



MANUAL DE SOPORTE VPN – PORTAL TERCEROS

CONSORCIO FOPEP 2022

Contenido

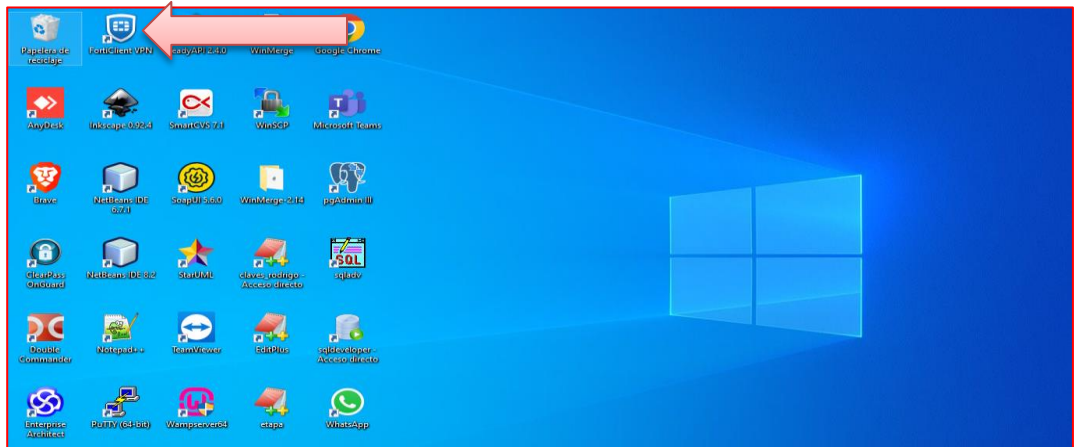
1) Posibles fallas que se pueden presentar en el Forticlient.....	3
1.1 Software Forticlient no abre o se bloquea	3
1.2 La VPN llega a menos del 50% y no conecta, sale un mensaje de nodo no disponible (unable to establish the VPN connection. The VPN server may be unreachable.)	5
1.3 La VPN llega al 98% y no conecta.....	7
1.4 Se presenta el mensaje de credenciales incorrectas (Unable to logon to the server. Your user name or password may not be configured properly for this connection. (-12))	8
1.5 La VPN conecta pero no llegan al destino esperado.....	8
2) Precondiciones	10
3) Instalación de VPN Fopep Cliente Versión 7.0	10
4) Configuración de VPN Fopep Cliente Versión 7.0.....	15
5) Desinstalación de VPN Fopep Cliente Versión 7.0	21

1.1 Posibles fallas que se pueden presentar en el Forticlient

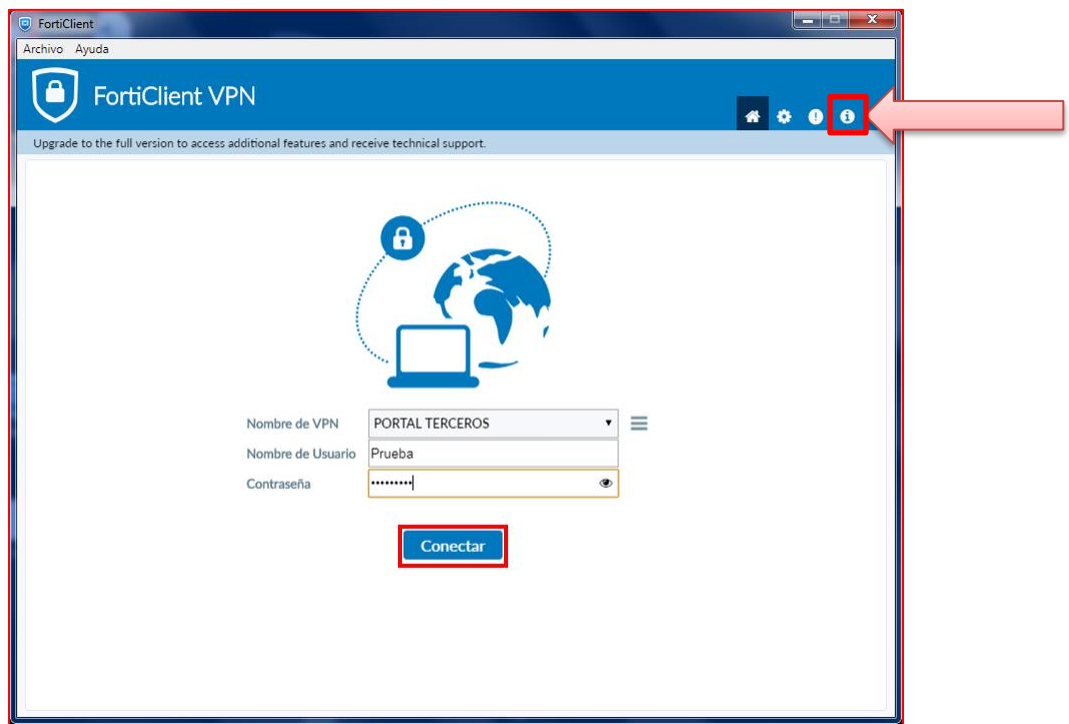
1.2 Software Forticlient no abre o se bloquea

Pasos para solucionarlo

- Reiniciar el PC y probar de nuevo. Si no funciona ejecutar el siguiente paso.
- Con ayuda de su soporte técnico realizar la tarea de desinstalar el software (ver [numeral 4](#)) e instalarlo de nuevo ([ver numeral 3](#)). **Importante:** Si tiene una versión de sistema operativo diferente a Windows 10 Pro, informarlo al Consorcio FOPEP mediante la radicación de un PQRSD a través de la página <https://www.fopep.gov.co/pqrsd>.
- Se debe tomar evidencia del programa que queda instalado siguiendo estos pasos:
 - Abrir el programa Forticlient que quedó en el escritorio



- Cuando ya esté abierto el programa, ubicar en la parte superior derecha un icono con una i.



- Dar clic sobre el icono para tomar la evidencia de la instalación del programa y enviarla así:



1.3 La VPN llega a menos del 50% y no conecta, sale un mensaje de nodo no disponible (unable to establish the VPN connection. The VPN server may be unreachable.)

Pasos para solucionarlo

- a) Reiniciar el PC y probar de nuevo. Si no funciona ejecutar el siguiente paso.
- b) Verificar que tenga internet en la sede o casa del usuario y tomar una evidencia similar a esta:



Actualizado el 31-01-2023 / 7:39:50 am

Directorio de Entidades Boletín Informativo Notas Saludables RSS

Inicio Acerca del FOPEP Entidades Sustituidas Trámites de Pensionados Atención al Pensionado Noticias

INCREMENTO SMMLV E IPC 2023

De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 14 de la Ley 100 de 1993, los reajustes pensionales para el año 2023, se realizarán de la siguiente manera:

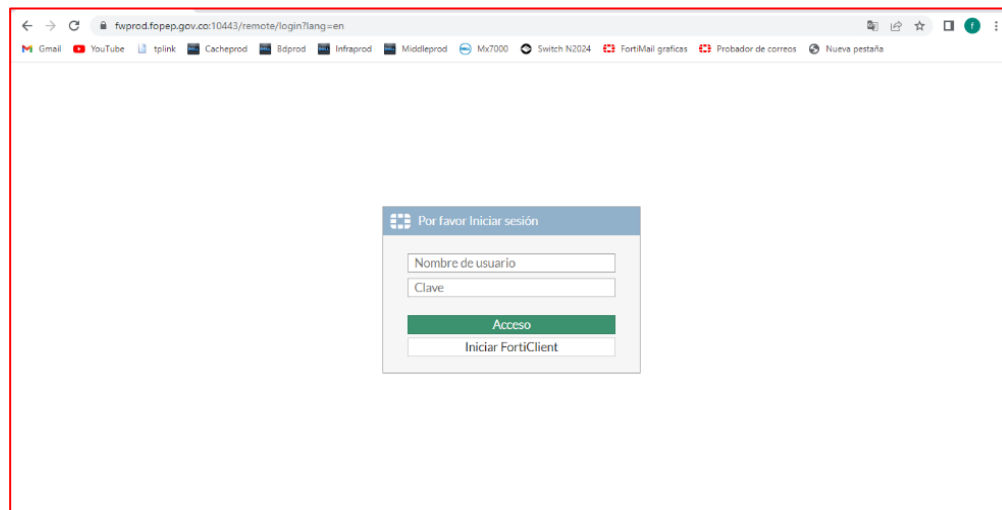
- Para las pensiones cuyo monto mensual en el año 2022 fue igual al SMMLV, el reajuste para el año 2023 será el equivalente al **16%**, es decir el monto de la mesada mensual será de **\$1.160.000**.
- Para pensiones cuyo monto mensual en el año 2022 fue superior al SMMLV, el reajuste para el año 2023 será de **13,12%**, de acuerdo con el incremento del Índice de Precios al Consumidor (IPC).

