

Guía de conexión para VPN – FortiClient

Guía de conexión para VPN – FortiClient	1
Computadora en URL con Windows 10	2
Computadora en URL con Windows 7	4
En la ubicación remota fuera de la URL – Windows	6
En la ubicación remota fuera de la URL – Mac OS	11
Como conectarse a su computadora de la URL si tiene Windows 10 e ubicación remota	∍n la 17
Como conectarse a su computadora de la URL si tiene Mac OS en la	ubicación
remota	21
Como conectarse a su computadora de la URL si tiene Windows 7 er remota	1 la ubicación



Computadora en URL con Windows 10

Paso 1

Desde su computadora en URL, dirigirse a Inicio > Configuración



Paso 2 Luego, dirigirse a "Sistema"

Configuración				– 🗆 ×
	Config	uración de Windov	VS	
	Buscar una co	onfiguración	Q	
Sistema Pantalla, sonido, notificaciones energía		Dispositivos Bluetooth, impresoras, mouse		Teléfono Vincular Android o iPhone
Red e Internet Wi-Fi, modo avión, VPN	_ 4	Personalización Fondo, pantalla de bloqueo, colores	E	Aplicaciones Desinstalar, valores predeterminados, características opcionales
Q Cuentas Cuentas, correo electrónico, sincronizar, trabajo, otras personas	。 A字	Hora e idioma Voz, región, fecha	8	Juegos Barra del juego, capturas, difusión, Modo Juego
Accesibilidad	0	Cortana	\cap	Buscar

Paso 3

Dirigirse a la opción "Acerca de" y busque el nombre de su computadora. La ubicación puede variar dependiendo de su computadora.



← Configuración		
② Inicio		
		indows10
Buscar una configuración 🖉 🔎		
Sistema	Nombre de PC	7FDRHH2
· · ·	Cambiar nombre de PC	
:=+ Aplicaciones predeterminadas	Organización	LIRI
Notificaciones y acciones	Administrar o desconectar	del trabajo o de la escuela
🖒 Inicio/apagado y suspensión	Edición	Windows 10 Pro
Almacenamiento	Versión	1607
Mapas sin conexión	Compilación del sistema operativo	14393.447
	ld. del producto	00331-20210-03063-AA007
- Modo tableta	Procesador	Intel(R) Core(TM) i7-6700 CPU @ 3.40GHz 3.41 GHz
D Multitarea	RAM instalado	16.0 GB
Proyección en este equipo	Tipo de sistema	Sistema operativo de 64 bits, procesador x64
Aplicaciones para sitios web	Lápiz y entrada táctil	La entrada táctil o manuscrita no está disponible para esta pantalla
1 Acerca de	Cambiar la clave de produ	cto o actualizar la edición de Windows
	Leer la declaración de priv Microsoft	acidad de Windows y los servicios de
← Configuración		- 🗆 X
வ Inicio	Acerca de	
Buscar una configuración 🖉 🔎		
Sistema	Especificaciones del	dispositivo
B Modo tableta	Nombre del dispositivo	7FJNHH2
営i Multitarea	Procesador	Intel(R) Core(TM) i7-6700 CPU @ 3.40GHz 3.41 GHz
Provección en este equipo	RAM instalada	16.0 GB
	Identificador de dispositivo	DA818451-0736-4ABA-9739-0BC1C0EF 07EC
₽% Experiencias compartidas	ld. del producto Tipo de sistema	00331-20210-10293-AA187
Portapapeles	npo de sistema	procesador basado en x64
> Escritorio remoto	Lapiz y entrada táctil	La entrada táctil o manuscrita no está disponible para esta pantalla
🛈 Acerca de 🚺	Cambiar el nombre de este	equipo
	Especificaciones de \	Windows

Tome nota del nombre de su equipo, pues este nombre le servirá para conectarse desde la VPN en una ubicación remota hacia la red URL.



