Dirección de Tecnología Información y Comunicaciones
Universidad Estatal a Distancia

Instructivo para la instalación y configuración del Cliente VPN

Instructivo para la instalación y configuración del cliente VPN

CONTENIDO Pág.

1 Introducción 2

2 Descargar e instalación del cliente VPN 2

2.1 Descarga del cliente VPN 2

2.2 Instalación VPN 3

2.3 Configuración del Cliente VPN 7

Código documento: UIT-IN-001	**Versión** 1.0
Elaborado por: Andrés Céspedes Monge – Servicios Técnicos	**Aprobado por:** Francisco Durán Montoya Director DTIC **Fecha aprobado: dd/mm/aaaa**

1 Introducción

Con la implementación del modo del teletrabajo en la universidad, la Dirección de Tecnología se ve en la necesidad de buscar la manera de permitirle a los usuarios la posibilidad de realizar una conexión segura y estable a las plataformas institucionales desde sus hogares o el sitio que haya designado para esta modalidad.

Gracias a las nuevas tecnologías con las que cuenta la universidad se puede facilitar esta conexión por medio de un cliente y de forma segura el funcionario puede realizar sus funciones como si estuvieran en la oficina.

La instalación correcta de este cliente es de suma importancia para el éxito de la conexión, por lo que se describirá la forma correcta de hacerlo en un sistema Windows.

2 Descargar e instalación del cliente VPN

2.1 Descarga del cliente VPN

Para poder descargar el instalador se debe copiar y pegar en la barra de direcciones el enlace que se adjunta en cualquier navegador web (Internet Explorer, Firefox, Chrome, etc) y presionar la tecla enter.

https://www.uned.ac.cr/dtic/ClienteVPN.exe

Una vez presionado la tecla Enter comenzará la descarga del instalador que dependiendo del navegador aparecerá como una ventana o en este caso con Google Chrome aparecerá una barra en la parte inferior donde indica el proceso de descarga