[Clic para mayor información](#)

Servicios en Línea

Contáctenos Otros Servicios Canales de Calendario ¡Chatea con nosotros!

- c) Con ayuda de su soporte técnico verificar la conectividad a la vpn por internet a <https://fwprod.fopep.gov.co:10443/> y tomar una evidencia similar a esta (verificar nuevamente si la vpn conecta, si no funciona ir al siguiente paso):



fwprod.fopep.gov.co:10443/remcote/login?lang=en

Por favor Iniciar sesión

Nombre de usuario

Clave

Acceso

Iniciar FortiClient

- d) Con ayuda de su soporte técnico desinstalar el software (ver [numeral 4](#)) e instalarlo de nuevo ([ver numeral 3](#)). **Importante:** Si tiene una versión de sistema

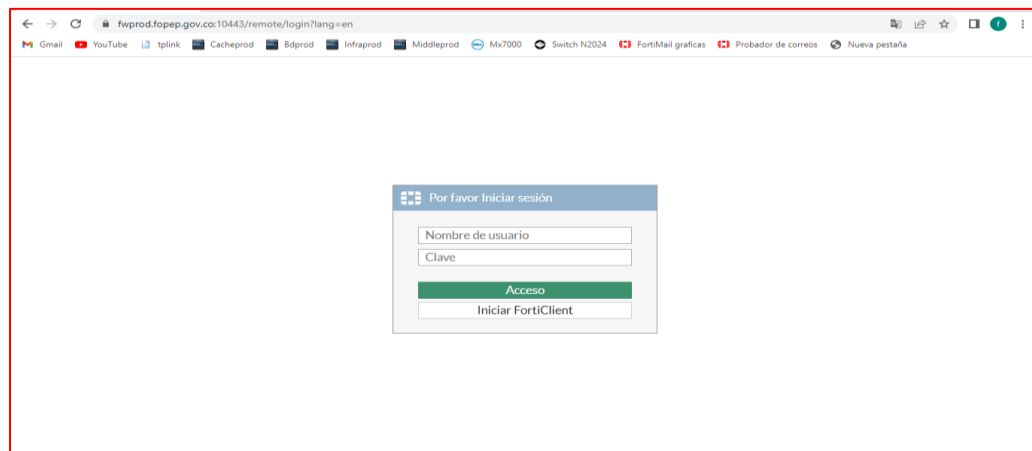
operativo diferente a Windows 10 Pro, informarlo al Consorcio FOPEP mediante la radicación de un PQRSD a través de la página <https://www.fopep.gov.co/pgrsd>.

- e) Con ayuda de su soporte técnico verificar que las políticas o restricciones del antivirus, del firewall del sistema operativo y del firewall de red no estén bloqueando la conectividad. Verificar si hay algo que haya cambiado en la configuración y realizar nuevamente la verificación del punto c).

1.4 La VPN llega al 98% y no conecta

Pasos para solucionarlo

- a) Reiniciar el PC y probar de nuevo. Si no funciona ejecutar el siguiente paso.
- b) Con ayuda de su soporte técnico verificar la conectividad a la vpn por internet a <https://fwprod.fopep.gov.co:10443/> y tomar una evidencia similar a esta (verificar nuevamente si la vpn conecta, si no funciona ir al siguiente paso.



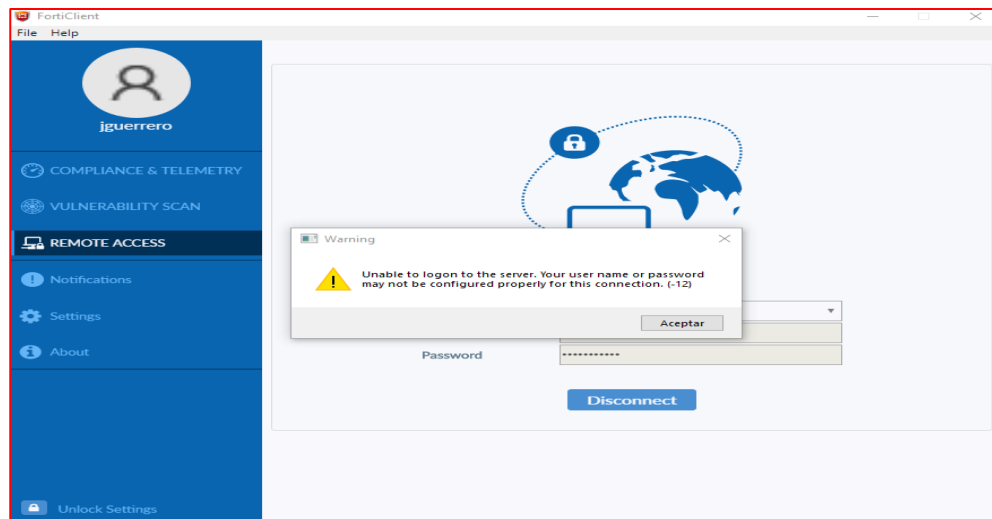
- c) Con ayuda de su soporte técnico desinstalar el software (ver [numeral 4](#)) e instalarlo de nuevo ([ver numeral 3](#)). **Importante:** Si tiene una versión de sistema operativo diferente a Windows 10 Pro, informarlo al Consorcio FOPEP mediante la radicación de un PQRSD a través de la página <https://www.fopep.gov.co/pgrsd>.

- d) Con ayuda de su soporte técnico verificar que las políticas o restricciones del antivirus, del firewall del sistema operativo y del firewall de red no estén bloqueando la conectividad. Verificar si hay algo que haya cambiado en la configuración y realizar nuevamente la verificación del punto b).

1.5 Se presenta el mensaje de credenciales incorrectas (Unable to logon to the server. Your user name or password may not be configured properly for this connection. (-12))

Pasos para solucionarlo

- a) Verificar usuario y contraseña entregadas inicialmente por correo electrónico. Si no funciona, informarlo al Consorcio FOPEP mediante la radicación de un PQRSD a través de la página <https://www.fopep.gov.co/pqrsd>, adjuntando la evidencia del error que se presenta:

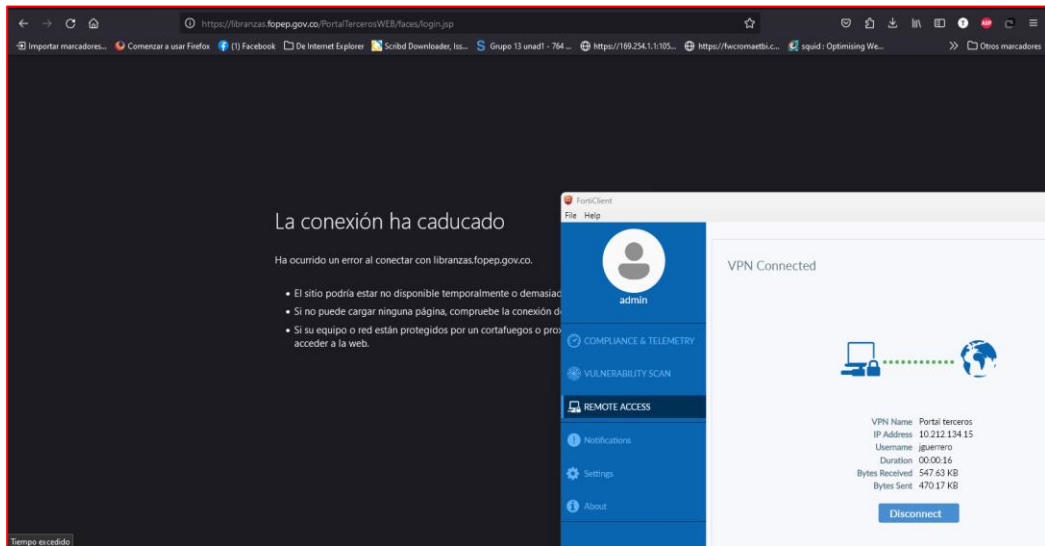


1.6 La VPN conecta pero no llegan al destino esperado

Pasos para solucionarlo

- a) Con ayuda de su soporte técnico realizar la tarea de verificar que se hayan cumplido los requisitos de configuración del destino (ver [numeral 2](#))

- b) Con ayuda de su soporte técnico verificar que las políticas o restricciones del antivirus, del firewall del sistema operativo y del firewall de red no estén bloqueando la conectividad hacia el destino incluyendo el DNS
- c) Con la vpn conectada verificar la conectividad al Portal Terceros. Si no funciona, informarlo al Consorcio FOPEP mediante la radicación de un PQRSD a través de la página <https://www.fopep.gov.co/pqrds>, adjuntando la evidencia del error que debería ser similar al siguiente:



1.6 Reformato o cambio del computador

Pasos a seguir:

- a) Con ayuda de su soporte técnico realizar la tarea de verificar que se hayan cumplido los requisitos de configuración del destino (ver numeral 2)
- b) Con ayuda de su soporte técnico instale el software (ver numeral 3). Importante: Si tiene una versión de sistema operativo diferente a Windows 10 Pro, informarlo al Consorcio FOPEP mediante la radicación de un PQRSD a través de la página <https://www.fopep.gov.co/pqrds>.

