

Actividad integradora

DigitalHouse >
Coding School



**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree

Consigna para trabajo en clase

Vamos a aplicar mucho de lo aprendido en esta semana.





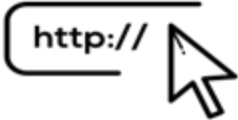
Para esto cada mesa de trabajo deberá investigar qué puerto —o puertos— utilizan las siguientes aplicaciones. Además, deberán agregar tres aplicaciones más.







Aplicaciones a investigar

							
<h3>Zoom</h3>	<h3>Discord</h3>	<h3>Google Meet</h3>	<h3>WhatsApp Web</h3>				
<table><tr><td>Puertos</td></tr><tr><td>80, 443</td></tr><tr><td>443, 8801, 8802</td></tr><tr><td>3478, 3479, 8801 - 8810</td></tr></table>	Puertos	80, 443	443, 8801, 8802	3478, 3479, 8801 - 8810	<p>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.</p>	<p>Para permitir el flujo de datos multimedia (audio y vídeo), los puertos UDP de salida 3478 y 19302-19309.</p> <p>Utiliza el puerto UDP y TCP 443 de salida para el tráfico web o de procesos de autenticación de usuarios.</p>	<p>TCP: 5222, 5223, 5228 y 524. UDP: 3478.</p>
Puertos							
80, 443							
443, 8801, 8802							
3478, 3479, 8801 - 8810							





Aplicaciones a investigar

		 	
MySQL	Git	Secure Sockets Layer (SSL)	HTTP
3306.	9418	993,143, 995, 110	80




Aplicaciones a investigar

			
VirtualBox	VPN	Microsoft Outlook	File Transfer Protocol (FTP)
Puerto de escucha SSH por defecto 22	OpenVPN	143, 993, IMAP, 110, 995 para POP.	TCP 21

Aplicaciones a investigar

			
Microsoft Word TCP 23419 TCP 443 TCP 80	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 21 TCP: 1935, 3478- 3480, 3659, 10000- 10099, 42127 UDP: 3074, 3478- 3479, 3659, 6000

Aplicaciones a investigar

			
Spotify 443, 4070, 80	TeamViewer 5938	Netflix TCP: 22, 33001, UDP: 33001 TCP: 443	



League Of Legends

8393 - 8400 TCP
5000 - 5500 UDP
2099 TCP
5223 TCP
5222 TCP
80 TCP
443 TCP



Telegram

Para la comunicación se utiliza como conector a TCP en el puerto 80



Grand Theft Auto Five

Puerto 6672 (UDP)
Puerto 61455 (UDP)



En servidores Microsoft **SQL Server**, el **puerto** predeterminado en que está escuchando el servicio es el: 1433 (TCP).

DigitalHouse>
Coding School