

# Montar nuestro servidor VPN en Windows 10.

## Con protocolo inseguro PPTP

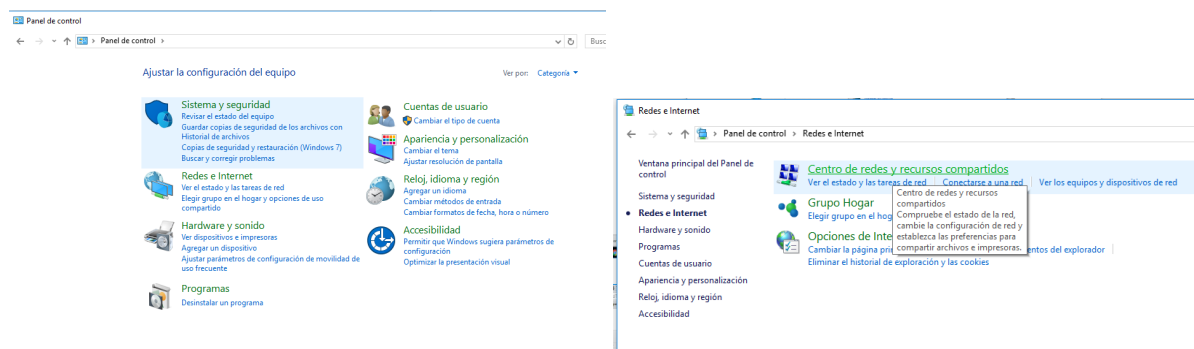
### Introducción

PPTP (Point to Point Tunneling Protocol), es un protocolo de comunicaciones desarrollado por Microsoft, U.S. Robotics, Ascend Communications, 3Com/Primary Access, ECI Telematics conocidas colectivamente como PPTP Forum, para implementar redes privadas virtuales o VPN.

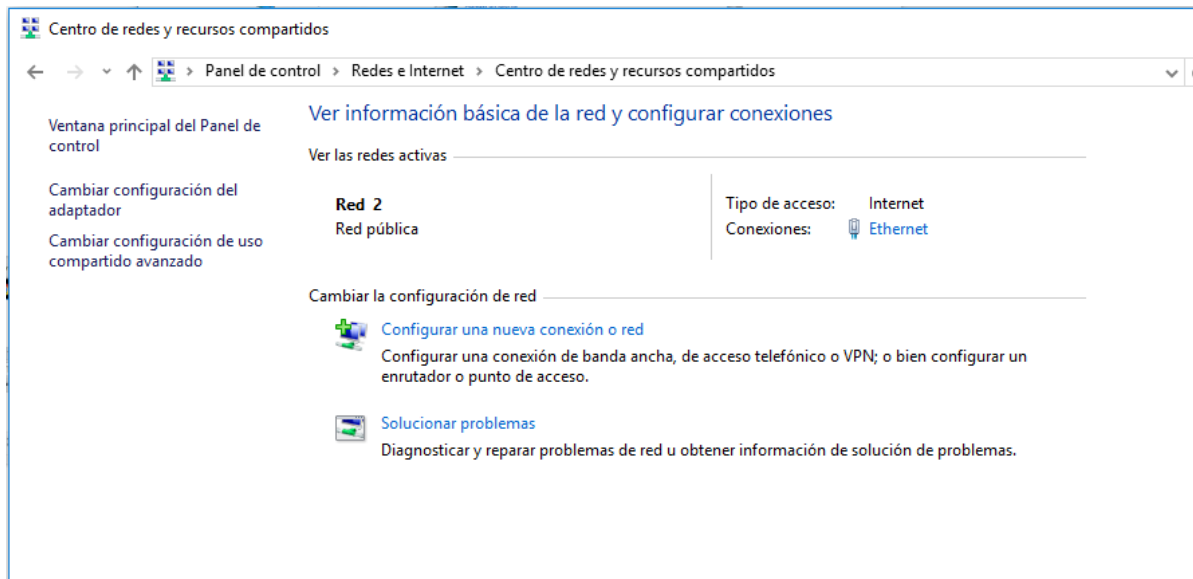
Una VPN es una red privada de computadores que usa Internet para conectar sus nodos. Accedemos por el panel de control al **centro de redes y recursos compartidos**.