Si luego de realizar las actividades consignadas en los puntos anteriores persiste la falla, informarlo al Consorcio FOPEP mediante la radicación de un PQRSD a través de la página <https://www.fopep.gov.co/pqrdsd>, adjuntando las evidencias recolectadas.

1) Precondiciones:


Para poder hacer la correcta instalación de esta VPN es requerido que su administrador de redes confirme la siguiente información:

- Para activación de la VPN, se debe habilitar el puerto 10443 de salida en el firewall de la red hacia la IP: 190.216.129.116
- Para conectividad al PORTAL TERCEROS, se debe habilitar el puerto 443 de salida hacia la IP: 172.24.20.18

2) Instalación de VPN Fopep Cliente Versión 7.0

- 3.1 Descargar la versión en el siguiente link <https://www.fortinet.com/support/product-downloads>, dar clic en **Forticlient VPN only**.

FortiClientFortiConverterFortiExplorerFortiFone SoftclientFortiPlannerFortiRecorder



Click to See Larger Image

FortiClient 7.0

[ZTNA Edition](#)

[EPP/APT Edition](#)

[SASE SIA Edition](#)

[FortiClient EMS](#)

FortiClient VPN only

Is there any
you with to







3.2 Elegir el sistema operativo Windows en el cual se va a instalar.


FortiClient VPN

The VPN-only version of FortiClient offers SSL VPN and IPsecVPN, but does not include any support.

Remote Access

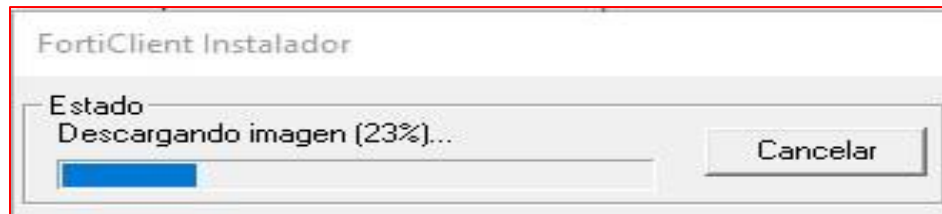
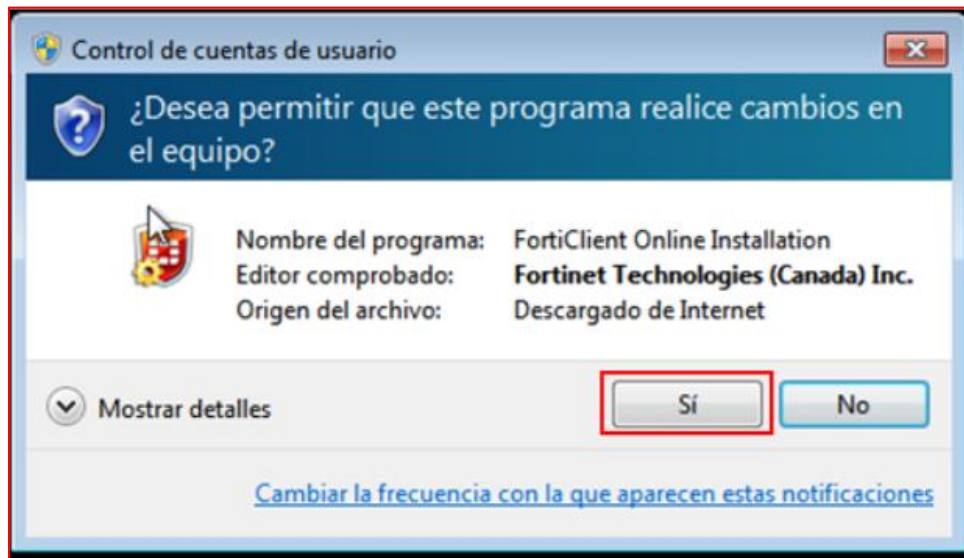
- ✓ SSL VPN with MFA
- ✓ IPSEC VPN with MFA

 Windows	 MacOS	 Linux
DOWNLOAD	DOWNLOAD	DOWNLOAD .rpm
 iOS	 Android	 Linux
DOWNLOAD	DOWNLOAD	DOWNLOAD .deb

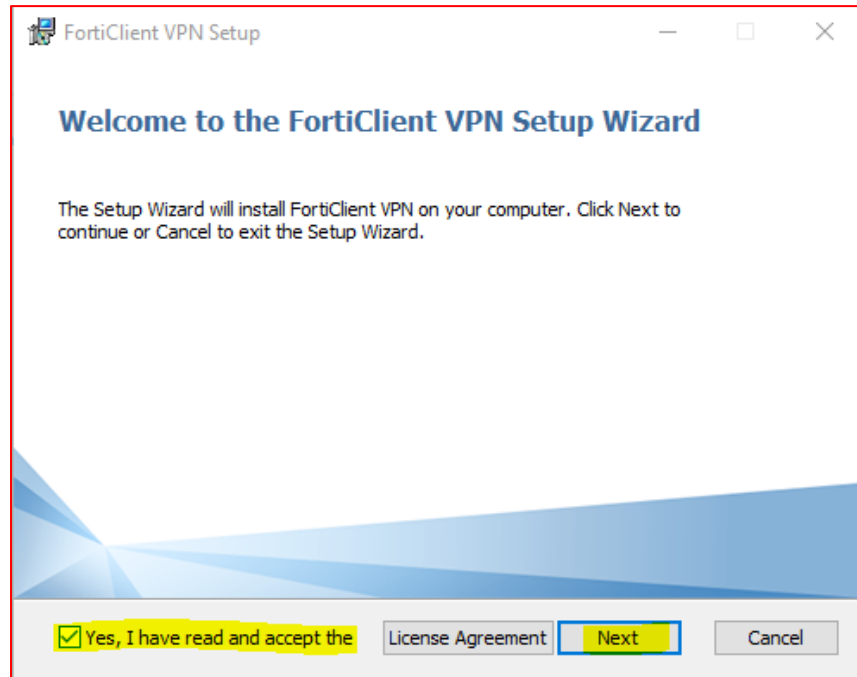


3.3 Descargado el software de Forticlient se inicia la instalación del software de la VPN

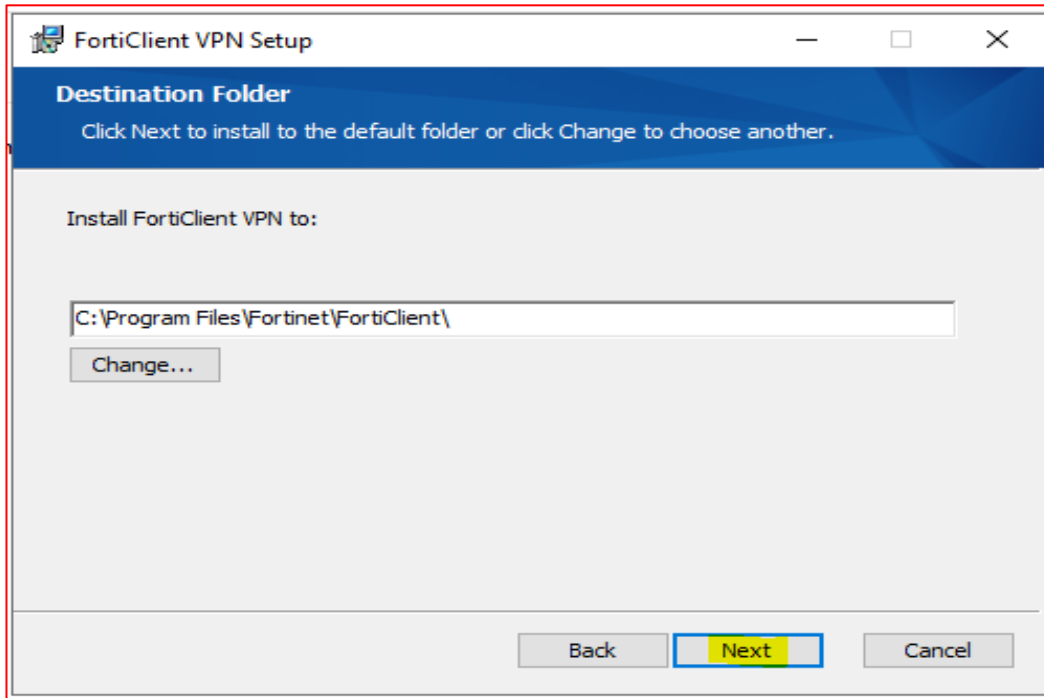
3.4 Dar clic en la opción “**Sí**” y comienza la instalación



