

Actividad integradora

DigitalHouse >
Coding School

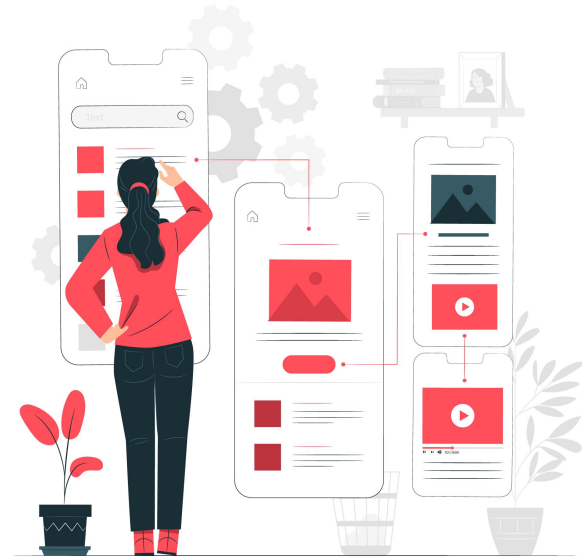


**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree





Consigna para trabajo en clase

Vamos a aplicar mucho de lo aprendido en esta semana.





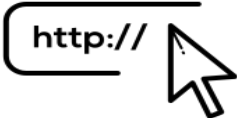
Para esto cada mesa de trabajo deberá investigar qué puerto —o puertos— utilizan las siguientes aplicaciones. Además, deberán agregar tres aplicaciones más.



Aplicaciones a investigar

			
Zoom	Discord	Google Meet	WhatsApp Web
TCP 80, 443, 8801, 8802, 3478, 3479	Puerto 443	TCP 443	TCP 5222, 443

Aplicaciones a investigar

		 	
MySQL El puerto 3306 es el puerto por defecto usado para el protocolo MySQL	Git Escucha por un puerto dedicado (9418) y nos da un servicio similar al del protocolo SSH	Secure Sockets Layer (SSL) Secure sockets layer (SSL) protects HTTP data: HTTPS uses TCP port 443.	HTTP Puerto 80. Se pueden usar otros puertos como el 8000 o el 8080.

Aplicaciones a investigar



VirtualBox

Acceso HTTP: a través de nuestro puerto local 8080 accederemos al puerto 80 de la máquina virtual.



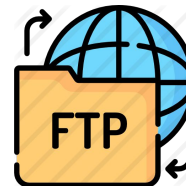
VPN

The default protocol and port for Mobile VPN with SSL is TCP port 443, which is usually open on most networks.



Microsoft Outlook


Server: outlook.office365.com
Port: 993
Encryption: SSL/TLS





File Transfer Protocol (FTP)

Puerto 21




Aplicaciones a investigar

			
Microsoft Word	Skype	Epic Games	FIFA 21
TCP: 443, 80, 587, 143, 993, 995 UDP: 3478, 3479, 3480, 3481	443/TCP. 3478-3481/UDP. 50000-60000/UDP	80, 433, 443, 3478, 3479, 5060, 5062, 5222, 6250, and 12000-6500	FIFA 21 (PS4): TCP: 1935, 3478-3480, 3659, 10000-10099, 42127. UDP: 3074, 3478-3479, 3659, 6000.

Aplicaciones a investigar

	 TeamViewer		
Spotify 443, 4070, 80, los cuales corresponden a HTTPS/SSL , Spotify y HTTP respectivamente.	TeamViewer utiliza el puerto 5938, 80 y 443	Netflix TCP: 443. Hostname: meechum.netflix.com.	

Aplicaciones a investigar

			
<p>El puerto TCP 4024 (en Visual Studio) es el puerto principal y es necesario en todos los escenarios.</p>	<p>puerto 25565</p>	<p>Puerto 443</p>	

DigitalHouse>
Coding School