

## Clase 21

### Protocolos III

#### **ZOOM:**

TCP: 80, 443, 8801, 8802, 5091, 390  
UDP: 3478, 3479, 8801 - 8810, 20000 - 64000  
HTTP: 80  
HTTPS: 443

**DISCORD:** En el caso de Discord Se utiliza el protocolo WebSocket Secure (wss) , junto con el protocolo criptográfico TLS 1.2 (Transport Layer Security) sobre la conexión TCP (Transmission Control Protocol) utilizando el puerto 443.

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

#### **WHATSAPP WEB:**

TCP: 5222, 5223, 5228 y 524.  
UDP: 3478.

**MYSQL:** MySQL usa el puerto 3306 por defecto

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

**SECURE SOCKETS LAYER (SSL):** 443/TCP

**HTTP:** El puerto HTTP que se usa para la comunicación del sistema de cliente a sitio es el puerto 80 y el 443 para HTTPS. Puede cambiar estos puertos durante la instalación o en las propiedades del sitio.

**VIRTUAL BOX:** Acceso SSH (2222, 22), Acceso HTTP (8080, 80)

#### **VPN:**

PPTP	TCP 1723, Other 47
OpenVPN	UDP 1194
IPSec	UDP 500, UDP 4500

## **MICROSOFT OUTLOOK:**

El número de puerto que usa el servidor de correo entrante. La mayoría usan 143 o 993 para IMAP, o 110 ó 995 para POP. Este es su proveedor de correo electrónico.

**File transfer Protocol (FTP):** El protocolo FTP consta principalmente de dos puertos, el puerto 21, utilizado para conectarse de forma remota a un servidor y autenticarse en él y el puerto 20, que se utiliza para las transferencias de archivos una vez autenticado, aunque estos puertos pueden cambiarse desde la configuración del servidor en caso de necesitar hacer uso de otros diferentes.

<b>MICROSOFT</b>	<b>WORD:</b>	TCP	443
------------------	--------------	-----	-----

**SKYPE:** 443/TCP , 3478-3481/UDP, 50000-60000/UDP, 1000-10000/TCP, 50000-65000/TCP, 16000-26000/TCP

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

**FIFA:** TCP: 1935, 3478-3480, 3659, 10000-10099, 42127  
UDP: 3074, 3478-3479, 3659, 6000

**SPOTIFY:** utiliza una variedad de puertos HTTP TCP80 HTTPS TCP443

## **TEAM VIEWER:**

PUERTO 5938 TCP/UDP. TeamViewer prefiere establecer conexiones TCP y UDP salientes a través del puerto 5938, que es el principal puerto que utiliza y con el que TeamViewer tiene un mejor rendimiento. ...

PUERTO 443 TCP. ...

PUERTO 80 TCP.

**NETFLIX:** 80 HTTP, 443 TCP.

**FACEBOOK:** Facebook usa principalmente TLS 1.2 en sus comunicaciones.

**TELEGRAM :** 80/TCP (transferencia) 80/HTTP (con keepalive)

**Amazon AppStream:** 443 (TCP), 53 (UDP)