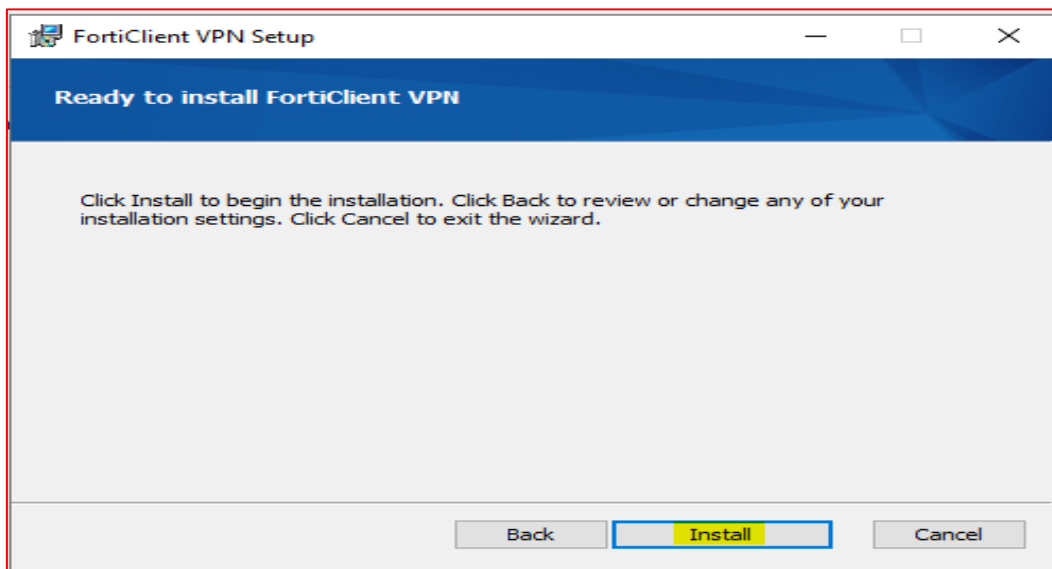
3.5 Habilitar la opción “Yes, I have read and accept the” y dar clic en el botón “Next”.



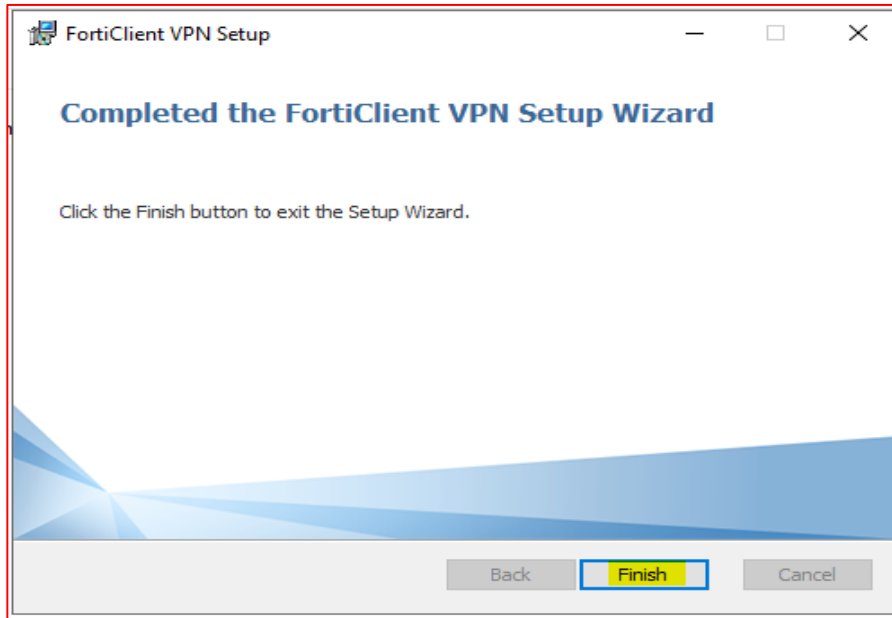
3.6 Dar clic en **Next**.



3.7 Clic en **Install**.



3.8 Dar clic en la botón "**Finish**"

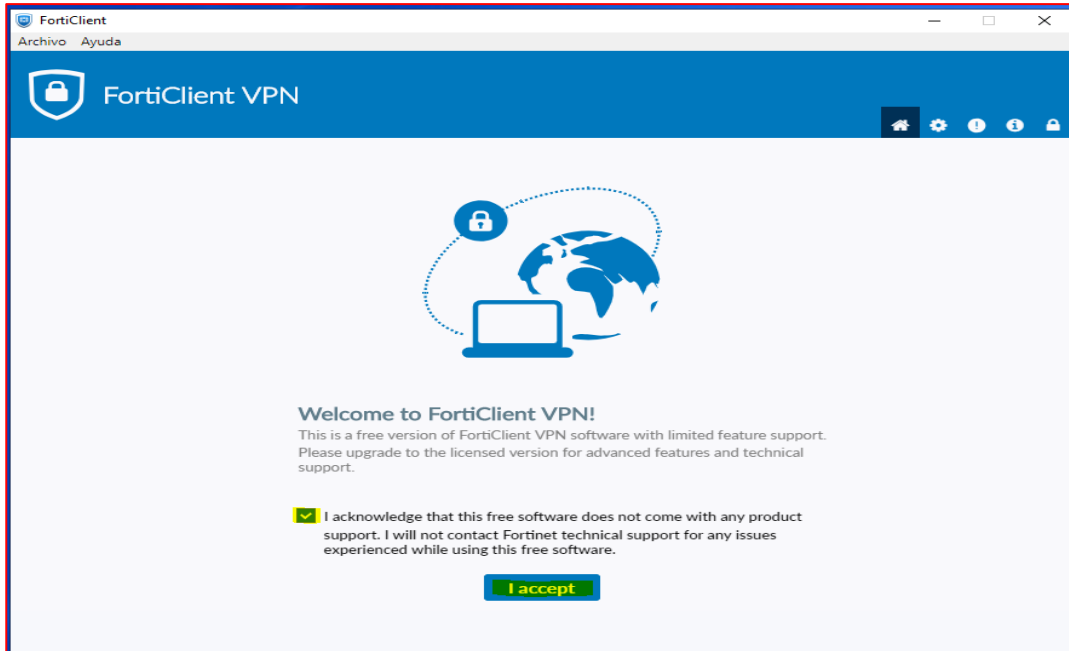



3) Configuración de VPN Fo pep Cliente Versión 7.0.

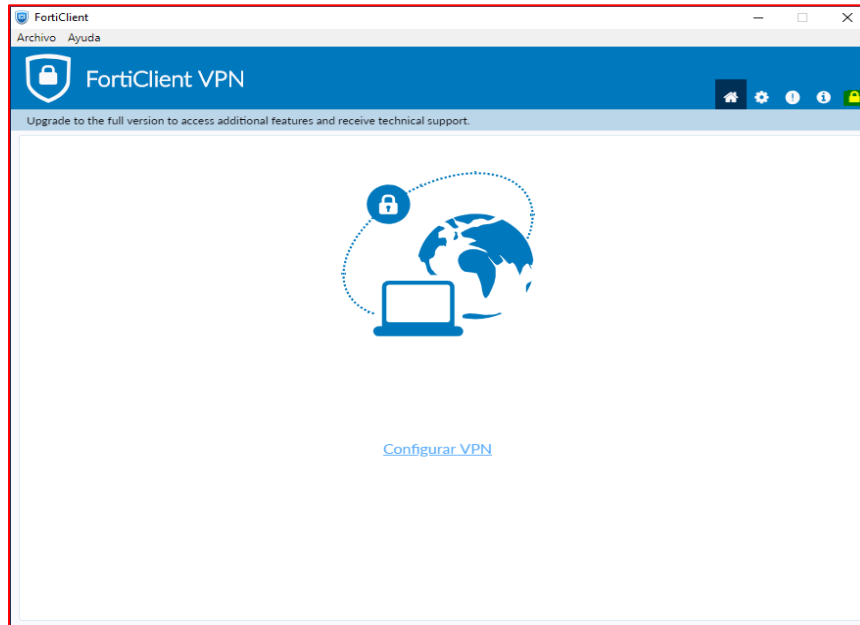
4.1 Ingresar al escritorio del PC y dar doble clic sobre el ícono "FortiClient".



