

Actividad integradora

DigitalHouse >
Coding School

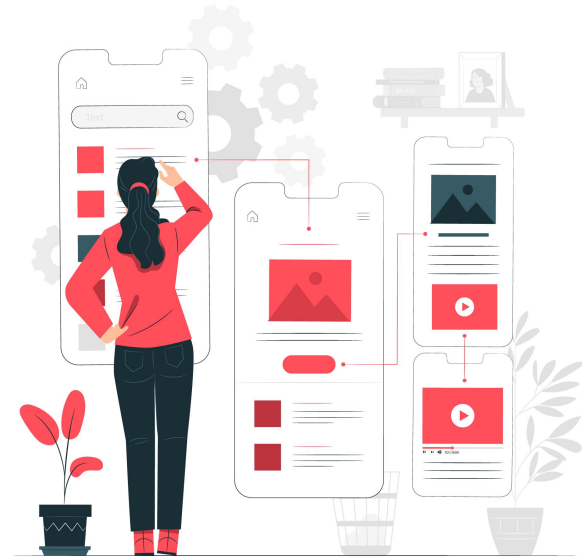


**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree

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 TCP 80, 443 TCP 443, 8801, 8802 UDP 3478, 3479, 8801 - 8810	Discord 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.




Aplicaciones a investigar

		 	
MySQL Su puerto por defecto es el 3306.	Git Escucha por un puerto dedicado (9418)	Secure Sockets Layer (SSL) El protocolo y puerto predeterminado para Mobile VPNcitch ssles el puerto TCP 443	HTTP Su puerto por defecto es el 80.




Aplicaciones a investigar

			
VirtualBox a través de nuestro puerto local 8080 accederemos al puerto 80 de la máquina virtual. De ese modo, para acceder por navegador a nuestra máquina virtual pondremos en el navegador 'http://localhost:8080'	VPN utiliza el puerto 1723 TCP. ... : utiliza el puerto 1701 con TCP. .	Microsoft Outlook 80/TCP (HTTP)	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

Aplicaciones a investigar

			
Microsoft Word	Skype	Epic Games	FIFA 21
Puerto de inicio: 49152. Puerto final: 65535.	Los puertos deben estar abiertos en el firewall: 443/TCP. 3478-3481/UDP. 50000-60000/UDP.	puertos: 80, 433, 443, 3478, 3479, 5060, 5062, 5222, 6250, y 12000-65000.	Fifa 21 (PS4): TCP: 1935, 3478-3480, 3659, 10000-10099, 42127. UDP: 3074, 3478-3479, 3659, 6000

Aplicaciones a investigar

			Gmail
Spotify Spotify usa el puerto TCP 4070 para conectarse a sus servidores en la aplicación de escritorio, pero debe usar los puertos web comunes 443 y 80 si esto falla	TeamViewer PUERTO 5938 TCP/UDP	Netflix SSL 443	Gmail En tu dispositivo o aplicación, conéctate a smtp-relay.gmail.com a través de uno de estos puertos: 25, 465 o 587.

DigitalHouse>
Coding School