

UNIVERSIDAD DEGRANADA

CONEXIÓN A LA RED ADMINISTRATIVA DESDE CASA CON S.O. LINUX

Procedimiento de conexión desde casa con sistema operativo Linux

INSTALAR CISCO ANYCONNECT SECURITY MOBILE C

Primero deberá establecer una conexión VPN a la Red UGR Solo una vez establecida la conexión VPN podrá acceder a su ordenador.

La primera vez que quiera establecer una conexión VPN a la Red UGR deberá instalar el programa Cisco AnyConnect Se Mobility Client. Para ello:

- Abra un navegador y conéctese a la siguiente dirección: <u>https:/</u>
- 2. Identifíquese con su cuenta de correo (<u>usuario@ugr.es</u>) y su contraseña.



	Instalac	ión cliente <i>VPN-SSL</i>	
е	合唱	Por favor, introduzca su dirección de correo de UGR y su clave. Usuario: Clave: Clave:	 Nota Introducir como usuario la dirección de e-mail de la UGR. He leido y acepto la Normativa sobre uso de Recursos Informáticos en UGR
<u>n.ugr.es</u>			- Ayuda

Procedimiento de conexión desde casa con sistema operativo Linux

INSTALAR CISCO ANYCONNECT SECURITY MOBILE CLIENT (II)

- 3. Aparecerá la siguiente pantalla, pulsamos "Download for Linux", con lo que se descargará Cisco AnyConnect Secure Mobility Client.
- 4. Para instalarlo, abrimos la ubicación donde se haya descargado el archivo.





	Download & Install
D	ownload Cisco AnyConnect Secure Mobility Client and install it on your computer.
	Download for Linux
	• Instructions

Procedimiento de conexión desde casa con sistema operativo Linux

INSTALAR CISCO ANYCONNECT SECURITY MOBILE CLIENT (III)

4. Abrimos la ubicación donde se haya descargado el archivo, pulsamos con el botón derecho del ratón y elegimos "Propiedades".

5. Nos saldrá una ventana de propiedades del archivo. Pulsamos en la pestaña "Permisos" y, en la sección Ejecución, activamos "permitir ejecutar el archivo como un programa". Tras esto, cerramos esta ventana.



A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Descargas 🔻		Q	≣▼				8
C Recientes	>_							
★ Favoritos	anyconnect-							
	4.7.0 W Abrir con Vim	ntro						
	core Abrir con <u>o</u> tra aplicación							
Escritorio	ks Cortar Ct	rl+X						
Descargas	<u>C</u> opiar Ct	arl+C						
	Mover a Copiar en							
	Mover a la papelera	Supr						
🛋 Imágenes	Cambiar nombre	F2						
🎵 Música	C <u>o</u> mprimir Enviar a							
🗄 Vídeos	Destacar							
💼 Papelera	P <u>r</u> opiedades	trl+1						
🗄 josemiguelcastillo@								
+ Otras ubicaciones								
	«anyconnect-linu	x64-4.7.00136-core-vpr	n-webde	eploy-k9.	sh» sele	ccionad	do (6,0	MB)

Propiedades de anyco Básico	nnect-linux64-4.7.00136-core-vpn-	webdeploy-k9.sh
Propietario	No	
Acceso:	Lectura y escritura	•
Grupo:	netjosh 🔻	
Acceso:	Solo lectura	•
Otros		
Acceso:	Solo lectura	•
Ejecución:	Permitir ejecutar el archivo como	o un programa
Contexto de seguridad:	desconocido	

Procedimiento de conexión desde casa con sistema operativo Linux

INSTALAR CISCO ANYCONNECT SECURITY MOBILE CLIENT (IV)

6. Pulsamos sobre el archivo con el botón derecho del ratón, y elegimos "Abrir con otra aplicación".

7. En esta nueva ventana, elegimos "Ver todas las aplicaciones", y seleccionamos "Ejecutar programa".





«anyconnect-linux64-4.7.00136-core-vpn-webdeploy-k9.sh» seleccionado (6,0 MB

Cancelar Seleccionar aplicación Q Seleccionar	Cancelar Seleccionar aplicación Q Seleccionar Abriendo archivos «secuencia de órdenes en shell». Q Seleccionar
Abhendo al chivos «secuencia de ol denes en snett».	Aplicaciones recomendadas
Aplicaciones recomendadas	Vim
Vim	Aplicaciones relacionadas
	Editor de textos
	LibreOffice Writer
	Otras aplicaciones
	Apturl
	Archivos
	AutoFirma
	Ayuda
	Cliente de correo Thunderbird
	Ejecutar programa
Ver todas las aplicaciones	Extensiones de la Shell
Buscar aplicaciones nuevas	Gestor de archivadores
	Buscar aplicaciones nuevas

Procedimiento de conexión desde casa con sistema operativo Linux

INSTALAR CISCO ANYCONNECT SECURITY MOBILE CLIENT (V)

8. Una vez hechos los pasos anteriores, ejecutamos el programa pulsando 2 veces sobre el.

El programa se ejecutará, tardará unos segundos durante los cuales el cursor del ratón se quedará en la bola de espera, y cuando haya terminado, volverá al cursor habitual.