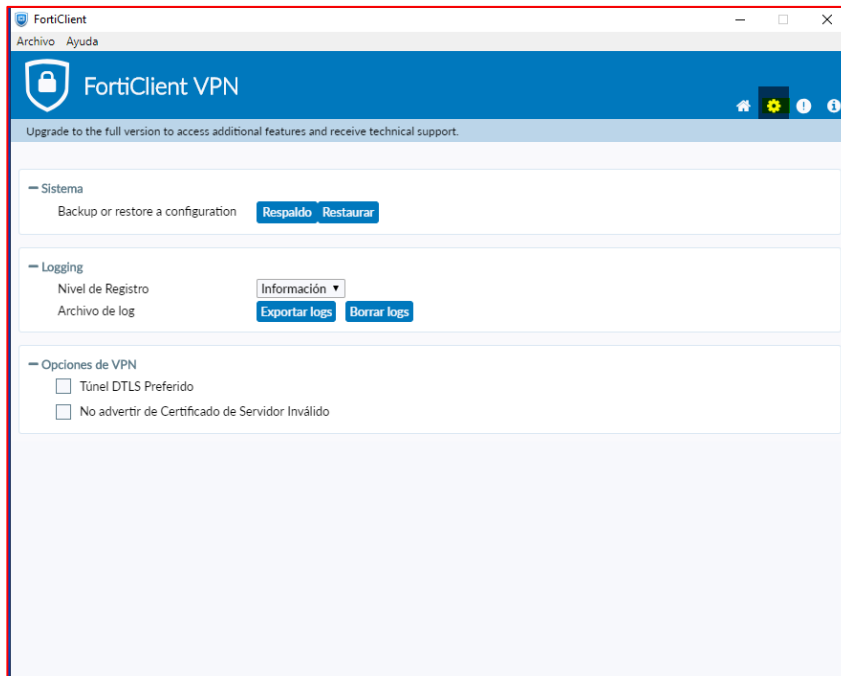
4.2 Seleccionar el cuadro de verificación (resaltado en la siguiente imagen) y dar clic en “I accept”



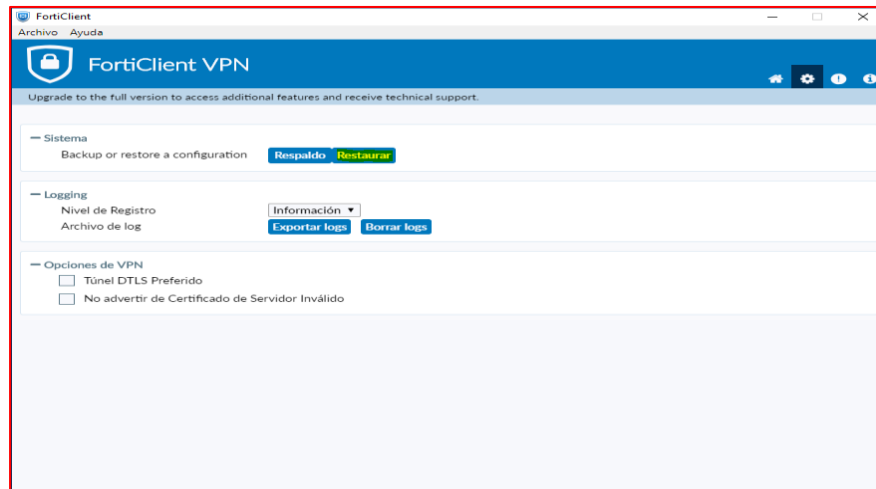
4.3 Dar Clic en la parte superior derecha en la figura resaltada del candado. 



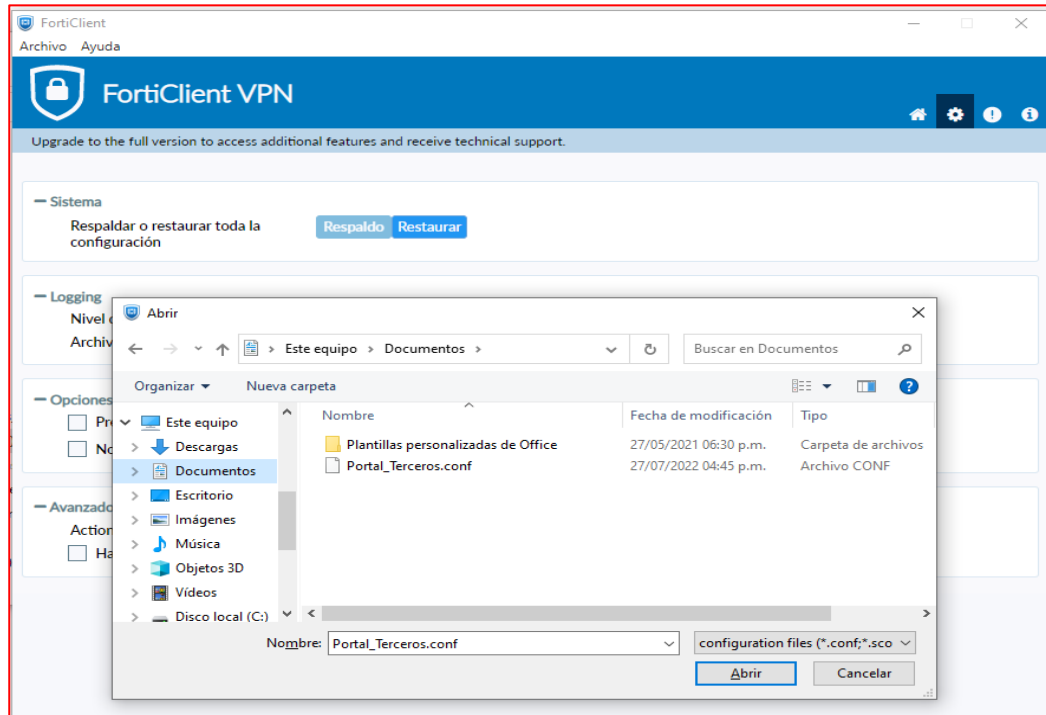
4.4 Clic en la parte del engranaje



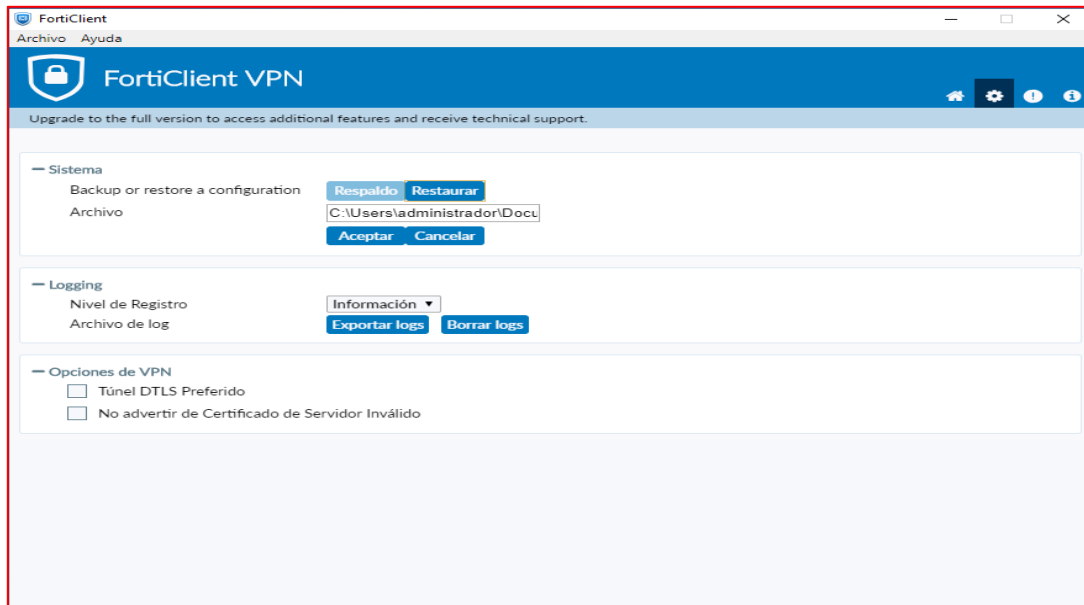
4.5 Clic en la opción “Restaurar”