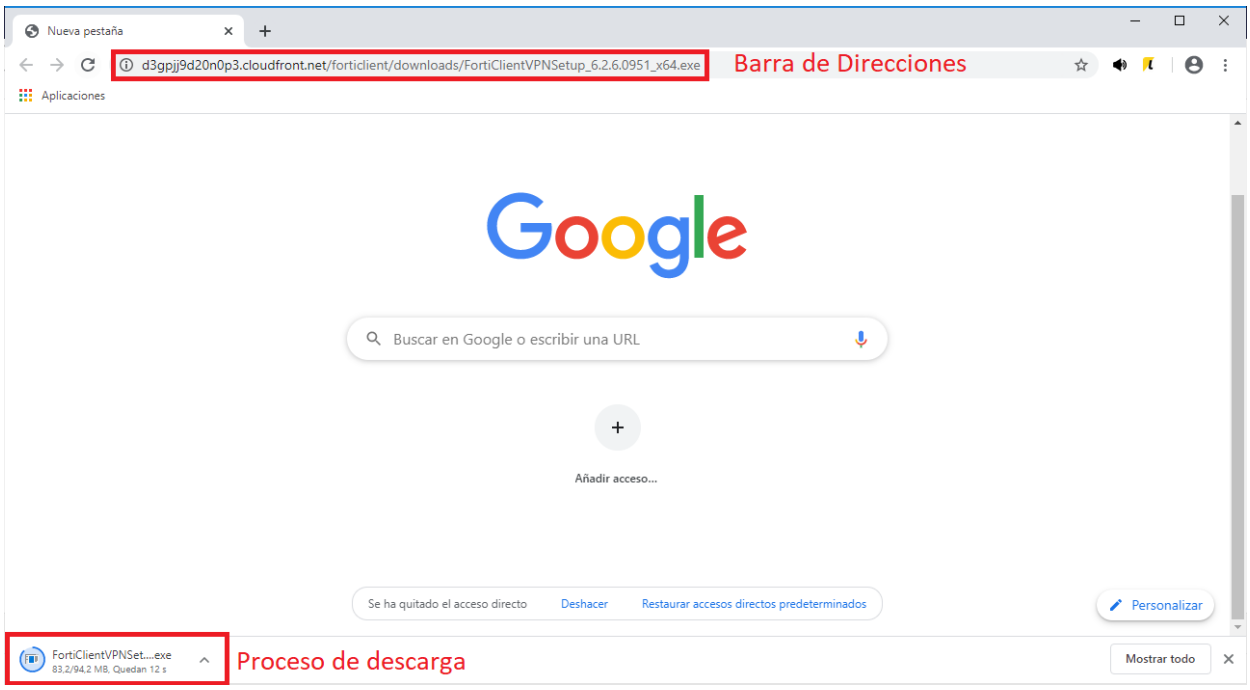

Ilustración 1. Descarga del Cliente VPN

2.2 Instalación VPN

Cuando termine la descarga se debe presionar clic izquierdo en el mouse sobre el programa descargado o buscar la aplicación en la carpeta que se halla descargado y presionar doble clic luego aparece una ventana donde nos solicita permiso para instalar la aplicación y presionamos el botón que dice "Si"

Ilustración 2. Programa descargado

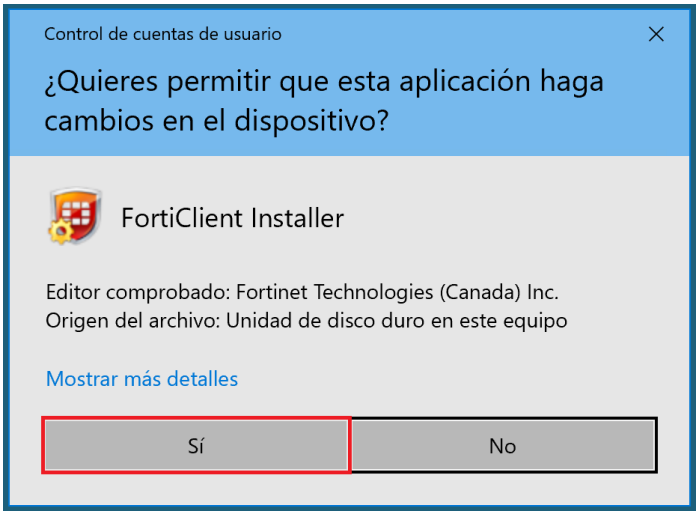

Ilustración 3. Ventana de solicitud de permiso de instalación

Al presionar "Si" iniciara el proceso de instalación y aparecerá una ventana con el asistente para la instalación del cliente FortiClient VPN, en donde se debe presionar clic izquierdo con el mouse sobre la casilla que dice "Si, he leído y aceptado el" y luego se presiona el botón "siguiente"

Ilustración 4. Asistente para la instalación del cliente FortiClient VPN

Al presionar siguiente aparecerá una ventana donde se selecciona la carpeta de instalación del cliente VPN, se debe presionar el botón "Siguiente"

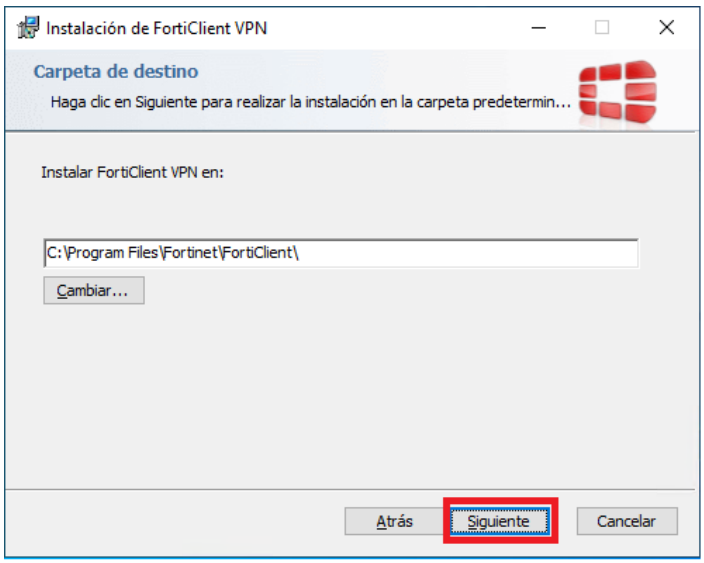

Ilustración 5. Selección de carpeta de instalación del cliente VPN

Al haber presionado "Siguiente" aparecerá una ventana donde se solicita presionar el botón "Instalar" para que el asistente inicie el proceso.

