

Actividad integradora

Stefany Zuñiga

Dayana Domínguez

Alejandra Durán

Natalia Giraldo

Marcela Mesa

Victoria Velásquez

DigitalHouse >
Coding School



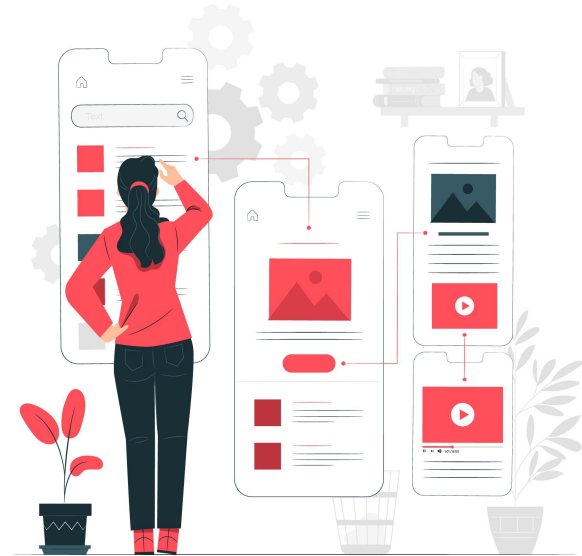
**Certified Tech
Developer**

The Ultimate Degree

Consigna para trabajo en clase

Vamos a aplicar mucho de lo aprendido en esta semana.





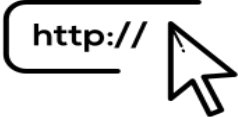
Para esto cada mesa de trabajo deberá investigar qué puerto —o puertos— utilizan las siguientes aplicaciones. Además, deberán agregar tres aplicaciones más.



Aplicaciones a investigar

			
Zoom	Discord	Google Meet	WhatsApp Web
TCP 443 8801 8802 UDP 3478 3479 8801-8810	UDP 50.000 - 65.535 comunicaciones de voz TCP 443 comunicación por chat	UDP y TCP 443	TCP: 5222, 5223, 5228 y 524 UDP: 3478

Aplicaciones a investigar

		 	
MySQL	Git	Secure Sockets Layer (SSL)	HTTP
3306	TCP 9418	443	80

Aplicaciones a investigar



VirtualBox

puerto local 8080
accederemos al **puerto**
80 de la máquina virtual



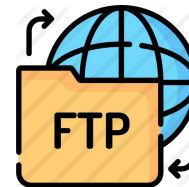
VPN

PPTP: utiliza el
puerto 1723 TCP. ...
L2TP: utiliza el
puerto 1701 con
TCP. ...
IPSec / IKEv2: usa
los **puertos** 500 y
1500 UDP



Microsoft Outlook

- **Puerto** IMAP
993.
- **Puerto** POP
995.
- **Puerto** SMTP
587.






File Transfer Protocol (FTP)

Puertos: 20/TCP DATA
Port; 21/TCP Control P

Aplicaciones a investigar

			
Microsoft Word	Skype	Epic Games	FIFA 21
IMAP 993 POP 995 SMTP 587	TCP 443 UDP 3478 3481 UDP 50000 - 60000	puertos: 80, 433, 443, 3478, 3479, 5060, 5062, 5222, 6250, y 12000-65000.	Puertos TCP: 80, 443, 5223 y 10070 - 10080 Puertos UDP: 3478, 3479, 3658 y 10070

Aplicaciones a investigar

	 TeamViewer		
Spotify	TeamViewer	Netflix	
TCP 4070	TCP/UDP PORT 5938	HTTP y HTTPS (SSL-443)	

Aplicaciones a investigar

			
Facebook	Amazon Prime Video	TFTP	Puerto 88 (UDP)
TLS 1.2			Puerto 3074 (UDP y TCP)
TCP 443			Puerto 53 (UDP y TCP)
			Puerto 80 (TCP)
			Puerto 500 (UDP)
			Puerto 3544 (UDP)
			Puerto 4500 (UDP)

DigitalHouse>
Coding School