Computadora en URL con Windows 7

Paso 1

Desde su computadora en URL, dirigirse a Inicio > Equipo





Luego, hacer clic en "Propiedades del sistema"



Paso 3

<u>Tome nota del nombre completo de su equipo</u>, pues este nombre le servirá para conectarse desde la VPN en una ubicación remota hacia la red URL.

						~
G	🖉 🗢 🛃 🕨 Panel de control	 Todos los elementos de Panel o 	le control 🔸 Sistema	▼ ⁴ 7	Buscar en el Panel de control	Q
	Ventana principal del Panel de	Ver información básica	acerca del equipo			^
	control	Edición de Windows				- 1
	Administrador de dispositivos	Windows 7 Professional			\frown	
	Configuración de Acceso	Copyright © 2009 Microsof	ft Corporation. Reservados todos los derechos.			
	remoto	Service Pack 1				
•	Protección del sistema	Obtener más característica:	s con una nueva edición de Windows 7			
•	Configuración avanzada del sistema				<u> </u>	1
		Sistema				
		Fabricante:	Dell		\frown	=
		Evaluación:	4.6 Evaluación de la experiencia en Windows			
		Procesador:	Intel(R) Core(TM) i3-4150 CPU @ 3.50GHz 3.50 GHz		(Dell	.)
		Memoria instalada (RAM):	8.00 GB (3.47 GB utilizable)			/
		Tipo de sistema:	Sistema operativo de 32 bits			·
		Lápiz y entrada táctil:	La entrada táctil o manuscrita no está disponible para esta panta	la		
		Compatibilidad con Dell				
		Sitio web:	Soporte técnico en línea			
	Voatambién	Configuración de nombre, dor	ninio y grupo de trabajo del equipo			
	Centro de actividades	Nombre de equipo:	6JJKLN1		🚱 Cambiar	
	Windows Update	Nombre completo de equipo:	6JJKLN1.url.edu.gt		configuración	
	Información y herramientas de rendimiento	Descripción del equipo:				
		Dominio:	url.edu.gt			-



En la ubicación remota fuera de la URL - Windows

Paso 1

Desde su navegador web, dirigirse a <u>https://semuc.url.edu.gt</u> e ingrese con su usuario y contraseña de URL.

login	×	+		_			×
\leftrightarrow \rightarrow C ⁱ 1	🗴 🔽 🔒 https://semu	uc. url.edu.gt /remote/login?la	•••	111	☆	٨	≡
	Please Login						
	Flease Login						
	Name:	sagarcia					
	Password:	•••••					
		Login					
		Login					

Paso 2

Descargue el programa de VPN apropiado para su Sistema Operativo. Este puede descargarse desde los siguientes enlaces:

Windows 64 bits https://landivar.url.edu.gt/FortiClient/FortiClientVPNSetup_6.2.6.0951_WIN64.exe

Mac OS -

https://landivar.url.edu.gt/FortiClient/FortiClientVPNSetup_6.2.6.737_macosx.dmg

Windows 32bits https://landivar.url.edu.gt/FortiClient/FortiClientVPNSetup_6.2.6.WIN32.exe



También puede descargarlo desde la página a la que se conectó:

Welcome to SSL VPN Service × +	- 🗆 ×
← → C 🏠 🔽 https://semuc.url.edu.gt/sslvpn/portal.html	… 🖂 🏠 🛎 🔹 =
Welcome to SSL VPN Service	😰 Help ᆎ Logou
Welcome to SSL VPN Service Session Information Time Logged In: sagarcia (0 hour(s), 0 minute(s), 2 second(s)) HTTP Inbound/Outbound Traffic: 0 bytes / 0 bytes HTTPS Inbound/Outbound 0 bytes / 0 bytes Traffic: 0 bytes / 0 bytes Inbound/Outbound Traffic: 14/3/2020 22:16:12 1 Minutes 17 Seconds 0 B / 0 B 14/3/2020 22:16:12 3 Minutes 13 Seconds 0 B / 0 B 14/3/2020 16:19:47 5 Minutes 8 Seconds 0 B / 0 B 14/3/2020 14:26:07 5 Minutes 2 Seconds 0 B / 0 B 14/3/2020 18:58:21 16 Seconds 0 B / 0 B Information FortiClient Download FortiClient Windows FortiClient Madroid	Tunnel Mode The Fortinet SSL-VPN Client plugin is not installed on your computer, is not up to date, or your browser settings are blocking the plugin from running. The plugin is required for the tunnel mode function of the SSL-VPN Client. You need to have administrator rights to perform the first time installation. Once it is installed, it runs under normal user privileges and can be upgraded to newer versions without Connection Tool Type: HTTP/HTTPS > Host: Go Add Edit

Paso 3

Instale el programa que acaba de descargar ejecutando el instalador.