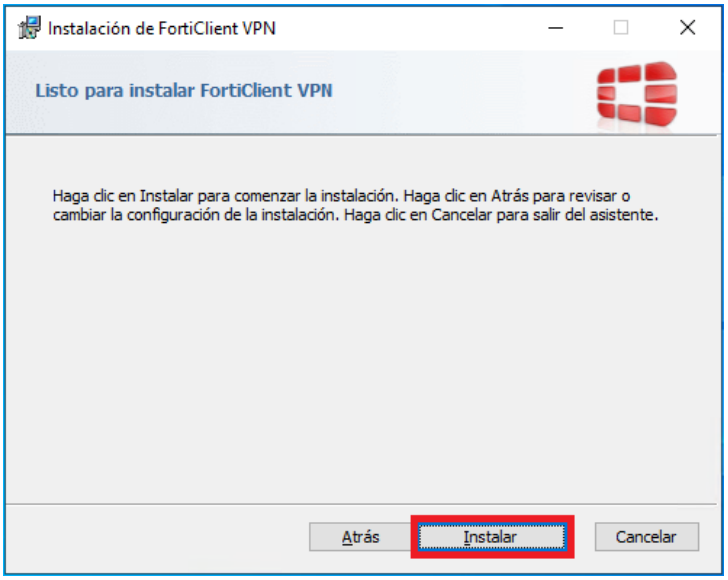

Ilustración 6. Inicio de la instalación del cliente

Tras haber presionado el botón "Instalar" se inició el proceso de instalación y aparecerá una ventana donde se puede ver el estado del mismo una vez concluida la instalación aparece una ventana que indica que ha completado el asistente para la

instalación de Forticlient VPN y se debe presionar el botón "Finalizar" y en el escritorio del equipo se creó de manera automática el icono para iniciar el cliente.

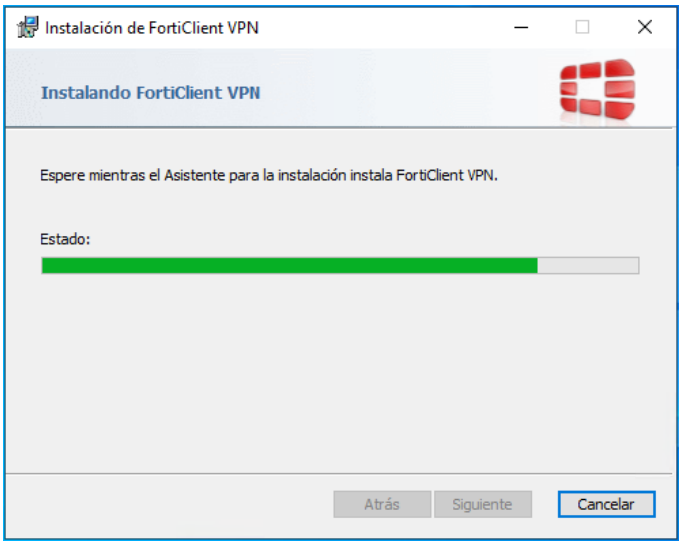

Ilustración 7. Estado del proceso de instalación

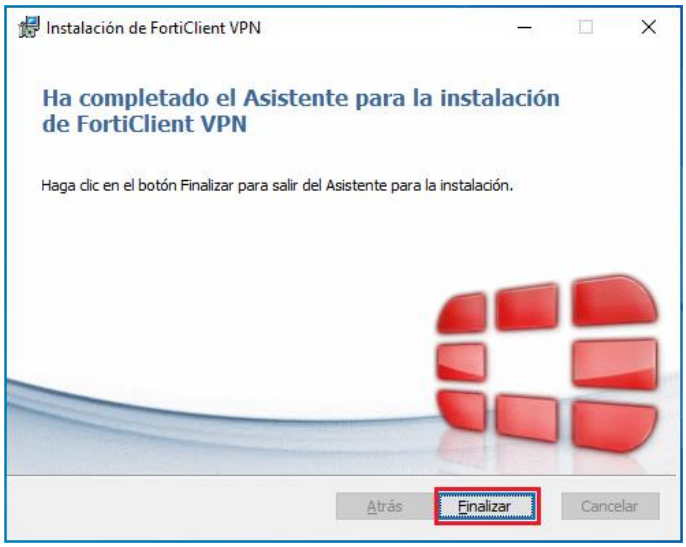

Ilustración 8. Ventana de finalización del proceso de instalación

Ilustración 9. Icono para iniciar el cliente

2.3 Configuración del Cliente VPN

Tras haber terminado con la instalación del cliente se debe buscar en el escritorio del equipo el icono que se creó, el cual se puede ver en la ilustración 9, y se deberá hacer doble clic con el mouse sobre el icono para abrir la aplicación, aparecerá una ventana donde se deberá dar clic sobre el check que aparece y seguido se deberá dar clic sobre el botón "I accept"