La seguridad de PPTP ha sido completamente rota y las instalaciones con PPTP deberían ser retiradas o actualizadas a otra tecnología de VPN. La utilidad ASLEAP puede obtener claves de sesiones PPTP y descifrar el tráfico de la VPN. Los ataques a PPTP no pueden ser detectados por el cliente o el servidor porque el exploit es pasivo.

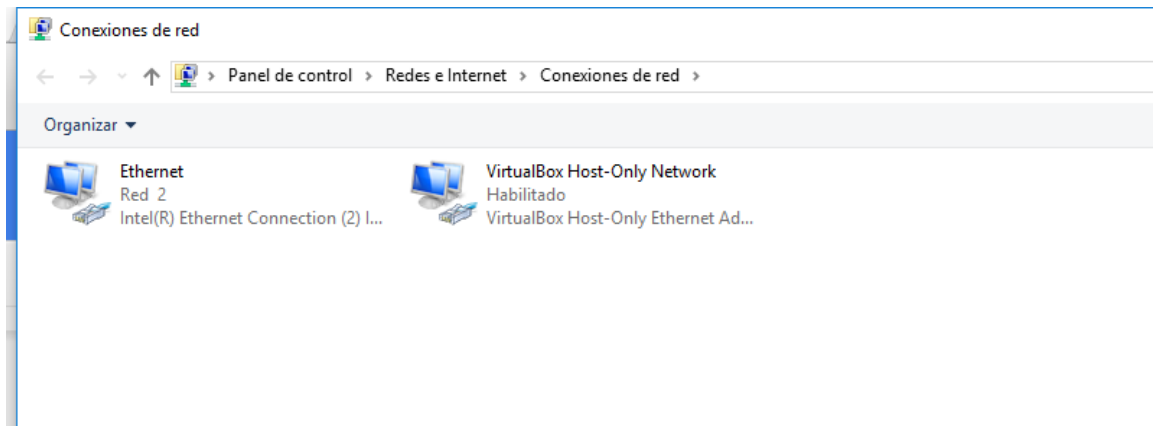
### Instalando el servidor PPTP



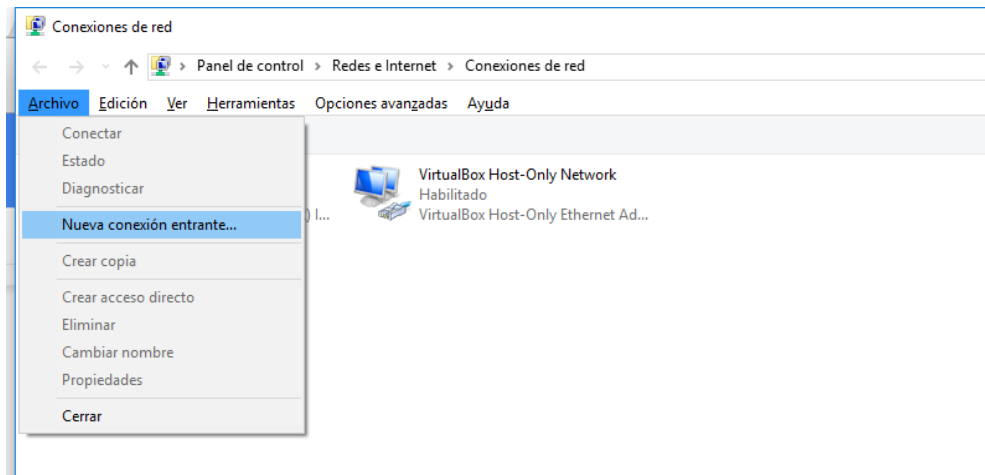
Pulsamos en **cambiar configuración del adaptador**.