Paso 4

Al finalizar la instalación, ejecute el programa "FortiClient".





FortiClient

Diríjase a la opción "ACCESO REMOTO" y haga clic en "Configurar VPN".





En la parte superior, elija la opción "VPN SSL" y complete el formulario con los siguientes datos. Al finalizar, presione el botón "Guardar".

- Nombre de conexión: URL-SSL
- Gateway Remoto: semuc.url.edu.gt
- Certificado de Cliente: Ninguno
- Autenticación: Preguntar en el login

FortiClient			_		×
Archivo Ayuda					
8	Nueva Conexión				×
Dennis	Nombre de Conexión Descripción	URL-SSL			
O COMPLIANCE & TELEMETRY	Gateway Remoto	semuc.url.edu.gt +Adicionar Gateway Remoto		×	
🛞 ESCANEO DE VULNERABILIDADES	Certificado de Cliente	Personalizar puerto 443 Ninguno	Ŧ		
	Autenticación	 Preguntar en el login Guardar login No advertir de Certificado de Servidor Inválido 			
! Notificaciones					
🔅 Opciones		Cancelar Guardar			
3 Sobre					

Paso 7

Al guardar los cambios, ya puede conectarse utilizando su usuario y contraseña de URL.

FortiClient			_	×
Archivo Ayuda				
8				¢
Dennis		8		
COMPLIANCE & TELEMETRY	(F		
BESCANEO DE VULNERABILIDADES				
Notificaciones			7	
	Nombre de VPN	URL-SSL •		
Opciones	Nombre de Usuario	djdonis		
3 Sobre	Contraseña			
		Conectar		



Al estar conectado por VPN, su computadora se encuentra conectada a la red de la URL. Cuando termine de utilizar la conexión presione el botón desconectar.

FortiClient		
File Help		
oigre	VPN Connected	
COMPLIANCE & TELEMETRY WULNERABILITY SCAN		(?
! Notifications	VPN Name IP Address Username	URL 172.19.142.2 sagarcia
🔅 Settings	Duration Bytes Received Bytes Sent	00:01:53 605.11 KB 1.45 MB
() About	Disc	onnect

También puede conectarse y desconectarse de la VPN desde el icono de FortiClient en la barra de tareas.





En la ubicación remota fuera de la URL - Mac OS

Paso 1

Desde su navegador web, dirigirse a <u>https://semuc.url.edu.gt</u> e ingrese con su usuario y contraseña de URL.

login	×	+		—			×
\leftrightarrow \rightarrow C $+$	🕼 🔽 🔒 https://semu	uc. url.edu.gt /remote/login?l	•••	111	岔	٩	≡
	Please Login						
	Name:	sagarcia					
		[
	Password:	•••••					
		Login					

Paso 2

Descargue el programa de VPN apropiado para su Sistema Operativo. Este puede descargarse desde los siguientes enlaces:

Windows 64 bits https://landivar.url.edu.gt/FortiClient/FortiClientVPNSetup 6.2.6.0951 WIN64.exe

Mac OS -

https://landivar.url.edu.gt/FortiClient/FortiClientVPNSetup_6.2.6.737_macosx.dmg

Windows 32bits -

https://landivar.url.edu.gt/FortiClient/FortiClientVPNSetup_6.2.6.WIN32.exe

También puede descargarlo desde la página a la que se conectó:



Welcome to SSL VPN Service × +	- 🗆 X
← → C 🏠 🔽 https://semuc.url.edu.gt/sslvpn/portal.html	… 🖂 🏠 🛎 🔿 =
Welcome to SSL VPN Service	😰 Help 📑 Logout
Welcome to SSL VPN service Session Information Time Logged In: sagarcia (0 hour(s), 0 minute(s), 2 second(s)) HTTP Inbound/Outbound Traffic: 0 bytes / 0 bytes HTTPS Inbound/Outbound 0 bytes / 0 bytes 0 bytes / 0 bytes 0 bytes / 0 bytes Inbound/Outbound Traffic: 14/3/2020 22:16:12 1 Minutes 17 Seconds 0 B / 0 B 14/3/2020 22:12:38 3 Minutes 13 Seconds 0 B / 0 B 14/3/2020 14:26:07 5 Minutes 8 Seconds 0 B / 0 B 14/3/2020 14:26:07 5 Minutes 2 Seconds 0 B / 0 B 13/3/2020 18:58:21 16 Seconds 0 B / 0 B Interventional FortiClient Download FortiClient Mac FortiClient Android	Tunnel Mode The Fortinet SSL-VPN Client plugin is not installed on your computer, is not up to date, or your browser settings are blocking the plugin from running. The plugin is required for the tunnel mode function of the SSL-VPN Client. You need to have administrator rights to perform the first time installation. Once it is installed, it runs under normal user privileges and can be upgraded to newer versions without Connection Tool Type: HTTP/HTTPS ~ Host: Go My Bookmarks Add

Instale el programa que acaba de descargar haciendo doble clic sobre el instalador.



Si recibe una advertencia, seleccione Open o Abrir.

	"FortiClientUpdate" is an app downloaded from the Internet. Are you sure you want to open it?
	This item is on the disk image "FortiClientMiniSetup-Mac- Enterprise-6.0.9.dmg". Chrome downloaded this disk image today at 10:15 from semuc.url.edu.gt .
	Don't warn me when opening applications on this disk image
?	Cancel Show Web Page Open



	FortiClient			
FortiClient 6.0.9 is downloaded				
	Install			
• • 0	🈻 Install FortiClient			
 Introduction License Destination Select Installation Type Installation Summary 	Welcome to the FortiClient Installer FortiClient for Mac OS X is a unified security agent for computers that integrates antivirus, SSL and IPsec VPN remote access, web filtering, application firewall and vulnerability scan into a single software package. FortiClient for Mac OS X has a user-friendly interface that allows for quickly setting up protection for your computer.			
ALL	Go Back Continue)		

Al finalizar la instalación, ejecute el programa "FortiClient".





Diríjase a la opción "ACCESO REMOTO" y haga clic en "Configurar VPN".



Paso 6

En la parte superior, elija la opción "VPN SSL" y complete el formulario con los siguientes datos. Al finalizar, presione el botón "Guardar".

- Nombre de conexión: URL-SSL
- Gateway Remoto: semuc.url.edu.gt
- Certificado de Cliente: Ninguno
- Autenticación: Preguntar en el login

FortiClient			_		×
Archivo Ayuda					
8	Nueva Conexión VPN	VPN SSL VPN IPsec			×
Dennis	Nombre de Conexión	URL-SSL			
	Descripción				
COMPLIANCE & TELEMETRY	Gateway Remoto	semuc.url.edu.gt +Adicionar Gateway Remoto		×	
BESCANEO DE VULNERABILIDADES	Cortificado do Cliento	Personalizar puerto 443	•		
	Autopticación	Preguntar en el login Guardar login			
	Autenticación	No advertir de Certificado de Servidor Inválido			
! Notificaciones					
🔅 Opciones		Cancelar Guardar			
1 Sobre					



Al guardar los cambios, ya puede conectarse utilizando su usuario y contraseña de URL.

FortiClient	- 🗆 X
Archivo Ayuda	
8	\$
Dennis	6
COMPLIANCE & TELEMETRY	
ESCANEO DE VULNERABILIDADES	
Notificaciones	
🔅 Opciones	Nombre de VPN URL-SSL • Nombre de Usuario djdonis
Sobre	Contraseña
	Conectar

Al estar conectado por VPN, su computadora se encuentra conectada a la red de la URL. Cuando termine de utilizar la conexión presione el botón desconectar.