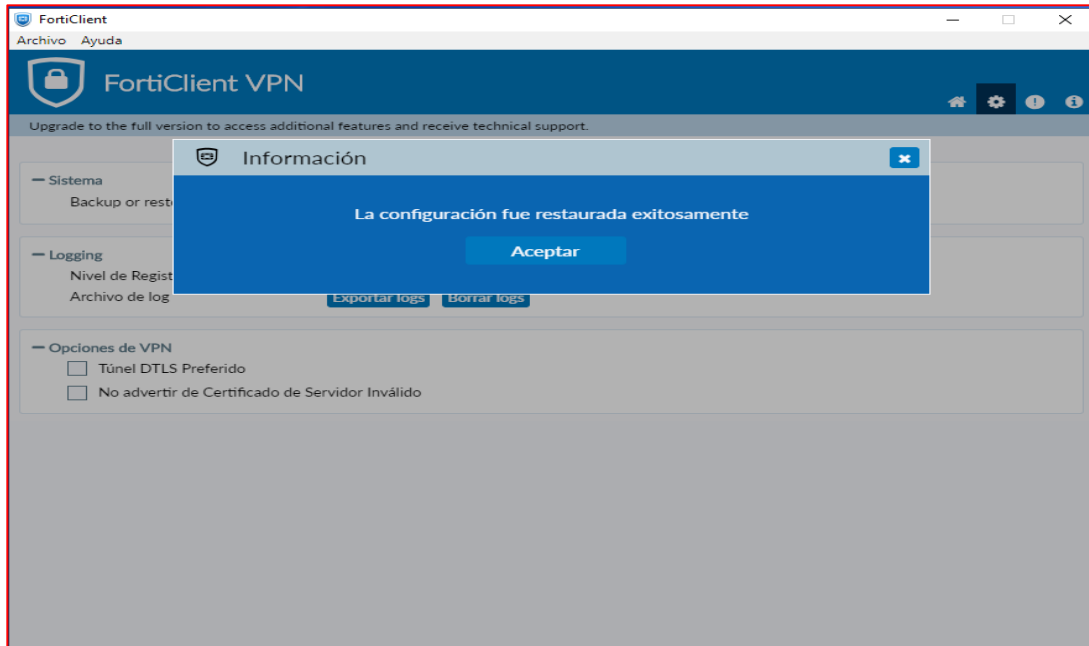
4.6 Seleccionar la ruta donde se encuentra el archivo Portal_Terceros.conf, (importante: solicitar al Consorcio Fopep la versión actualizada de este archivo) y posteriormente dar clic en el botón “Abrir”



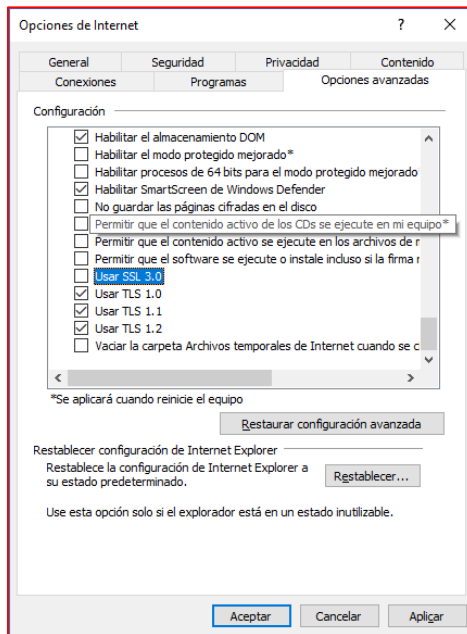
4.7 Dar clic en el botón “**Aceptar**” de la siguiente ventana:



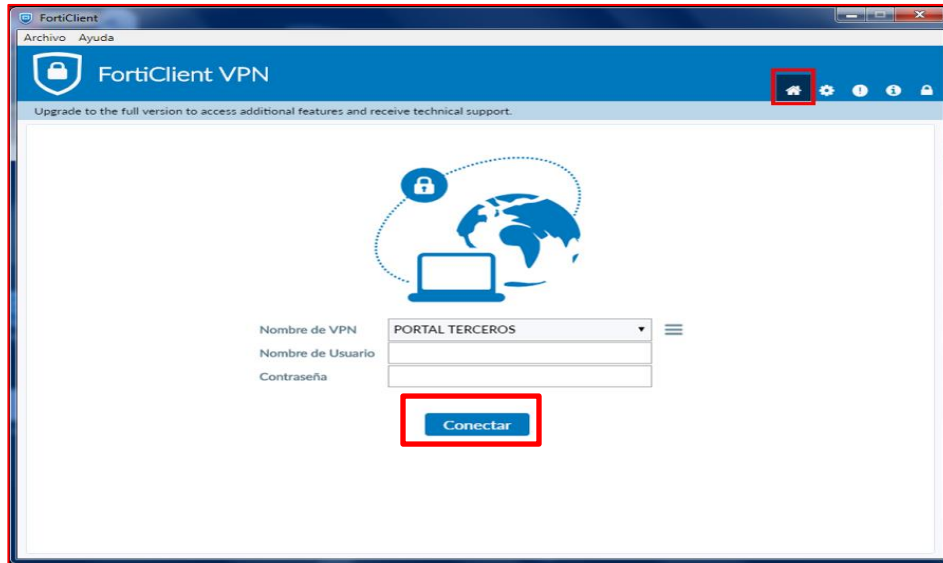
4.8 Aparecerá la siguiente ventana en la cual es necesario dar clic en el botón “**Aceptar**”.



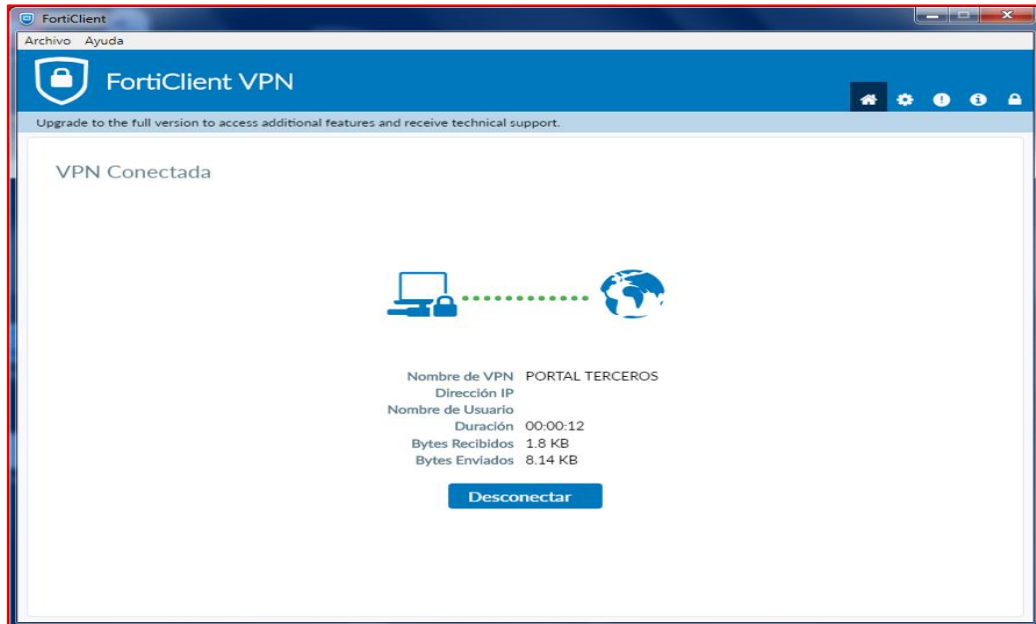
4.9 Habilitar las SSL y TLS en las Opciones de internet >> Opciones avanzadas.



4.10 Dar Clic en el icono de la casa y aparecerá la configuración de la VPN donde se debe ingresar el usuario y contraseña proporcionados y dar Clic en “Conectar”.