Con esto, quedará instalado y accesible en el listado de programas del equipo.







Procedimiento de conexión desde casa con sistema ope

EJECUTAR CISCO ANYCONNECT SECURITY MOBILE C

Con el programa instalado, para conectarnos a la Red UGR, programa.

Nos aparecerá la siguiente ventana, en la que introduciremo datos:

1. Connect to: vpn.ugr.es Pulsaremos en "connect".

Tras ello, introduzca su correo electrónico (<u>usuario@ugr.es</u>)

Pulse en "Connect" para conectarse.



CONEXIÓN A LA RED ADMINISTRATIVA DESDE CASA

erativo Linux		Cisco AnyConnect Secure Mobility Client 🗕 🛛 🧟
CLIENT (I)		Connection Statistics About
ejecutamos el		Connect to: vpn.ugr.es
os los siguientes		
y contraseña.	Cisco AnyConnect Secure Mobility Client – Connect to: Vpn.ugr.es Username: Password: Connect	Image: Section of the sec
	Connect Por favor, introduzca su dirección de correo de UGR y su clave.	



Procedimiento de conexión desde casa con sistema operativo Linux

EJECUTAR SOFTWARE DE ESCRITORIO REMOTO (I)

Ubuntu dispone de un programa de conexión a escritorio remoto instalado por defecto, llamado Remmina.

Para ejecutarlo, lo buscamos en la lista de programas del equipo, y lo abrimos:







Procedimiento de conexión desde casa con sistema operativo Linux

EJECUTAR SOFTWARE DE ESCRITORIO REMOTO (II)

Una vez abierto, en la ventana principal del programa pulsamos en el botón superior izquierdo, denominado "crear un nuevo perfil de conexión".



k a			Cliente de escr Remot	itorio remoto Remmina e Desktop Client	<u> </u>	• 😣
	RDP -				\otimes	
Nombre 🔻	Grupo	Servidor	Complemento	Usado por última vez		
Total de 0	elementos.					

Procedimiento de conexión desde casa con sistema operativo Linux

EJECUTAR SOFTWARE DE ESCRITORIO REMOTO (III)

En esta ventana, introduciremos los siguientes datos:

- Nombre: un nombre identificativo de la conexión.
- Protocolo: elegiremos "RDP Protocolo de escritorio remoto (Remote Desktop Protocol)".
- Servidor: introduciremos el nombre de nuestro equipo, sin .ugr.es.
- Nombre de usuario: introduciremos nuestro usuario, sin @ugr.es.
- Contraseña de usuario: introduciremos nuestra contraseña de acceso.
- Resolución: si seleccionamos "Usar resolución del cliente", nos conectaremos a pantalla completa en el equipo remoto.

En la pestaña "Avanzado", modificamos la opción Calidad y elegimos "Mejor (más lento)". Esta opción permite una gran calidad de imagen incluso en conexiones lentas (como ADSL).

Pulsamos en "Guardar y conectar", y entraremos en nuestro equipo de la red administrativa.

Una vez que termine de trabajar, pulse sobre el botón de Inicio de Windows y "Cerrar sesión" (no podrá apagar el ordenador desde la conexión de escritorio remoto). De esta manera tendrá disponible el ordenador para la siguiente conexión.



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Perfil		
Nombre	escritorio remoto	
Grupo		
Protocolo	S RDP - Protocolo de escritorio remoto (Remote Desktop Protocol)	
Pre comando	command %h %u %t %U %p %goption	
Post comando	/path/to/command -opt1 arg %h %u %t -opt2 %U %p %g	
Nombre de usuario	usuario-de-ugr-sin@ugr.es	
Nombre de usuario	usuario-de-ugr-sin@ugr.es	
Contraseña de usuario		
Contraseña de usuario Dominio		
Contraseña de usuario Dominio Resolución	Usar el tamaño de ventana inicial O Usar resolución del cliente	
Contraseña de usuario Dominio Resolución	Usar el tamaño de ventana inicial Usar resolución del cliente Personalizado 640x480	
Contraseña de usuario Dominio Resolución Profundidad de color	Image: Second state Image: Second state Image: Second state Image: Second state <td></td>	
Contraseña de usuario Dominio Resolución Profundidad de color Compartir carpeta	Usar el tamaño de ventana inicial Usar resolución del cliente Personalizado 640x480 GFX RFX (32 bpp) (Ninguno)	



UNIVERSIDAD DE GRANADA



Atribución-CompartirIgual 4.0 Internacional (CC BY-SA 4.0)

CONEXIÓN A LA RED ADMINISTRATIVA DESDE CASA CON S.O. LINUX

