



Manual de conexión a la red VPN USACH

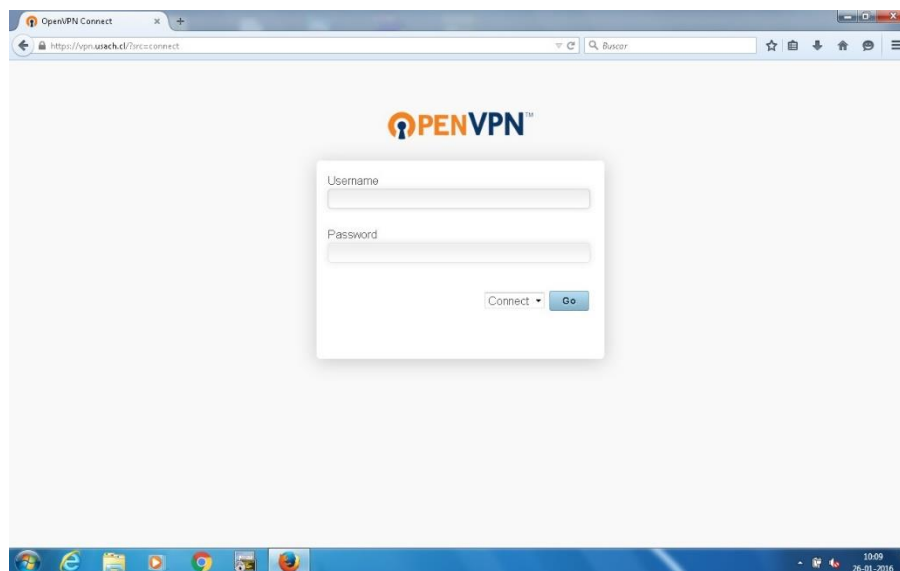
(Windows)

¿Qué es una red VPN?

Una **red privada virtual, RPV, o VPN** de las siglas en inglés de **Virtual Private Network**, es una tecnología de red que permite una extensión segura de la red local (LAN) sobre una red pública o no controlada como Internet. Permite que la computadora en la red envíe y reciba datos sobre redes compartidas o públicas como si fuera una red privada con toda la funcionalidad, seguridad y políticas de gestión de una red privada.¹ Esto se realiza estableciendo una conexión virtual punto a punto mediante el uso de conexiones dedicadas, cifrado o la combinación de ambos métodos. Ejemplos comunes son la posibilidad de conectar dos o más sucursales de una empresa utilizando como vínculo Internet, permitir a los miembros del equipo de soporte técnico la conexión desde su casa al centro de cómputo, o que un usuario pueda acceder a su equipo doméstico desde un sitio remoto, como por ejemplo un hotel. Todo ello utilizando la infraestructura de Internet.

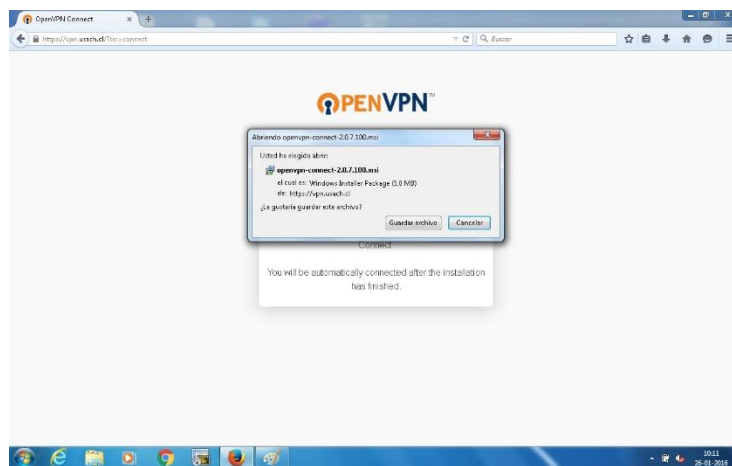
Pasos para establecer la conexión a la red VPN USACH:

1. Para conectar a la red VPN USACH desde Windows , se debe ingresar vía web desde su navegador predefinido a la siguiente URL : vpn.usach.cl





- Una vez ingresado su usuario y password de correo electrónico USACH (nombre.apellido), la plataforma de VPN le solicitara instalar un software, este programa lo puede descargar de forma manual desde el link que se muestra a continuación.





3. Instalado ya el software, se podrá ejecutar desde el icono de OPENVPN instalado en su escritorio

OpenVPN - Login

OPENVPN™

Server:

Username:

Password:

Al ejecutar el programa se desplegará esta ventana en la cual se deben ingresar sus credenciales USACH (nombre.apellido).



- Una vez presionado el botón de “Connect” el sistema desplegará este mensaje de advertencia el cual pregunta si desea permitir una conexión hacia vpn.usach.cl , acá se debe marcar “Don’t ask Again” (no volver a preguntar) y luego presionar en el botón de “yes”



- Para corroborar la conexión, la plataforma VPN automáticamente le entregara este mensaje.