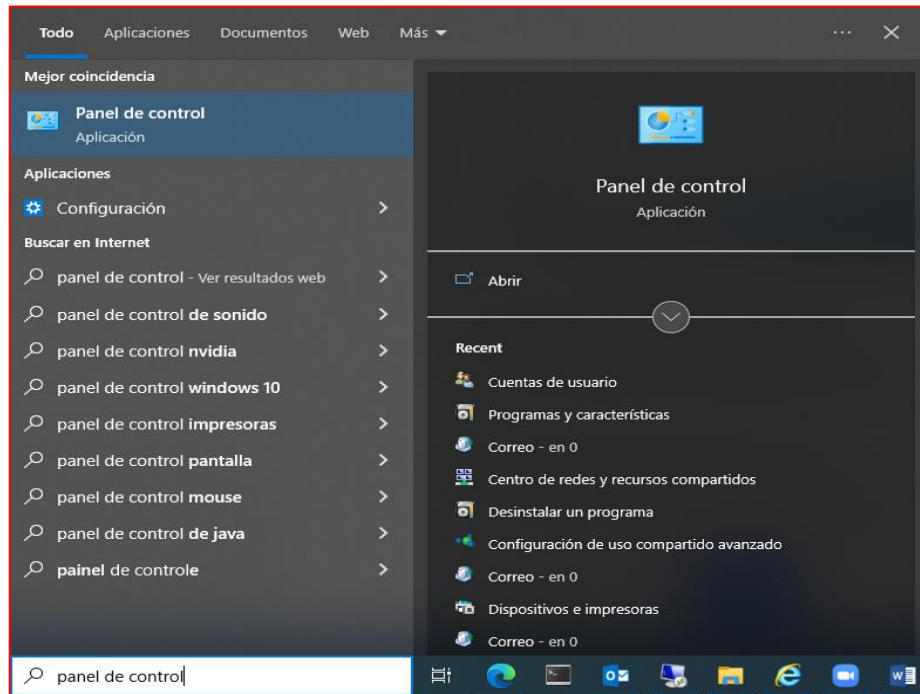


4.11 Aparecerá la siguiente pantalla, que evidencia que ya se está conectado a la VPN.

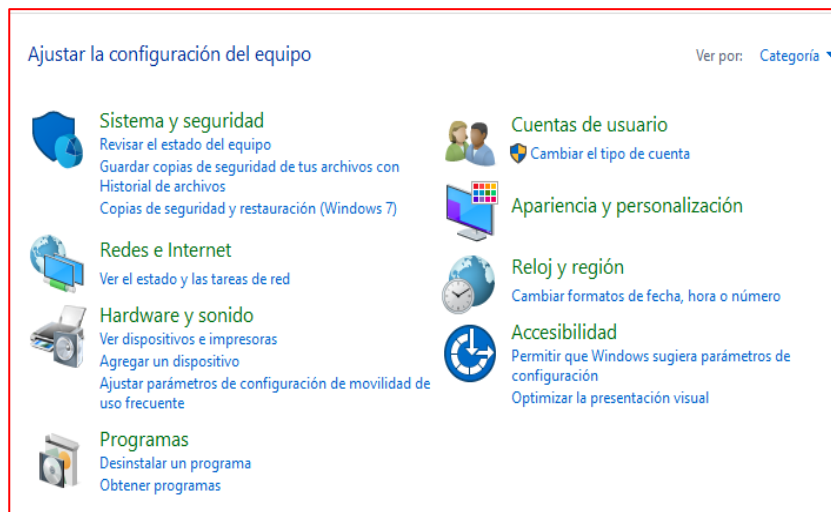


4) Desinstalación de VPN Fopec Cliente Versión 7.0

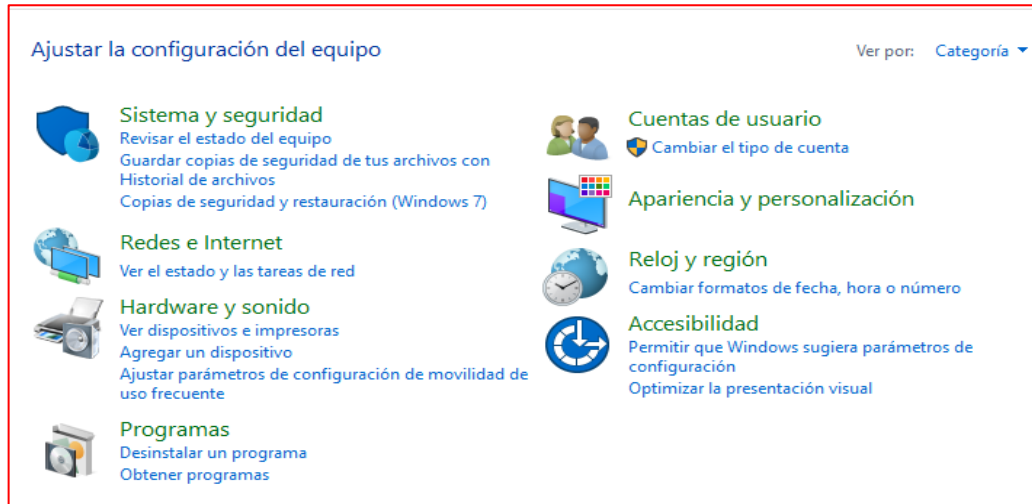
5.1 Dirigirse a la barra inferior izquierda de buscar y digitar “panel de control” (sin las comillas).



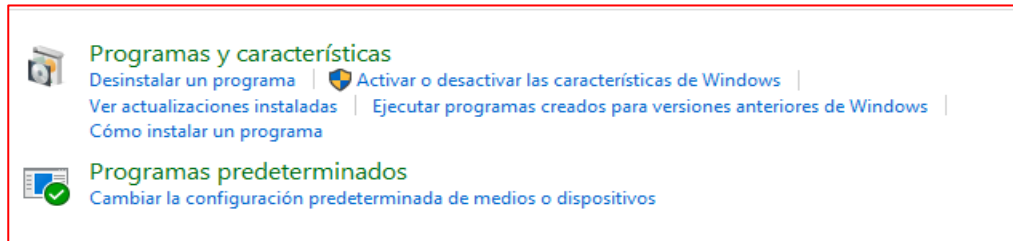
5.2 Seleccionar Abrir y aparecerá la siguiente pantalla.



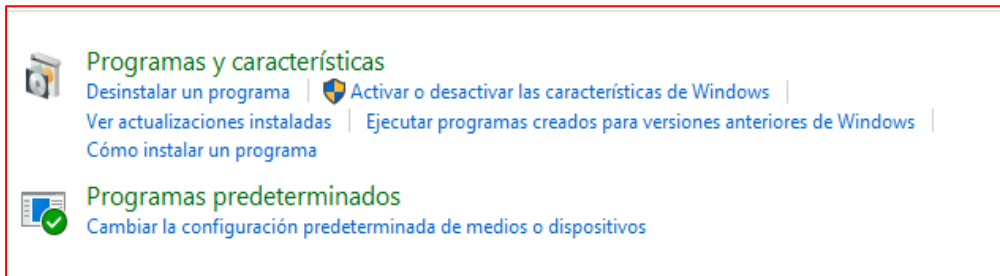
5.3 Dar clic sobre programas



5.4 Se abre una nueva ventana



5.5 Dar clic sobre programas y características



5.6 Se abre una nueva ventana

Desinstalar o cambiar un programa

Para desinstalar un programa, selecciónalo de la lista y haz clic en Desinstalar, Cambiar o Reparar.

Organizar ▾ Reparar

Nombre	Editor	Se instaló el	Tamaño	Versión
Adobe Acrobat DC (64-bit)	Adobe	21/06/2022	542 MB	22.001.20142
Apowersoft Online Launcher version 1.8.2	APOWERSOFT LIMITED	13/06/2022	1,95 MB	1.8.2
Controlador de gráficos Intel®	Intel Corporation	29/05/2022	74,2 MB	10.18.10.4276
FortiClient	Fortinet Technologies Inc	19/05/2022	189 MB	6.0.10.0297
Kaspersky Endpoint Security para Windows	AO Kaspersky Lab	15/06/2022	336 MB	11.8.0.384
Kaspersky Security Center Network Agent	Kaspersky	15/06/2022	106 MB	13.0.0.11247
Microsoft Edge	Microsoft Corporation	17/06/2022		102.0.1245.44
Microsoft Office Hogar y Empresas 2016 - es-es	Microsoft Corporation	21/06/2022		16.0.15225.20288
Microsoft OneDrive	Microsoft Corporation	11/06/2022	238 MB	22.111.0522.0002
Microsoft Update Health Tools	Microsoft Corporation	7/05/2022	1,01 MB	3.67.0.0
Mozilla Firefox (x64 es-ES)	Mozilla	10/06/2022	208 MB	101.0.1
Mozilla Maintenance Service	Mozilla	29/05/2022	316 KB	100.0.2
Realtek High Definition Audio Driver	Realtek Semiconductor Corp.	29/05/2022		6.0.1.8578
Update for Windows 10 for x64-based Systems (KB5001716)	Microsoft Corporation	7/05/2022	812 KB	4.91.0.0
Zoom	Zoom Video Communications, I...	1/06/2022	9,76 MB	5.10.7 (6120)