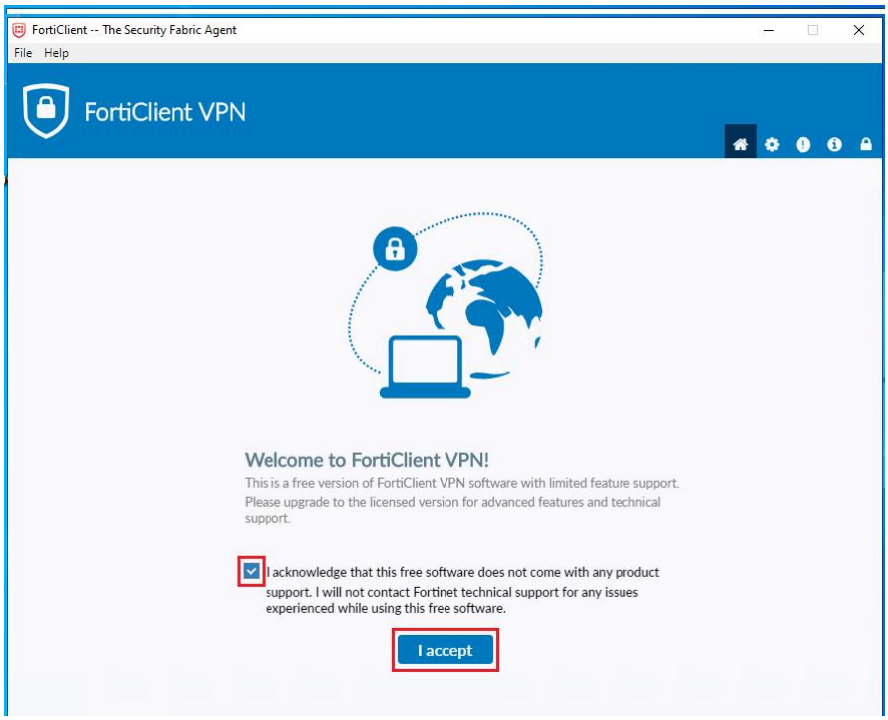

Ilustración 10. Aceptación del uso del cliente

Luego de presionar el botón "I accept" aparecera en esa misma ventana escrito "Configurar VPN" y se debe dar clic sobre esas letras para iniciar la configuración