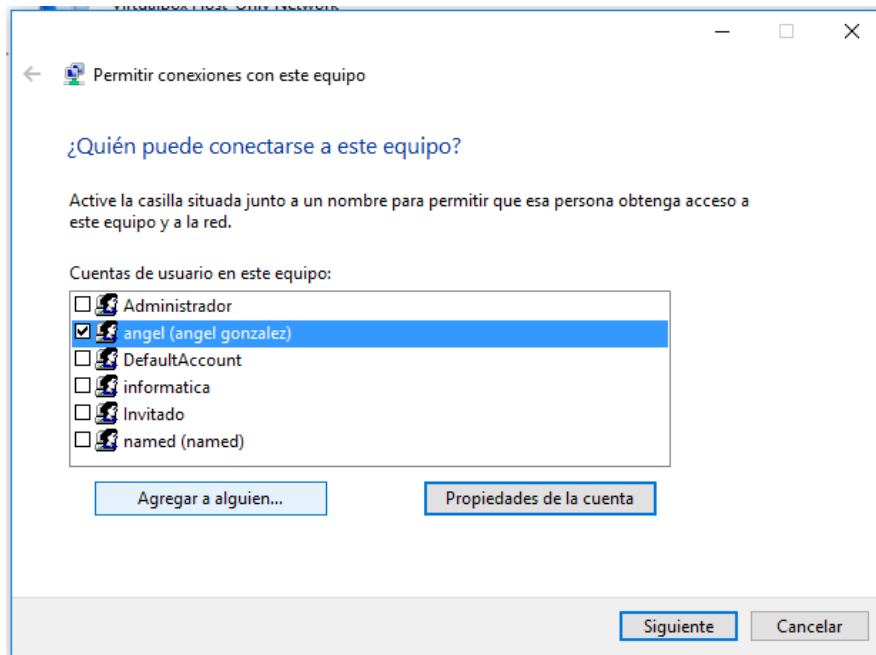
Pulsamos la tecla **Alt** y **Archivo**



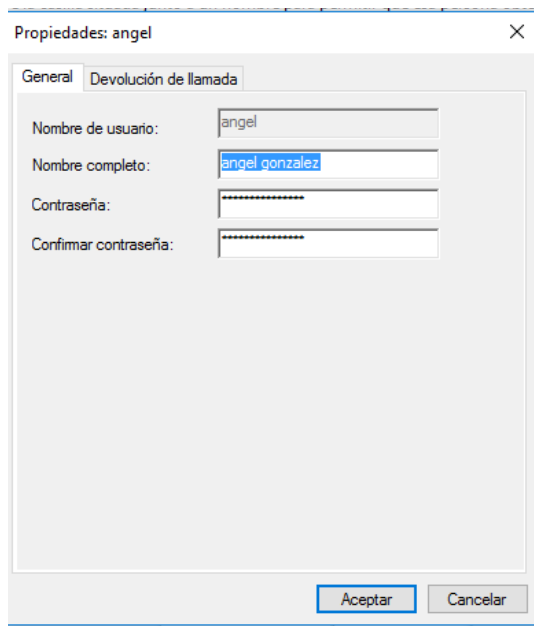
Pulsamos en **Nueva conexión entrante...**



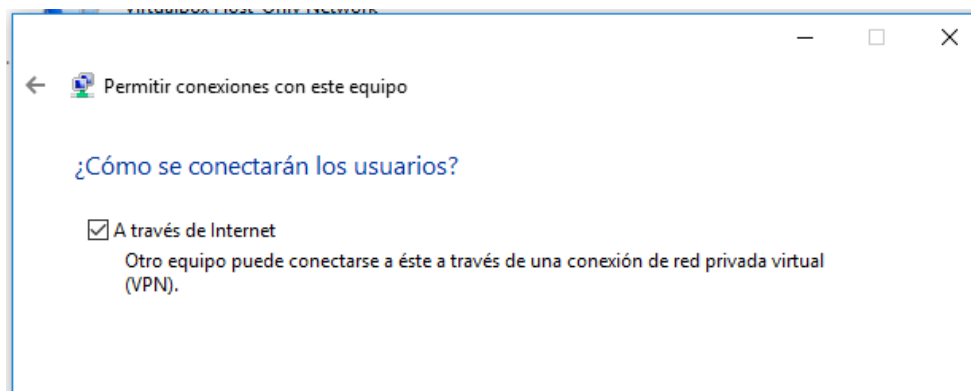
Añadimos un nuevo usuario pulsando en **Agregar a alguien**



