

# 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>	<b>Discord</b>	<b>Google Meet</b>	<b>WhatsApp Web</b>
<b>TCP : 80, 443, 8801, 8802</b> <b>UDP: 3478, 3479, 8801, 8802</b>	<b>TCP: 443</b> <b>UPD: 50000-65535</b>	<b>ports 19302-19309</b> <b>port 443.</b>	<b>TCP 443 (HTTPS) to pass the majority of the connection traffic but it also uses TCP 80 (HTTP). If voice is used, then ports 4244, 5222, 5223, 5228, 50318, 59234 &amp; 5242</b>

# Aplicaciones a investigar

		 	
<b>MySQL</b>  Puerto: 3306	<b>Git</b>  Puerto: 9418	<b>Secure Sockets Layer (SSL)</b>  Puerto: 443	<b>HTTP</b>  Puerto: 80, 8000 y 8080




# Aplicaciones a investigar

			
<b>VirtualBox</b> puerto 8080 Puerto 2222	<b>VPN</b>  Puertos: TPC 1723, TPC 1701 y UDP 500	<b>Microsoft Outlook</b>  Puertos: IMAP 403 o 993 y POP 110 o 995	<b>File Transfer Protocol (FTP)</b>  puerto 21



# Aplicaciones a investigar

			
<b>Microsoft Word</b>  <b>TCP puertos</b> <b>80 y 443</b>	<b>Skype</b> Para que Skype funcione correctamente, los siguientes puertos deben estar abiertos en el firewall: <b>*443/TCP**3478-3481/UDP**5000</b> <b>0-60000/UDP.</b> Para la experiencia de calidad mejor posible llamada, estos puertos son necesarios demasiado: <b>1000-10000/TCP*50000-65000/TC</b> <b>P*16000-26000/TCP</b>	<b>Epic Games</b>  <b>80, 433, 443,</b> <b>3478, 3479, 5060,</b> <b>5062, 5222, 6250,</b> <b>y 12000-65000</b>	<b>FIFA 21</b>  <b>(PS4):</b> TCP: 80, 443, 1935, 3478-3480, 3659, 10000-10099, 42127 UDP: 3074, 3478-3479, 3659, 6000. <b>(PC):</b> TCP:3569, 9946, 9988, 10000 - 20000, 42124 UDP:3659, 9565, 9570, 9000 - 9999 <b>(Xbox 360):</b> TCP:53, 80, 3074, 3659 UDP:53, 88, 3074, 3659 <small><a href="https://help.ea.com/es/help/faq/opening-tcp-or-udp-ports-for-connection-issues/">https://help.ea.com/es/help/faq/opening-tcp-or-udp-ports-for-connection-issues/</a></small>

# Aplicaciones a investigar

	 TeamViewer		
<b>Spotify</b>	<b>TeamViewer</b>	<b>Netflix</b>	
80 y 443 4070 TCP 5353 UDP	TCP/UDP 5938 TCP 443 TCP 80	HTTP Y HTTPS (SSL-443) TCP: 22, 33001, UDP: 33001	

# Aplicaciones a investigar

		 PuTTY	
<p><b>Torrent</b></p> <p>TCP/UDP 6881 client connection port. RCP/UDP 58261. TCP/UDP 6881 - 6999 Data transfer ports.</p>	<p><b>Amazon Prime Video</b></p> <p>Puerto: 4172, 4195</p>	<p><b>PuTTY</b></p> <p>Puerto: 22</p>	



DigitalHouse>  
Coding School