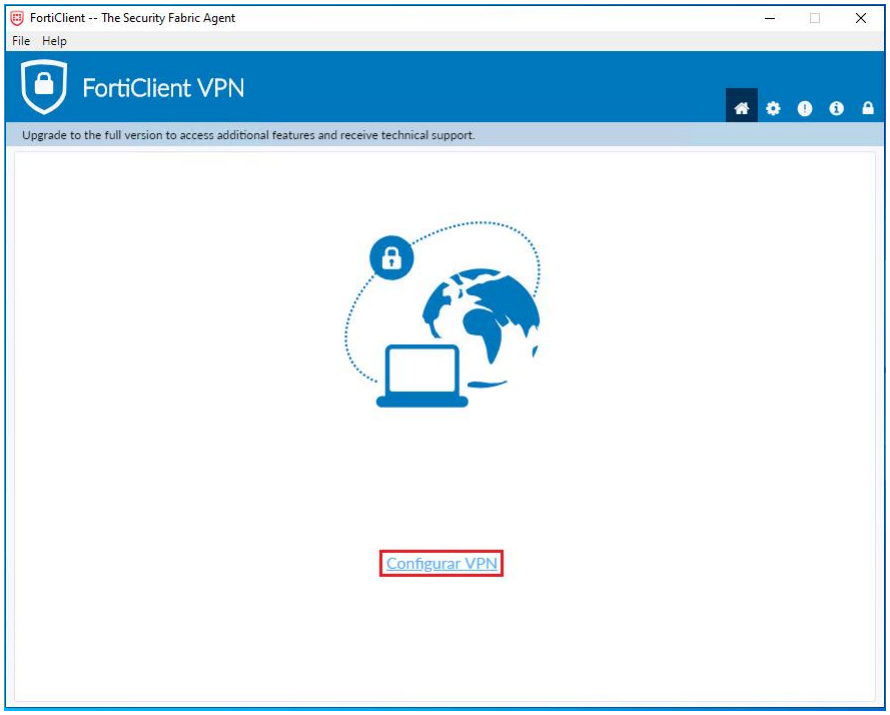

Ilustración 11. acceso a la configuración del cliente

Seguido al presionar "Configurar VPN" aparecerá la ventana donde se deberán ingresar los paramentos para la conexión VPN los cuales son:

- VPN: se debe dejar seleccionado VPN SSL
- Nombre de Conexión: VPN UNED
- Gateway Remoto: reduned2.uned.ac.cr
- Autenticación: Guardar login
- Nombre de usuarios: "Se debe ingresar el usuario de correo electrónico sin el @uned.ac.cr"
- Se marca el check que indica "No advertir de Certificado de Servidor Invalido"

Luego de llenar los datos se deberá dar clic sobre el boton "Guardar"

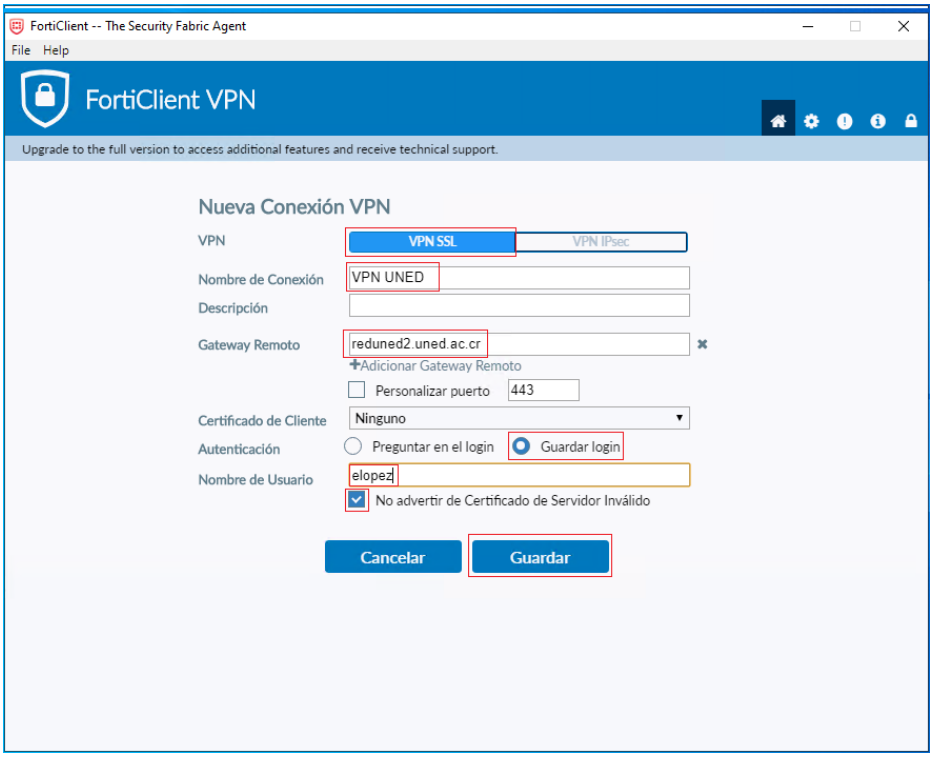

Ilustración 12. Parámetros para la configuración del cliente

Una vez presionado "Guardar" aparecerá la ventana donde se deberá ingresar la contraseña, la cual es la misma que la del correo, y presionar el botón "Conectar"

