**Puerto para Zoom**

En primer lugar debemos tener abiertos los puertos **80 y 443 TCP**, que son los que va a utilizar la aplicación para la conexión. Son puertos genéricos que suelen estar abiertos, como el 80, que se encarga de permitir la escucha de un servidor HTTP (sin cifrar).

También, como puertos más específicos, debemos abrir los puertos **TCP 8801 y 8802**, así como los **UDP 3478, 3479, 8801 y 8802**. Todos ellos van a influir en la conexión y van a permitir que podamos realizar una llamada de vídeo sin tantos problemas.

**Google Meet**

Para permitir el flujo de datos multimedia (audio y vídeo), configurar los puertos UDP de salida 3478 y 19302-19309.

Utiliza los puertos UDP y TCP 443 de salida para el tráfico web o de procesos de autenticación de usuarios.

**WhatsApp Web**

Para poder hacer llamadas con WhatsApp, será necesario abrir los siguientes puertos:

TCP: 53, 443, 5222, 5223, 5228

UDP 53, 3478

**MySQL**

TCP: 3306

**Git**

Escucha por un puerto dedicado (9418) y nos da un servicio similar al del protocolo SSH; pero sin ningún tipo de autentificación.

**SSL**

Un puerto SSL hace referencia a un **puerto que se utiliza para el intercambio de datos que cuenta con una capa de seguridad y cifrado**. En una configuración de correo electrónico con [IMAP](https://acumbamail.com/glosario/IMAP/) (*Internet Message Access Protocol*) se utiliza un puerto seguro con SSL, que suele ser por defecto el puerto 993, mientras que el 143 es el puerto IMAP sin SSL por defecto.

**HTTP**

Puerto 80

**VPN**

Estos son los puertos más utilizados por los principales protocolos VPN disponibles en la actualidad. En la mayoría de los casos, las VPN pueden utilizar cualquier otro puerto si se lo configura previamente, pero por regla general parten de un puerto por defecto que es bien conocido y que deberás tener abierto para poder comenzar a usar tu VPN nada más instalarla.

* OpenVPN

Si nuestra VPN utiliza el protocolo OpenVPN, el puerto OpenVPN que necesitaremos tener abierto es el 1194 UDP.

* L2TP

El protocolo L2TP utiliza el puerto 1701 TCP.

* IPSec / IKEv2

El protocolo IPSec / IKEv2 utiliza los puertos 500 y 1500 UDP.

* Wireguard

El protocolo Wireguard utiliza por defecto el puerto 51820 UDP.

* SSTP

El protocolo SSTP utiliza el puerto 443 TCP.

* PPTP

El protocolo PPTP utiliza el puerto 1723 TCP. Sin embargo, el protocolo PPTP está obsoleto debido a las vulnerabilidades que presenta, por lo que es recomendable mantener cerrado el puerto VPN PPTP y elegir otro protocolo en su lugar.

**Microsoft Outlook**

Puertos 80, 443 TCP

Puertos 143, 993 IMAP

Puertos 110, 995 POP3

Puerto 587 SMTP

**FTP**

Puerto 20, 21 TCP/IP

**Skype**

Para que Skype funcione correctamente, los siguientes puertos deben estar abiertos en el firewall:

* 443/TCP
* 3478-3481/UDP
* 50000-60000/UDP

Para la experiencia de calidad mejor posible llamada, estos puertos son necesarios demasiado:

* 1000-10000/TCP
* 50000-65000/TCP
* 16000-26000/TCP

**Epic Games**

puertos: **80, 433, 443, 3478, 3479, 5060, 5062, 5222, 6250,**y **12000-65000**.

**FIFA 21**

**Puertos TCP**: 80, 443, 5223 y el rango entre 10070 y 10080.

**Puertos UDP**: 3478, 3479, 3658 y 10070.

**Spotify**

Puerto TCP 4070

Puerto UDP 5353

**TeamViewer**

Puerto 5938 TCP/UDP