitos que puedes instalar son:
 - Avast! Free Antivirus.
 - Avira Antivir Personal-Free.
 - AVG Anti-virus Free Edition.
 - Windows Defender (para Sistemas Windows 10)

7. Realiza un tutorial con capturas de pantalla y texto describiendo los pasos para configurar un análisis de cortafuegos concreto paso a paso. Guíate del apartado anterior. Mínimo los apartados: instalación, opciones del menú

Análisis personalizados

Cree y programe sus propios análisis

CREAR UN NUEVO ANÁLISIS

Nombre del análisis	Iniciar
ANÁLISIS SEMANAL - DAVID MEDINA GARCIA	Ejecutar análisis semanalmente el lunes a las 23:00

ANALIZAR AHORA

7. Realiza un tutorial con capturas de pantalla y texto descriptivo donde se describa el proceso de instalación y configuración de un cortafuegos concreto paso a paso. Guíate del apartado de la unidad donde se describe este tema. El tutorial contendrá como mínimo los apartados: instalación, opciones del menú principal, configuración de alertas, cómo permitir a ciertos programas que accedan a Internet, configuración de reglas de entrada y salida (un ejemplo de cada una de ellas), cómo ver los eventos registrados por el cortafuegos.

Descargamos el cortafuegos a instalar (Comodo) y ejecutamos el archivo de instalación. Elegimos el idioma y seguimos al asistente.

The screenshot displays a Windows desktop environment. On the left, a Microsoft Edge browser window is open to a course page titled 'LE-Sistemas informáticos DAW E'. The page shows a navigation menu and a section for 'Tarea para SI07'. On the right, another Microsoft Edge window is open to the official Comodo Firewall website. The website features a dark background with the text 'WORLD'S #1 FIREWALL AND ANTIVIRUS FOR \$29.99/YEAR'. It includes a 'FREE FIREWALL' button and a 'FULL ANTIVIRUS +' button. A promotional offer for '3 PCs \$39.99/Yr' is also visible. The taskbar at the bottom of the screen shows various pinned icons, and the system tray indicates the date as 05/04/2023 and the time as 19:06.

SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW I

aulasfp2223 Español - Internacional (es)

David Medina García

LE-Sistemas informáticos DAW I

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad.

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:

Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla **SIN RECORTAR**, de acuerdo con lo establecido en el apartado **Enunciado**. El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las unidades anteriores.

Enunciado.

Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante: Para la entrega de la tarea se evaluarán los resultados obtenidos en los ejercicios realizados). Para ello puedes utilizar el comando **PSR.EXE**, que cuando se ejecuta sobre la pantalla te permite guardarlas en un único fichero comprimido.

COMODO Firewall

¡Bienvenido!

Estás a punto de instalar COMODO Internet Security con Dragon Browser para secu

¡Ahora con protección frente a ataques man-in-the-middle! [Aprender más](#)

Selección el idioma: Español - By Community

OPCIONES

Haciendo click en "Aceptar e instalar", aceptas haber leído y aceptado el [ACUERDO DE LICENCIA](#) y la [POLÍTICA DE PRIVACIDAD](#)

ACEPTAR E INSTALAR

19:17 05/04/2023

SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW I

aulasfp2223 Español - Internacional (es)

David Medina García

LE-Sistemas informáticos DAW I

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad.

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:

Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla **SIN RECORTAR**, de acuerdo con lo establecido en el apartado **Enunciado**. El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las unidades anteriores.

Enunciado.

Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante: Para la entrega de la tarea se evaluarán los resultados obtenidos en los ejercicios realizados). Para ello puedes utilizar el comando **PSR.EXE**, que cuando se ejecuta sobre la pantalla te permite guardarlas en un único fichero comprimido.

COMODO Firewall

¡Enhorabuena!

Has completado satisfactoriamente la instalación.

Recibir noticias, ofertas y descuentos de COMODO en la siguiente dirección de correo electrónico:

Cambiar mi proveedor de DNS a COMODO Secure DNS (seguridad online mejorada, mayor rapidez de resolución de páginas web). [Qué es esto?](#)

Activar "el Análisis de Comportamiento basado en la Nube" of untrusted files ([Privacy Policy](#))

Enviar datos anónimos de uso (e.g. cuelgues, errores, clicks, etc.) a COMODO para mejorar la calidad del producto.

Mejorar mi experiencia de navegación configurando Yahoo! como mi página de inicio, pestana nueva y motor de búsqueda por defecto (todos los navegadores soportados).

FINALIZAR

19:19 05/04/2023

Si nos vamos al apartado “Tareas” podemos ver las distintas funcionalidades que tiene este cortafuegos.

SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW

aulasfp2223 Español - Internacional (es)

David Medina García

LE-Sistemas informáticos DAW

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad.

