

Equipo 10:

Isaivi Escala

Lucas Gómez

Jhonathan Nova

Joselin Listur

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

			
Zoom	Discord	Google Meet	WhatsApp Web
Puertos: 80 y 443 TCP	Puertos 443, 6463 y 6457 de TCP, también el puerto UDP 6463	UDP Y TCP 443	Puertos TCP 5222, 5223, 5228 y 524, también IUDP 3478

Aplicaciones a investigar

		 	
MySQL Utiliza por defecto el puerto 3306 a menos que se especifique otra línea en el <code>/etc/my.cnf</code> archivo de configuración.	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) Puerto 443.	HTTP Puerto 80.

Aplicaciones a investigar



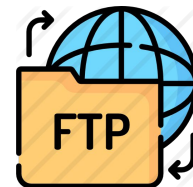
VirtualBox
Acceso SSH: le decimos que a través de nuestro puerto local 2222 queremos acceder al puerto 22 de la máquina virtual



VPN
TCP 1723
UDP 1194, 500, 4500



Microsoft Outlook
La mayoría usan 143 o 993 para IMAP, o 110 ó 995 para POP.

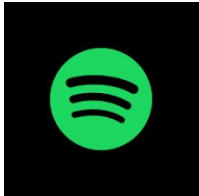




File Transfer Protocol (FTP)
21 para conexión remota 20 para autenticarse



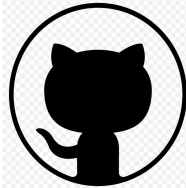
Aplicaciones a investigar

			
Microsoft Word	Skype	Epic Games	FIFA 21
Se usan puertos TCP/IP y UDP/IP superiores al puerto 1024.	Para que Skype funcione correctamente, los siguientes puertos deben estar abiertos en el firewall: 443/TCP. 3478-3481/UDP. 50000-60000/UDP	<ul style="list-style-type: none">• Puertos TCP: 80, 443, 5223 y el rango entre 10070 y 10080.• Puertos UDP: 3478, 3479, 3658 y 10070	TCP: 3569, 8080, 9946, 9988, 10000-20000, 27015, 27036, 42124 UDP: 3659, 9000-9999, 27015, 27031-27036

Aplicaciones a investigar

	 TeamViewer	
Spotify Puerto (TCP): -445 y 3445 -1400, 3400, 3401 y 3500 -4070 -4444	TeamViewer Prefiere establecer conexiones TCP y UDP salientes a través del puerto 5938.	Netflix <ul style="list-style-type: none">• TCP 1935.• TCP 80.• TCP 443.• UDP 53.• UDP 1024-2048.

Aplicaciones a investigar

		
LOL	GMAIL	GITHUB
<ul style="list-style-type: none">• 5000 - 5500 UDP (cliente del juego)• PVP.Net 5222 TCP• HTTP Connections 80 TCP• HTTPS Connections 443 TCP• Spectator Mode 8088 UDP and TCP (8088 UDP y TCP)	<p>Puertos 25, 465 o 587.</p>	<p>Los puertos 22 (SSH), 80 (HTTP), 443 (HTTPS) y 9418 (GIT)</p>

DigitalHouse>
Coding School