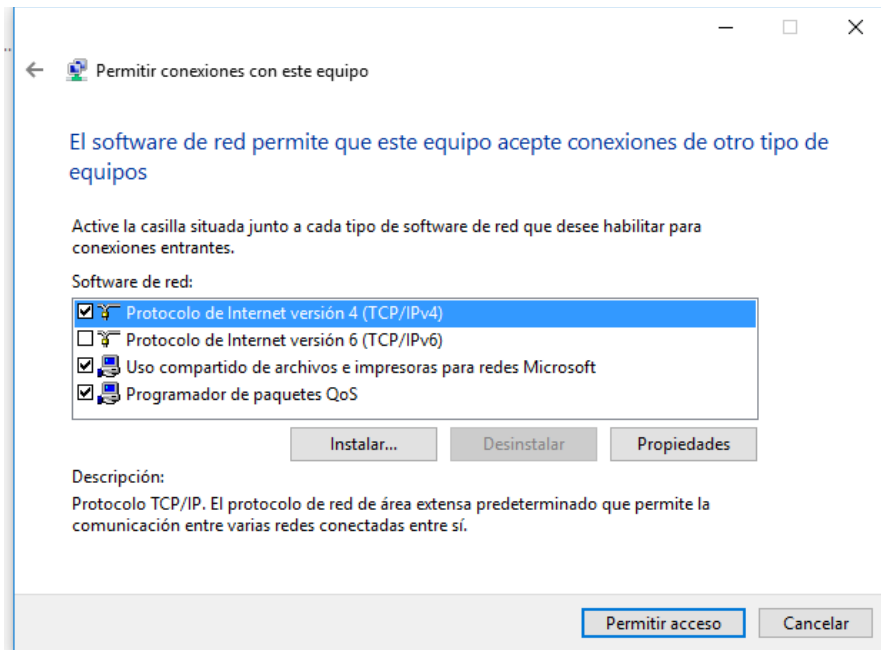
Rellenamos los datos de la cuenta. Son importantes el **nombre de usuario** y **contraseña** que serán usados para poder conectarnos con la VPN.



Marcamos **A través de internet**



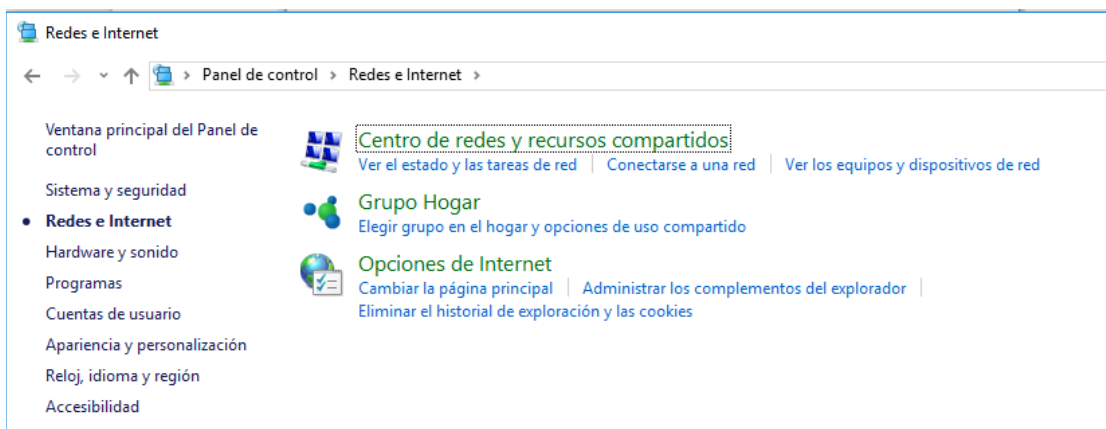
Por último pulsamos en **permitir acceso**