FortiClient			
File Help			
oigre	VPN Connected		
COMPLIANCE & TELEMETRY WULNERABILITY SCAN			
		VPN Name	LIRI
		IP Address	172.19.142.2
Notifications		Username	sagarcia
		Duration	00:01:53
Settings		Bytes Received	605.11 KB
() About		Disc	onnect



También puede conectarse y desconectarse de la VPN desde el icono de FortiClient en la barra superior.





Como conectarse a su computadora de la URL si tiene Windows 10 en la ubicación remota

Paso 1

Luego de haber configurado y conectado a la VPN, desde su computador, dirigirse a Inicio y buscar "Escritorio remoto". Seleccionar "Conexión a Escritorio remoto"



Paso 2

En el nombre de Equipo, colocar <u>el nombre de su equipo en URL</u>, el cual obtuvo en la primera parte de este manual, y presionar el botón "Conectar". Debe agregarle el sufijo ".url.edu.gt".





Seleccionar "Más opciones" y hacer clic en "Usa otra cuenta"

Seguridad de Windows	×
Escribe tus credenciales	
Estas credenciales se usarán para conectarse a 7FJNHH2.url.edu.gt.	
Seguration (Sector)	
Contraseña	
Mcselline-Mogazithikoasson	
Recordar cuenta	
Sept Senia Monochinesent open 200 (hormation)	
8 Usa otra cuenta 2	
Aceptar Cancelar	

Paso 4

Colocar el <u>usuario (utilizando @url.edu.gt) y contraseña de su computadora en URL</u> y hacer clic en Aceptar

Seguridad de Windows	×
Escribe tus credenciales	
Estas credenciales se usarán para conectarse a 7FJNHH2.url.edu.gt.	
@url.edu.gt ×	
Recordar cuenta	
Más opciones	
Berger Deck Instruction proceeding and the proceeding of the Company of the Proceeding of the Proceeding of the Proceeding of the Proceeding of the Proceeding of the Proce	
Usa otra cuenta	
Aceptar Cancelar	



Si recibe una advertencia al realizar la conexión, presione el botón "Si"

Sonexión a Escritorio remoto X			
No puedes comprobarse la identidad del equipo remoto. ¿Quieres conectarte de todos modos?			
No puede autenticarse el equipo remoto debido a problemas con el certificado de seguridad. No se recomienda continuar.			
Nombre de certificado			
Nombre en el certificado del equipo remoto: 7FJNHH2.url.edu.gt			
Errores de certificado			
Se produjeron los siguientes errores al validar el certificado del equipo remoto:			
El certificado no proviene de una entidad de certificación de confianza.			
¿Quieres conectarte a pesar de estos errores de certificado?			
No volver a preguntarme sobre conexiones a este equipo			
Ver certificado <u>S</u> í <u>No</u>			

Inmediatamente se abrirá una ventana con el escritorio de su computadora en URL





Nota: para desconectarse del escritorio remoto debe <u>cerrar sesión</u> y <u>no apagar su</u> <u>computadora de URL</u> o no podrá conectarse nuevamente.



Recuerde <u>siempre desconectarse de la VPN</u> cuando ya no necesite utilizar la conexión hacia URL.





Como conectarse a su computadora de la URL si tiene Mac OS en la ubicación remota

Paso 1

Luego de haber configurado y conectado a la VPN, desde su computador, dirigirse a la App Store e instalar "Microsoft Remote Desktop 10"



Paso 2

Hacer clic en el icono + y agregue una PC.



Paso 3

En el nombre del PC, colocar <u>el nombre de su equipo en URL</u>, el cual obtuvo en la primera parte de este manual. Debe agregarle el sufijo ".url.edu.gt".

En "Nombre amigable", coloque PC. Finalmente, presione el botón "Agregar".



