

# 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>Puerto: 80 y 443 TCP</b>	<b>443 TCP para las conexiones HTTPS, es el puerto TCP 6463, así como los puertos TCP y UDP 6457-6463.</b>	<b>Utiliza el puerto UDP y TCP 443 de salida para el tráfico web o de procesos de autenticación de usuarios.</b>	<b>TCP: 53, 443, 5222, 5223, 5228.</b>

# Aplicaciones a investigar

		 	
<b>MySQL</b> El puerto <b>3306</b>	<b>Git</b> <b>9418</b>	<b>Secure Sockets Layer (SSL)</b> puerto 80 y el <b>443</b>	<b>HTTP</b> el puerto <b>80</b>

# Aplicaciones a investigar



VirtualBox

TPC 8080



VPN

TCP 443



Microsoft Outlook





El número de puerto que usa el servidor de correo entrante. La mayoría usan **143 o 993 para IMAP, o 110 o 995 para POP.**






File Transfer Protocol (FTP)

El puerto por defecto que utiliza FTP es el **TCP 21** para control, por este puerto se gestiona el establecimiento de la conexión, pero no se transfieren datos a través de este puerto.

# Aplicaciones a investigar

			
Microsoft Word	Skype	Epic Games	FIFA 21
UDP 4500	443/TCP	80, 433.	UDP: 3478, 3479.

## Aplicaciones agregadas

			
<b>Telegram</b>	<b>Visual studio code</b>	<b>Youtube</b>	
80/TCP	TCP 4024	puerto 443	

DigitalHouse>  
Coding School