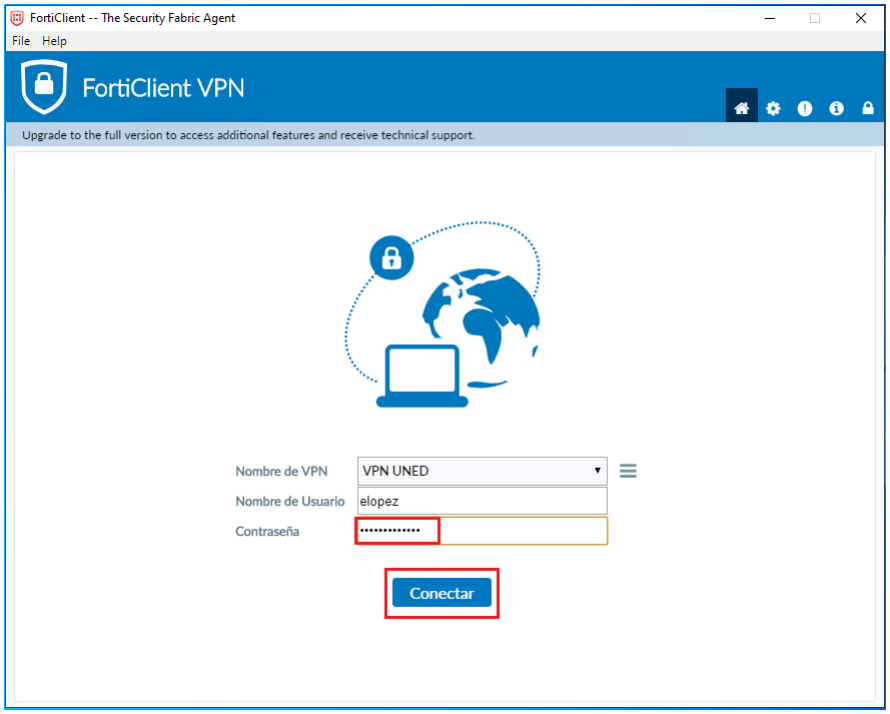

Ilustración 13. Inicio de sesión en el cliente VPN

Cuando se presiona conectar se inicia el proceso, una vez que se realice la conexión aparecerá una ventana con datos informativos que se utilizan en el acceso VPN.

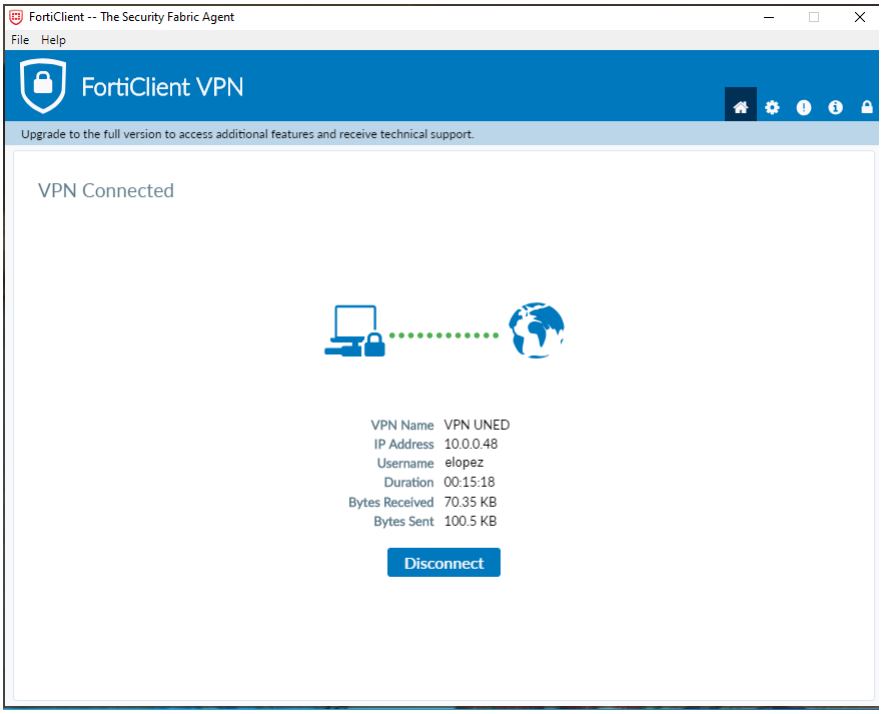

Ilustración 14. Información de la conexión

Para desconectarse del acceso VPN solo se debe presionar el botón "Desconectar"