	Microsoft Remote Desktop
* • + •	PCs Workspaces Q Search
Add PC	
PC name:	7FJNHH2.url.edu.gt
User account:	Ask when required
General	Display Devices & Audio Folders
Friendly name:	PC
Group:	Saved PCs 📀
Gateway:	No gateway ♀ ✓ Bypass for local addresses
	 Reconnect if the connection is dropped Connect to an admin session Swap mouse buttons
	Cancel Add

Al finalizar, puede conectarse a su PC en URL haciendo doble clic sobre el icono de la PC que acaba de agregar.





Colocar el <u>usuario (utilizando @url.edu.gt) y contraseña de su computadora en URL</u> y hacer clic en Continuar.

Conn	Enter Your User Ad	count	
Ŭ	This user account v (remote PC).	will be used to connect to 7FJNHH2.url.edu.gt	
Confi	Username:	sagarcia@url.edu.gt	
	Password:	••••••	cel
1		Show password	

Inmediatamente se abrirá una ventana con el escritorio de su computadora en URL





Nota: para desconectarse del escritorio remoto debe <u>cerrar sesión</u> y <u>no apagar su</u> <u>computadora de URL</u> o no podrá conectarse nuevamente.



Recuerde <u>siempre desconectarse de la VPN</u> cuando ya no necesite utilizar la conexión hacia URL.





Como conectarse a su computadora de la URL si tiene Windows 7 en la ubicación remota

Paso 1

Luego de haber configurado y conectado a la VPN, desde su computador, dirigirse a Inicio y buscar "Escritorio remoto". Seleccionar "Conexión a Escritorio remoto"



Paso 2

En el nombre de Equipo, colocar <u>el nombre de su equipo en URL</u>, el cual obtuvo en la primera parte de este manual, y presionar el botón "Conectar". Debe agregarle el sufijo ".url.edu.gt".





Seleccionar otro usuario y colocar el <u>usuario (utilizando @url.edu.gt) y contraseña de su</u> <u>computadora en URL</u> y hacer clic en Aceptar

Seguridad de Windows	X
Escribir las credenciales Estas credenciales se usarán para conectarse a 7FJNHH2.url.edu.gt.	
@url.edu.gt	
Dominio: url.edu.gt	
Recordar mis credenciales	
Aceptar	celar

Si recibe una advertencia al realizar la conexión, presione el botón "Si"

Nonexión a Escritorio remoto	×			
No puedes comprobarse la identidad del equipo remoto. ¿Quieres conectarte de todos modos?				
No puede autenticarse el equipo remoto debido a problemas con el certifica de seguridad. No se recomienda continuar.	do			
Nombre en el certificado del equipo remoto: 7FJNHH2.url.edu.gt				
Errores de certificado				
Se produjeron los siguientes errores al validar el certificado del equipo remoto:				
El certificado no proviene de una entidad de certificación de confianza.				
¿Quieres conectarte a pesar de estos errores de certificado?				
No volver a preguntarme sobre conexiones a este equipo				
Ver certificado Sí No				



-	😼 172.19.129.2 - Conesión a Escritorio remoto	- 0	×
			N
	🖷 🔎 Escribe aquí para bascar. 🗄 🕐 📷 💼 📩 🗠 🔨 🖓) ESP 15:41 13/03/2020	3
1 📦 🖿 (× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	1	ヽ 🌰 🖿 🌈 (1× 15×41 💭

Inmediatamente se abrirá una ventana con el escritorio de su computadora en URL

Nota: para desconectarse del escritorio remoto debe <u>cerrar sesión</u> y <u>no apagar su</u> <u>computadora de URL</u> o no podrá conectarse nuevamente.

Panel de control	Ayuda y soporte	Cambiar de usuario
Wondershare Recoverit		Cerrar sesión 3
		Bloquear Cerrar los programas y la sesión.
I odos los programas	2	Reiniciar
Buscar programas y archivos 🔎	Apagar 🕨	Suspender
	2	

Recuerde <u>siempre desconectarse de la VPN</u> cuando ya no necesite utilizar la conexión hacia URL.