5.7 Ubicar el programa FortiClient y seleccionarlo

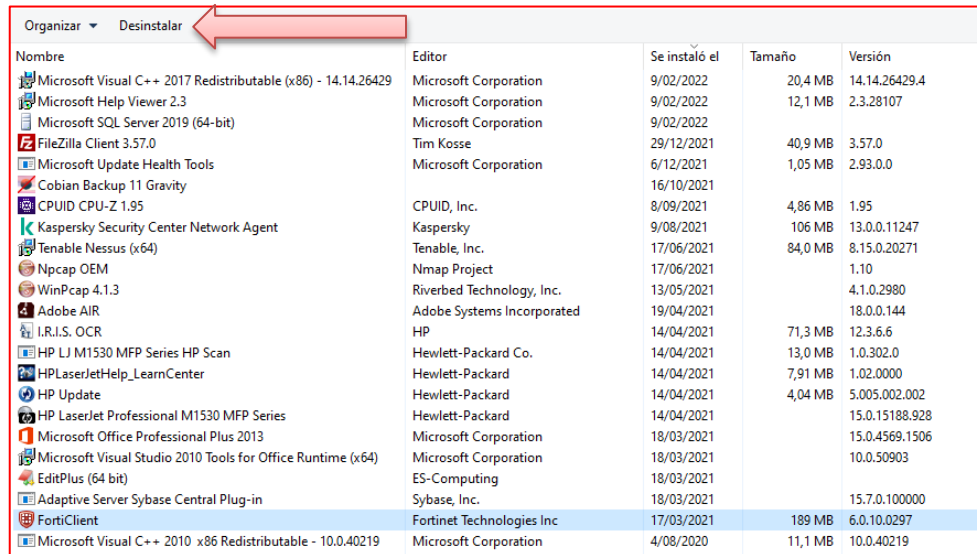
Desinstalar o cambiar un programa

Para desinstalar un programa, selecciónalo de la lista y haz clic en Desinstalar, Cambiar o Reparar.

Organizar ▾ Reparar

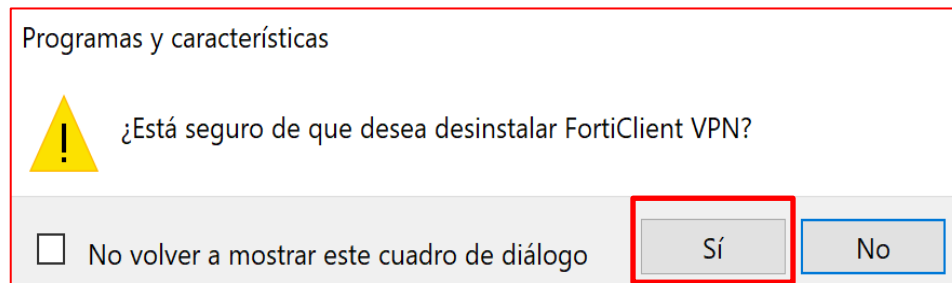
Nombre	Editor	Se instaló el	Tamaño	Versión
Adobe Acrobat DC (64-bit)	Adobe	21/06/2022	542 MB	22.001.20142
Apowersoft Online Launcher version 1.8.2	APOWERSOFT LIMITED	13/06/2022	1,95 MB	1.8.2
Controlador de gráficos Intel®	Intel Corporation	29/05/2022	74,2 MB	10.18.10.4276
FortiClient	Fortinet Technologies Inc	19/05/2022	189 MB	6.0.10.0297
Kaspersky Endpoint Security para Windows	AO Kaspersky Lab	15/06/2022	336 MB	11.8.0.384
Kaspersky Security Center Network Agent	Kaspersky	15/06/2022	106 MB	13.0.0.11247
Microsoft Edge	Microsoft Corporation	17/06/2022		102.0.1245.44
Microsoft Office Hogar y Empresas 2016 - es-es	Microsoft Corporation	21/06/2022		16.0.15225.20288
Microsoft OneDrive	Microsoft Corporation	11/06/2022	238 MB	22.111.0522.0002
Microsoft Update Health Tools	Microsoft Corporation	7/05/2022	1,01 MB	3.67.0.0
Mozilla Firefox (x64 es-ES)	Mozilla	10/06/2022	208 MB	101.0.1
Mozilla Maintenance Service	Mozilla	29/05/2022	316 KB	100.0.2
Realtek High Definition Audio Driver	Realtek Semiconductor Corp.	29/05/2022		6.0.1.8578
Update for Windows 10 for x64-based Systems (KB5001716)	Microsoft Corporation	7/05/2022	812 KB	4.91.0.0
Zoom	Zoom Video Communications, I...	1/06/2022	9,76 MB	5.10.7 (6120)

5.8 Ubicar en la parte superior izquierda el letrero Desinstalar.

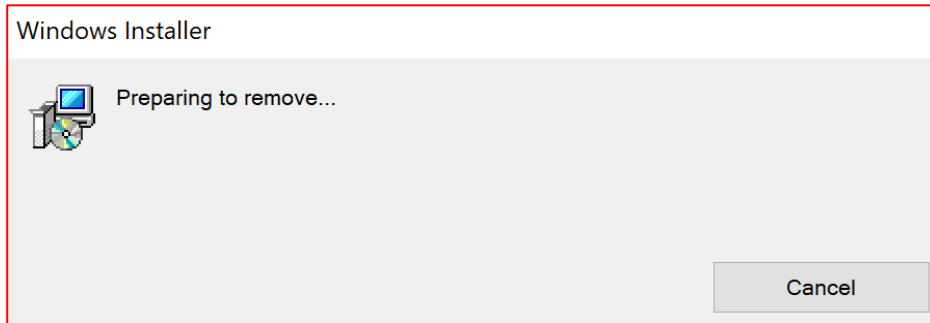


Nombre	Editor	Se instaló el	Tamaño	Versión
Microsoft Visual C++ 2017 Redistributable (x86) - 14.14.26429	Microsoft Corporation	9/02/2022	20,4 MB	14.14.26429.4
Microsoft Help Viewer 2.3	Microsoft Corporation	9/02/2022	12,1 MB	2.3.28107
Microsoft SQL Server 2019 (64-bit)	Microsoft Corporation	9/02/2022		
FileZilla Client 3.57.0	Tim Kosse	29/12/2021	40,9 MB	3.57.0
Microsoft Update Health Tools	Microsoft Corporation	6/12/2021	1,05 MB	2.93.0.0
Cobian Backup 11 Gravity		16/10/2021		
CPUID CPU-Z 1.95	CPUID, Inc.	8/09/2021	4,86 MB	1.95
Kaspersky Security Center Network Agent	Kaspersky	9/08/2021	106 MB	13.0.0.11247
Tenable Nessus (x64)	Tenable, Inc.	17/06/2021	84,0 MB	8.15.0.20271
Npcap OEM	Nmap Project	17/06/2021		1.10
WinPcap 4.1.3	Riverbed Technology, Inc.	13/05/2021		4.1.0.2980
Adobe AIR	Adobe Systems Incorporated	19/04/2021		18.0.0.144
I.R.I.S. OCR	HP	14/04/2021	71,3 MB	12.3.6.6
HP LJ M1530 MFP Series HP Scan	Hewlett-Packard Co.	14/04/2021	13,0 MB	1.0.302.0
HP LaserJetHelp_LearnCenter	Hewlett-Packard	14/04/2021	7,91 MB	1.02.0000
HP Update	Hewlett-Packard	14/04/2021	4,04 MB	5.005.002.002
HP LaserJet Professional M1530 MFP Series	Hewlett-Packard	14/04/2021		15.0.15188.928
Microsoft Office Professional Plus 2013	Microsoft Corporation	18/03/2021		15.0.4569.1506
Microsoft Visual Studio 2010 Tools for Office Runtime (x64)	Microsoft Corporation	18/03/2021		10.0.50903
EditPlus (64 bit)	ES-Computing	18/03/2021		
Adaptive Server Sybase Central Plug-in	Sybase, Inc.	18/03/2021		15.7.0.100000
FortiClient	Fortinet Technologies Inc	17/03/2021	189 MB	6.0.10.0297
Microsoft Visual C++ 2010 x86 Redistributable - 10.0.40219	Microsoft Corporation	4/08/2020	11,1 MB	10.0.40219

5.9 Seleccionar **Si** en la ventana que aparece a continuacion.



5.10 Sale una ventana que informa que ya esta en proceso de desinstalación.



5.11 Por último, dar clic en el botón OK, en el mensaje que indica que ya se desinstaló el programa. El PC se reiniciará.

