

# 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.**





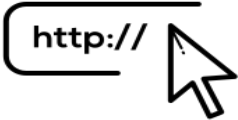
Para esto cada mesa de trabajo deberá investigar qué puerto —o puertos— utilizan las siguientes aplicaciones. Además, deberán agregar tres aplicaciones más.



# Aplicaciones a investigar

			
<b>Zoom</b> TCP: 443, 8801, 8802 UDP: 3478, 3479, 8801-8810	<b>Discord</b> TCP: 443 UDP: 50.000 - 65.535.	<b>Google Meet</b> TCP/UDP: 443	<b>WhatsApp Web</b> TCP: 5222, 5223, 5228 y 524 UDP: 3478




# Aplicaciones a investigar

		 	
<b>MySQL</b> Protocolo: TCP Puerto de servidor: 3306	<b>Git</b> Protocolo: SSH o HTTPS Puerto del servidor: 9418	<b>Secure Sockets Layer (SSL)</b> Puerto: 443	<b>HTTP</b> Protocolo: TCP Puerto del servidor: 80 - 8000 or 8080

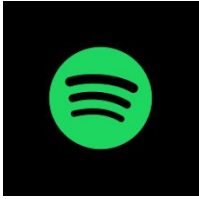
# Aplicaciones a investigar

												
<h3>VirtualBox</h3> <p>RDP -iSCSI- Acceso HTTP: a través de nuestro puerto local 8080 accederemos al puerto 80 de la máquina virtual.</p>	<h3>VPN</h3> <p>En el caso de que nuestra VPN utilice el protocolo de código abierto OpenVPN, el puerto que necesitamos será el número 1194 UDP. Si, por otro lado, estamos utilizando el protocolo L2TP, lo haremos con el puerto 1701 en TCP.</p>	<h3>Microsoft Outlook</h3> <table><tr><td>Entrante*</td><td>IMAP</td><td>993</td></tr><tr><td>Entrante*</td><td>POP</td><td>995</td></tr><tr><td>Saliente*</td><td>SMTP</td><td>465</td></tr></table>	Entrante*	IMAP	993	Entrante*	POP	995	Saliente*	SMTP	465	<h3>File Transfer</h3> <p>Protocol (FTP) TCP: 20,21</p>
Entrante*	IMAP	993										
Entrante*	POP	995										
Saliente*	SMTP	465										

# Aplicaciones a investigar

			
<b>Microsoft Word</b> TCP: 443, 80	<b>Skype</b> TCP: 443 - UDP: 3478-3481, 50000-60000 - ssdp	<b>Epic Games</b> 80 (TCP/UDP), 433 (TCP), 443 (TCP), 3478 (TCP/UDP), 3479 (TCP/UDP), 5060 (TCP/UDP), 5062 (TCP/UDP), 5222 (TCP), 6250 (TCP/UDP), y 12000-65000 (TCP/UDP).	<b>FIFA 21</b> TCP: 1935 - 3478 - 3478 - 3659 - 10000 - 10099 - 42172 UDP: 3074 - 3478 -3479 - 3659 - 6000

# Aplicaciones a investigar



## Spotify

TCP: 80 - 443 - 445 - 3445 -  
1400 - 3400 - 3401 - 3500 -  
4070



TeamViewer

## TeamViewer

TCP/UDP: 5938



## Netflix

HTTP: 80  
HTTPS-443



## Facebook

UDP: 21, 25, 53, 80, 101, 110, 143, 44  
3, 445, 587, 591 853, 990-  
TCP: 23, 53, 500, 514, 1194,  
1701, 1812, 1813, 4500, 51871

DigitalHouse>  
Coding School