

Actividad clase 20

DigitalHouse >
Coding School



**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree

Tareas a Realizar



En Opera dirección IP pública [167.61.169.202](#)



En Opera con VPN activada ip y su geolocalización: [77.111.246.40](#) - País: [United States](#)



Con Tor y su red activada ip y la localización: [185.220.101.6](#) - País [Anonymous Proxy](#)

Preguntas Realizar en mesa

● ¿Las ip públicas son las mismas? ¿por qué?

No son las mismas, varían según la ubicación del servidor que nos responde.

● Sin utilizar la VPN puedes ver el siguiente [video](#)? Ahora activala e intenta verlo, ¿que es lo que sucedió? ¿Por qué?

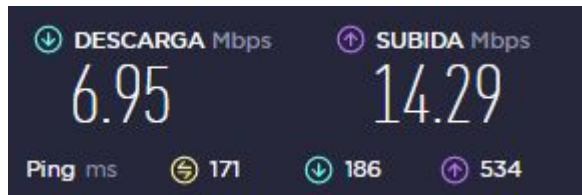
Sin utilizar la VPN no podemos visualizar el video. Al activar la VPN podemos reproducirlo; esto sucede porque se puede acceder al video desde la ubicación que nos da la VPN.

● Utilizando Tor ¿pudimos localizar la IP ?

No, no da ubicación geográfica.



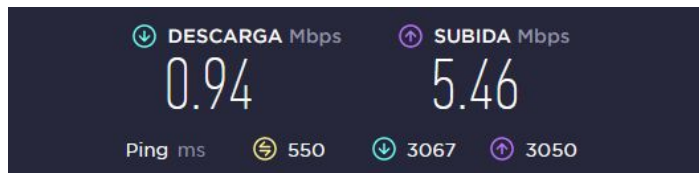
En Opera **sin VPN**



En Opera con **VPN activada**



Con **Tor y su red activada.**



● ¿Las velocidades en los test son diferentes? ¿Por qué crees que sucede esto?
Sí, son diferentes porque el servidor es diferente.

● ¿Qué significa el valor del ping?
El ping es el tiempo exacto que demora un paquete de datos en ser enviado de un dispositivo a otro, se mide en milisegundos.

● El valor del ping, ¿varía entre las diferentes opciones? ¿Por qué?
Por el tiempo que tarda en comunicar la conexión local con el equipo remoto en la red IP.