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla SIN RECORTAR. El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las unidades.

Enunciado.
Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante: Para la entrega de la tarea debes tomar capturas de pantalla significativas en cada ejercicio y explicar los pasos realizados). Para ello puedes utilizar el comando **PSR.EXE**, que cuando se pone en marcha va haciendo capturas de pantalla, automáticamente, cada vez que se produce un evento sobre la pantalla y permite guardarlas en un único fichero comprimido.

COMODO Firewall

TAREAS CONFIGURACIÓN SOPORTE EN DIRECTO VISTA AVANZADA

Protegido
Todos los sistemas están activos y en ejecución
ADMINISTRAR PROTECCIÓN

Administrar redes Desbloquear Aplicaciones

Actualizar Ejecutar virtualmente

MODO SILENCIOSO ACTUALIZAR



19:25 05/04/2023

SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW

aulasfp2223 Español - Internacional (es)

David Medina García

LE-Sistemas informáticos DAW

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad.

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla SIN RECORTAR. El sistema operativo utilizado dependerá del usado en las unidades.

Enunciado.
Realiza los siguientes ejercicios en tu equipo. (Importante: Para la entrega de la tarea debes tomar capturas de pantalla significativas en cada ejercicio y explicar los pasos realizados). Para ello puedes utilizar el comando **PSR.EXE**, que cuando se pone en marcha va haciendo capturas de pantalla, automáticamente, cada vez que se produce un evento sobre la pantalla y permite guardarlas en un único fichero comprimido.

COMODO Firewall

INICIO CONFIGURACIÓN

Protegido | Todos los sistemas están activos y en ejecución

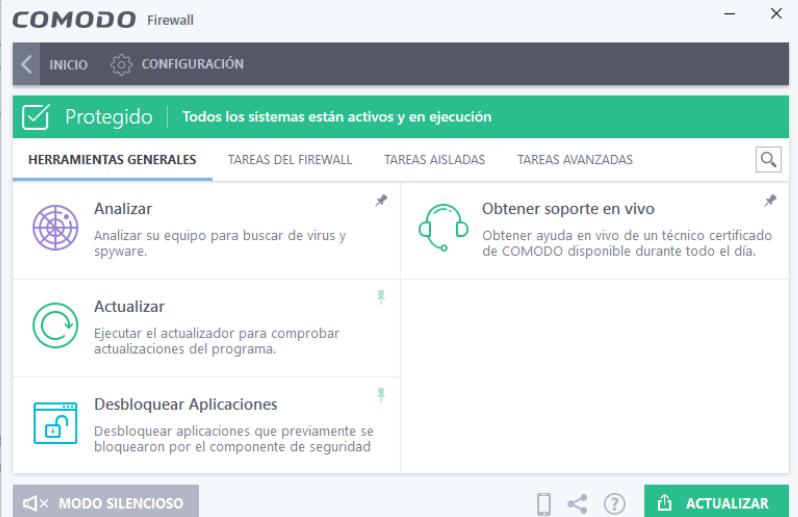
HERRAMIENTAS GENERALES TAREAS DEL FIREWALL TAREAS AISLADAS TAREAS AVANZADAS

Anализar Analizar su equipo para buscar de virus y spyware.

Actualizar Ejecutar el actualizador para comprobar actualizaciones del programa.

Desbloquear Aplicaciones Desbloquear aplicaciones que previamente se bloquearon por el componente de seguridad

MODO SILENCIOSO ACTUALIZAR



19:27 05/04/2023

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://aulasfp2223.castillalamancha.es/mod/assign/view.php?id=78658>. The page content includes sections for 'Tarea para SI07.' and 'Detalles de la tarea de esta unidad.' A sidebar on the right contains a 'COMODO Firewall' configuration window. The firewall interface has tabs for 'INICIO' and 'CONFIGURACIÓN'. Under 'CONFIGURACIÓN', the 'TAREAS DEL FIREWALL' tab is selected, showing options like 'Permitir aplicación', 'Bloquear aplicación', 'Puertos ocultos', 'Administrar redes', 'Detener actividad de red', and 'Ver conexiones'. There is also a 'MODO SILENCIOSO' button and an 'ACTUALIZAR' button.

En el menú de configuración, en el apartado firewall podemos codificar la configuración de las alertas a nuestro gusto.

