

# Actividad Integradora Tania Obando

**DigitalHouse** >  
Coding School

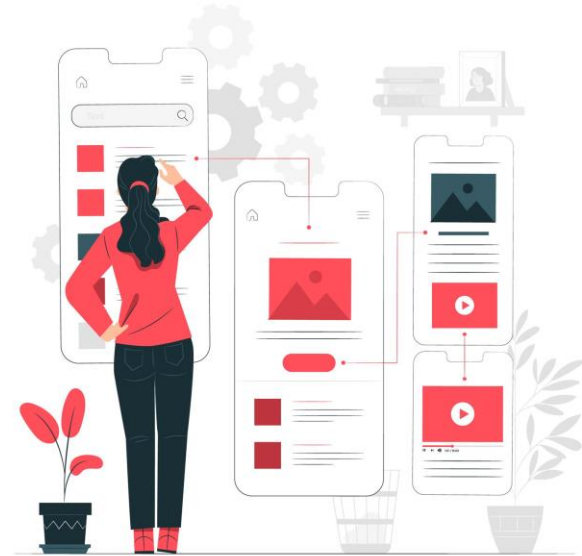


**Certified Tech  
Developer**  
The Ultimate Degree





# Consigna para trabajo en clase

**Vamos a aplicar mucho de lo aprendido en esta semana.**





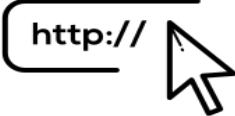
Para esto cada mesa de trabajo deberá investigar qué puerto —o puertos— utilizan las siguientes aplicaciones. Además, deberán agregar tres aplicaciones más.





# Aplicaciones a investigar

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |
| <b>Zoom</b>   | <b>Discord</b>  | <b>Google Meet</b>  | <b>WhatsApp Web</b>   |
| <b>Puertos TCP:</b><br><i>80, 443, 8801, 8802</i>                                 | <b>Puertos TCP:</b><br><i>443</i>   | <b>Puertos TCP:</b><br><i>443</i>   | <b>Puertos TCP:</b><br><i>80, 443, 4244, 5222, 5223, 5228, 50318, 59234, 5242</i>   |
| <b>Puertos UDP:</b><br><i>3478, 3479, 8801, 8810</i>                              | <b>Puertos UDP:</b><br><i>Aleatorio entre 5000 y 65535</i>                        | <b>Puertos UDP:</b><br><i>Aleatorio entre 19302 y 19309</i>                         | <b>Puertos UDP:</b><br><i>34784, 45395, 50318, 59234</i>                            |





# Aplicaciones a investigar

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|  |  | <br> |  |
| <b>MySQL</b>  | <b>Git</b>  | <b>Secure Sockets Layer (SSL)</b>  | <b>HTTP</b>   |
| <b>Puertos TCP:</b><br><i>3306, 33060, 33061, 33062, 389</i>                      | <b>Puertos TCP:</b><br><i>80, 443, 9418</i>                                       | <b>Puertos:</b><br><i>80, 443, 21, 990, 22, 110, 995, 143, 993, 25</i>   | <b>Puertos:</b><br><i>80</i>  |
| <b>Puertos UDP:</b><br><i>1186, 1862, 2273, 3306, 6446</i>                        |   |  |   |




# Aplicaciones a investigar

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|                    |                 |  |  |
| <b>VirtualBox</b><br>Puertos TCP:<br><i>1800, 1801, 1802, 3389</i><br><br>Puertos UDP:<br><i>88</i> | <b>VPN</b><br>Puertos TCP:<br><i>1723, 1194, 443</i><br><br>Puertos UDP:<br><i>53, 500, 4500</i> | <b>Microsoft Outlook</b><br>Puertos:<br><i>993, 995, 587</i>                        | <b>File Transfer Protocol (FTP)</b><br>Puertos:<br><i>20, 21</i>                    |

# Aplicaciones a investigar

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  |  |  |                                        |
| <b>Microsoft Word</b>   | <b>Skype</b>  | <b>Epic Games</b>   | <b>FIFA 21</b>  |
| <b>Puertos TPC:</b><br>80, 443, 587, 143, 993, 995,<br>25                         | <b>Puertos TPC:</b><br>443<br><br><b>Puertos UDP:</b><br>3478, 3481               | <b>Puertos TPC:</b><br>80, 433, 443, 3478, 3479,<br>5060, 5062, 5222, 6250          | <b>Puertos TPC:</b><br>1935, 3478-3480, 3659,<br>10000-10099, 42127<br><b>Puertos UDP:</b><br>3074, 3478-3479, 3659, 6000 |

# Aplicaciones a investigar

|   |  |   |
|---|--|---|
|  |  |  |
| <b>Slack</b>  | <b>Teams</b>   | <b>Visual Code</b>  |
| <b>Puertos TPC:</b> 80, 443<br><b>Puertos UDP:</b> 22466                          | <b>Puertos TPC:</b> 80 , 443<br><b>Puertos UDP:</b> 3478 al 3481                   | <b>Puertos TPC:</b> 4026<br><b>Puertos UDP:</b> 3702                                |

DigitalHouse>  
Coding School