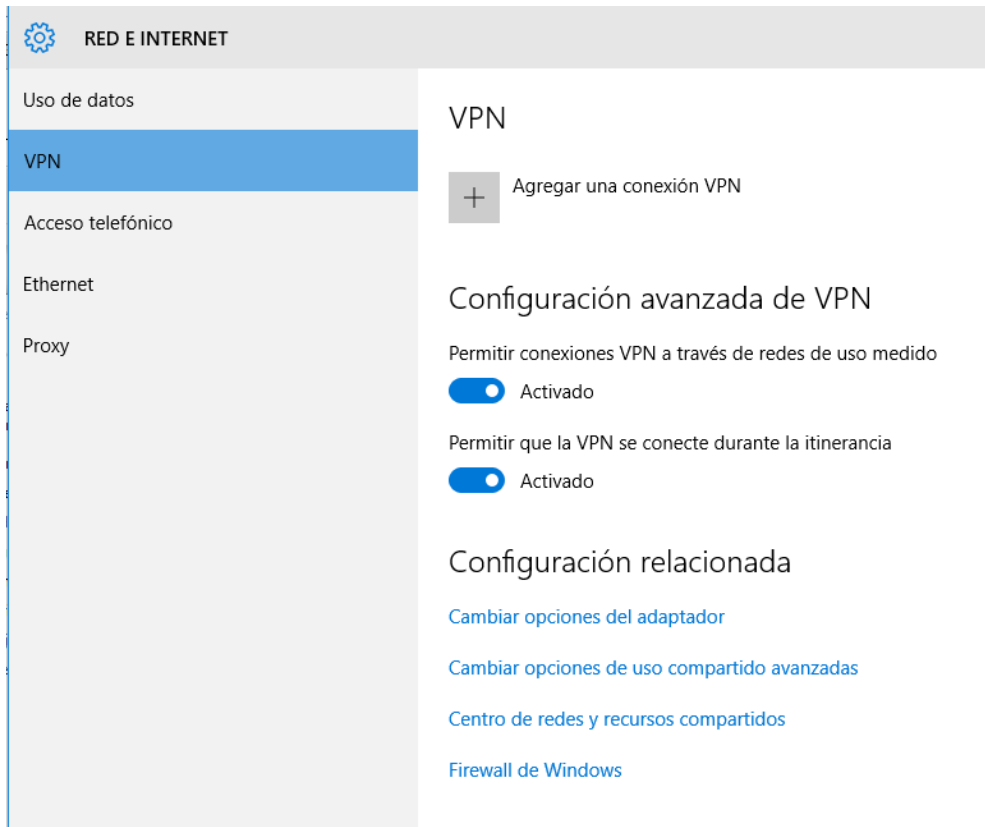
Listo. Ya podemos conectarnos desde un cliente