The screenshot shows a web browser window with the same course URL as the previous screenshot. The page content is identical, including 'Tarea para SI07.' and 'Detalles de la tarea de esta unidad.' A sidebar on the right contains a detailed 'COMODO Ajustes avanzados' configuration window. The left sidebar lists categories such as 'Configuración general', 'Firewall' (selected), 'HIPS', 'Containment', 'Evaluación de archivos', and 'Protección avanzada'. The main pane shows the 'Opciones de Firewall' section with various checkboxes and settings. Key visible settings include 'Activar Firewall (Recomendado)', 'Modo seguro', 'Activar alertas de Trustconnect', 'Sólo redes inalámbricas inseguras', 'Activar efectos de animación de tráfico', 'Nivel de alertas' set to 'Bajo', and 'Tiempo de espera de alerta en pantalla' set to '120 segundos'. At the bottom are 'ACEPTAR' and 'CANCELAR' buttons.

En las tareas de Firewall podemos elegir a que aplicaciones les damos permiso para acceder a internet o por el contrario a cuál se lo bloqueamos.

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://aulasfp2223.castillalamancha.es/mod/assign/view.php?id=78658>. The page content is about a task for SI07. In the top right corner, there is a Comodo Firewall application window titled "COMODO Firewall". The application has tabs for "INICIO" and "CONFIGURACIÓN", with "INICIO" selected. Under the "TAREAS DEL FIREWALL" tab, there are four items: "Permitir aplicación" (Allow application), "Bloquear aplicación" (Block application), "Puertos ocultos" (Hidden ports), and "Administrador de redes" (Network administrator). Below these are buttons for "MODO SILENCIOSO" (Silent mode) and "ACTUALIZAR" (Update).

This screenshot is identical to the one above, showing the same course assignment for SI07 and the Comodo Firewall application window. The task details and observation notes are the same, as well as the system tray icons at the bottom.

En la configuración de Firewall podemos acceder a las reglas de entrada y salida del cortafuegos, pudiendo modificar las existentes o crear unas nuevas.

The screenshot shows the COMODO Firewall settings window. On the left, a sidebar lists various configuration options under 'Ajustes avanzados'. The 'Reglas globales' option is selected. The main pane displays a table titled 'Reglas globales' with the following columns: Añadir (Add), Editar (Edit), Eliminar (Delete), Subir (Move Up), and Bajar (Move Down). Below the table, a message states: 'Las siguientes reglas globales están activas en este equipo:' (The following global rules are active on this computer). The table contains several entries, many of which have checkboxes checked, indicating they are enabled. At the bottom right of the main pane are 'ACEPTAR' (Accept) and 'CANCELAR' (Cancel) buttons. The taskbar at the bottom shows various application icons and the date and time: 05/04/2023, 19:33.

The screenshot shows the COMODO Firewall settings window with a new dialog box overlaid. The dialog is titled 'COMODO Regla de Firewall' (COMODO Firewall Rule). It has several fields: 'Acción:' (Action) set to 'Permitir' (Allow), 'Protocolo:' (Protocol) set to 'TCP o UDP' (TCP or UDP), 'Dirección:' (Direction) set to 'ENTRANTE o SA' (Incoming or SA), and 'Descripción:' (Description) containing the text 'Entrante Entrante ENTRANTE o SALIENTE'. Below these fields are tabs for 'DIRECCIÓN DE ORIGEN' (Source Address), 'DIRECCIÓN DE DESTINO' (Destination Address), 'PUERTO DE ORIGEN' (Source Port), and 'PUERTO DE DESTINO' (Destination Port). There is also a checkbox 'Excluir (es decir, ninguna elección de abajo)' (Exclude (that is, no selection below)) and a dropdown 'Tipo:' (Type) set to 'Cualquier dirección' (Any address). At the bottom of the dialog are 'ACEPTAR' (Accept) and 'CANCELAR' (Cancel) buttons. The taskbar at the bottom shows various application icons and the date and time: 05/04/2023, 19:34.

En tareas avanzadas podremos ver los registros de la actividad del cortafuegos.

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://aulasfp2223.castillalamancha.es/mod/assign/view.php?id=78658>. The page content includes sections for 'Tarea para SI07.', 'Detalles de la tarea de esta unidad.', 'OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:', and an 'Enunciado.' section. Overlaid on the bottom right is the 'COMODO Firewall' application window. The application has tabs for 'INICIO' and 'CONFIGURACIÓN'. The 'TAREAS AVANZADAS' tab is selected, showing options like 'Crear disco de rescate', 'Limpiar punto final', 'Abrir gestor de tareas', 'Ver cuarentena', 'Ver registros', and 'Enviar archivos'. A 'MODO SILENCIOSO' button is at the bottom left, and a green 'ACTUALIZAR' button is at the bottom right. The system tray at the bottom of the screen shows various icons and the date/time: 05/04/2023, 19:39.

