

**Introducción a la informática**  
**Grupo 4 Camada 6**  
**Clase 20 Protocolos III**

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

No, no son las mismas. Porque con el vpn y con la red tor nos reubican en lugares diferentes.

**Sin utilizar la VPN puedes ver el siguiente video? Ahora activala e intenta verlo, ¿Qué es lo que sucedió? ¿Por qué?**

Sin VPN no deja ver el video, pero con la VPN activa si deja ver el video. Porque el video está disponible solo para usuarios de Estados Unidos y la VPN nos reubica allí.

**Utilizando Tor ¿pudimos localizar la IP ?**

No, no se puede saber donde esta ubicada esa IP

**¿Las velocidades en los test son diferentes? ¿Por qué crees que sucede esto?**

Si, las velocidades son diferentes. Esto sucede porque con VPN y la red TOR se conecta a servidores que no son de nuestra ubicación real para testear la velocidad

**¿Qué significa el valor del ping?**

El ping es la medida que se utiliza para medir la latencia y es expresado en milisegundos (o en su abreviación ms). Es el tiempo que tardan en comunicarse tu conexión local con un equipo remoto en la red IP.

**El valor del ping, ¿varía entre las diferentes opciones? ¿Por qué?**

Si, el PING varía en las diferentes opciones. Debido a los cambios en la dirección IP, al ser más lejana demora más en comunicarse la conexión local con la red donde está ubicada la IP.