## Conectándonos con un cliente

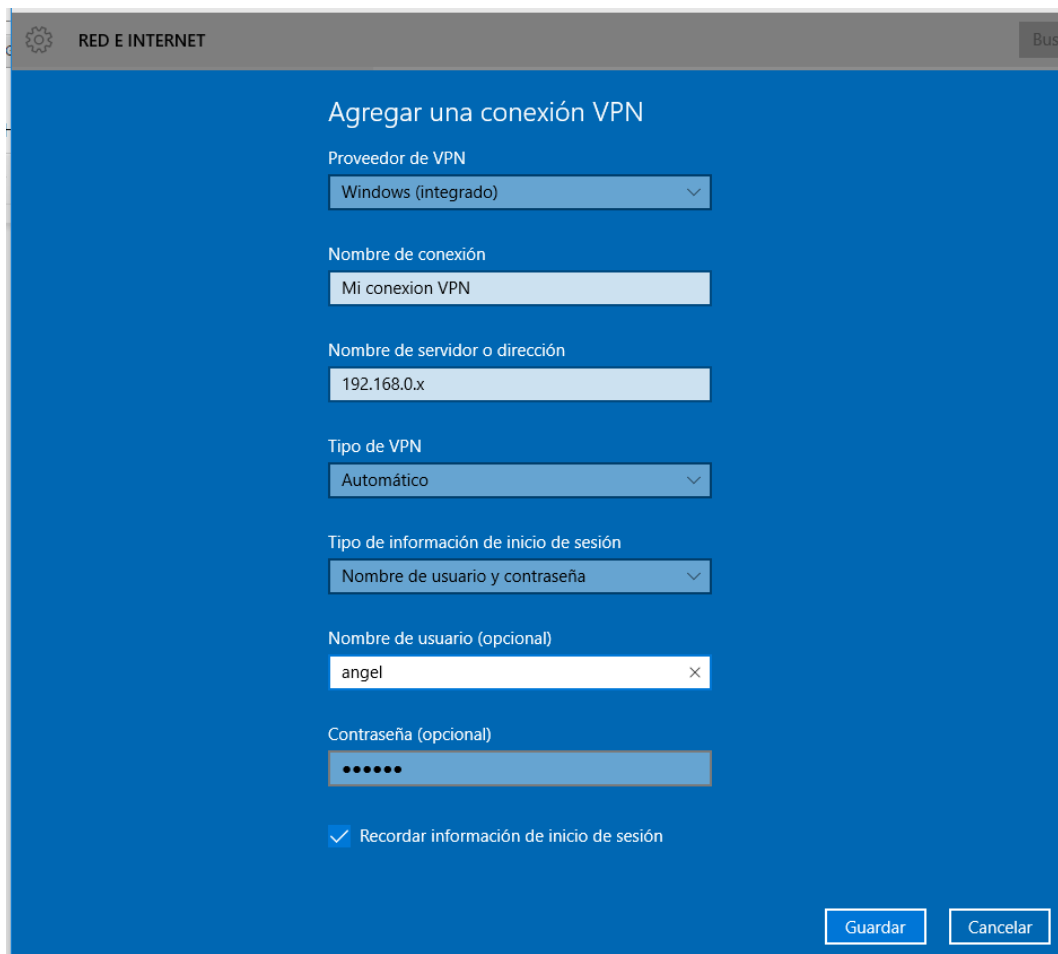
Nos vamos al centro de redes y recursos compartidos del panel de control y pulsamos en **conectarse a una red**.



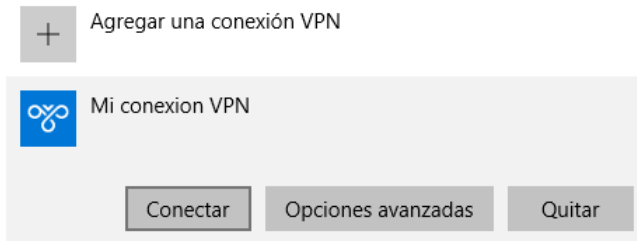
Marcamos en la pestaña **VPN** y luego en **Agregar una conexión VPN**



Rellenamos los datos de la conexión y **guardar**



Y por último pulsamos en **conectar**  
VPN



## Configuración avanzada de VPN

Permitir conexiones VPN a través de redes de uso medido

☒ Activado

Permitir que la VPN se conecte durante la itinerancia

☒ Activado

## Bibliografía

<https://es.wikipedia.org/wiki/PPTP>

## Índice

[Introducción](#)

[Instalando el servidor PPTP](#)

[Conectándonos con un cliente](#)

[Bibliografía](#)

[Índice](#)