The screenshot shows a web browser window with the same task assignment page as the previous screenshot. Overlaid on the bottom right is the 'COMODO Ver registros - Hoy' application window. This window displays various security statistics and a bar chart. The chart shows percentages: 46.3% (green), 53.7% (orange), 0.0% (blue), and 0.0% (purple). Below the chart is a legend: Eventos de Antivirus (red), Eventos HIPS (green), Eventos de Containment (blue), Eventos de VirusScope (purple), and Eventos de Firewall (orange). Other sections in the application include 'PROTECCIÓN' (Infecciones prevenidas: 0, Programas desconocidos detectados: 0, Actividades sospechosas bloqueadas: 0, Actividades de red bloqueadas: 151), 'BÚSQUEDA EN LA NUBE DE ARCHIVOS DESCONOCIDOS' (Archivos benévolos detectados: 130, Archivos maliciosos detectados: 0, Archivos detectados: 0), and 'ACTUALIZACIONES' (Última actualización: Nunca, Versión del programa: 12.2.2.8012). A green 'ACTUALIZAR' button is at the bottom right. The system tray at the bottom of the screen shows various icons and the date/time: 05/04/2023, 19:40.

8. Si tienes acceso a un punto de acceso o router inalámbrico localiza dónde se encuentran las opciones de seguridad vistas en la unidad y realiza capturas de pantalla de las opciones donde se configura: la

clave del router, de red, el tipo de cifrado y el filtrado MAC. Si no tienes clave de red establecéla, si no has cambiado la contraseña por defecto del router aprovecha el momento, cambia el cifrado de WEP a WPA, si no lo tienes así. Además, activa el cifrado MAC para los equipos de tu red, averiguando sus direcciones MAC. Acompaña las capturas con los comentarios descriptivos necesarios.

Abrimos la página de configuración del router poniendo 192.168.1.1 en el navegador. Tras acceder al sitio buscamos la configuración de WLAN. Comprobamos que tiene un cifrado WPA y la contraseña ya se la cambié cuando instalaron la línea.

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad:

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:
Se realizará la prácticas insertando capturas de pantalla. El sistema operativo utilizado dependerá del usuario.

Enunciado.

Para conocer la dirección MAC del equipo abrimos el cmd y buscamos **ipconfig/all**. Introducimos esa dirección en el aparto de filtrado del router para permitirle el acceso al equipo.

SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW

aulasfp2223 Español - Internacional (es)

Página Principal / Mis cursos /

LE-Sistemas informáticos DAW F

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:

Se realizará la prácticas insertando capturas de pantallas.

El sistema operativo utilizado dependerá del usuario.

Enunciado.

Administrator: Símbolo del sistema

Adaptador de LAN inalámbrica Conexión de área local* 10:

```
Estado de los medios. . . . . : medios desconectados
Sufijo DNS específico para la conexión. . . . . :
Descripción . . . . . : Microsoft Wi-Fi Direct Virtual Adapter #2
Dirección física. . . . . : CE-D5-77-FD-70-C7
DHCP habilitado . . . . . : sí
Configuración automática habilitada . . . . . : sí
```

Adaptador de LAN inalámbrica Wi-Fi:

```
Sufijo DNS específico para la conexión. . . . . :
Descripción . . . . . : Realtek RTL8822CE 802.11ac PCIe Adapter
Dirección física. . . . . : 4C-D5-77-FD-70-C7
DHCP habilitado . . . . . : sí
Configuración automática habilitada . . . . . : sí
Vínculo: dirección IPv6 local. . . . . : fe80::3695:bdb12:69a4:85ff%9(Preferido)
Dirección IPv4. . . . . : 192.168.1.130(Preferido)
Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0
Concesión obtenida. . . . . : jueves, 6 de abril de 2023 19:39:24
La concesión expira . . . . . : viernes, 7 de abril de 2023 19:39:24
Puerta de enlace predeterminada . . . . . : 192.168.1.1
Servidor DHCP . . . . . : 192.168.1.1
IAID DHCPv6 . . . . . : 105698679
DUID de cliente DHCPv6. . . . . : 00-01-00-01-2B-A9-FF-30-C0-18-03-24-0A-12
Servidores DNS. . . . . : 212.230.135.2
NetBIOS sobre TCP/IP. . . . . : habilitado
```

19:44 06/04/2023

SISIN CFGSmeDAW LE SISIN DAW

aulasfp2223 Español - Internacional (es)

Página Principal / Mis cursos / SISIN CFGSmeDAW

LE-Sistemas informáticos DAW F

Tarea para SI07.

Tarea para SI07.

Detalles de la tarea de esta unidad

OBSERVACIÓN A TENER EN CUENTA:

Se realizará la prácticas insertando capturas de pantallas.

El sistema operativo utilizado dependerá del usuario.

Enunciado.

ZTE F6640

No seguro | 192.168.1.1

Access Control-Rule Configuration

New Item

Name	PC	Length: 1 ~ 10
SSID	SSIDS	
MAC Address	4C:D5:77:FD:70:C7	

Apply

Create New Item

19:42 06/04/2023