

Actividad Clase 20

1. ¿Las ip públicas son las mismas? ¿por qué?

Las IP públicas no son las mismas, me conecto a la VPN de Opera con el ISP - Opera Mini Proxy en una localización de USA.

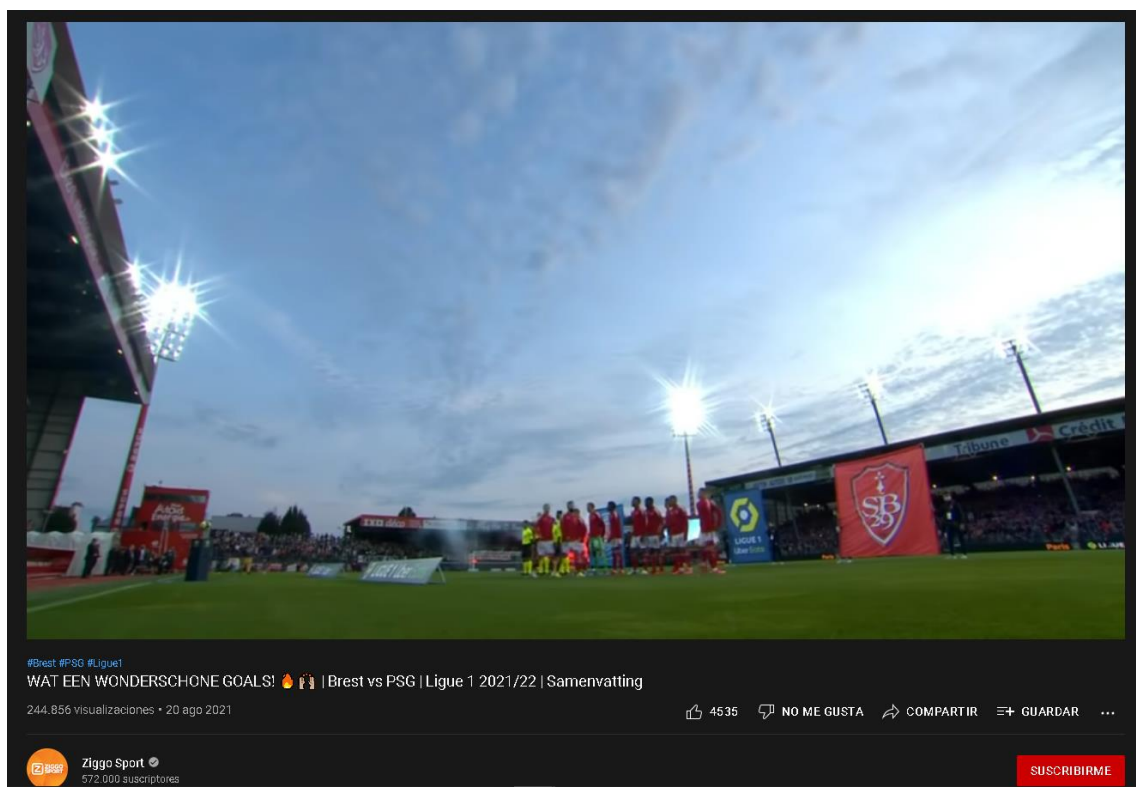


En cambio, con la red Tor obtengo otra IP, pero la dirección no la puede ubicar.



2. ¿Sin utilizar la VPN puedes ver el siguiente video? Ahora actívala e intenta verlo, ¿qué es lo que sucedió? ¿Por qué?

Sin la VPN activa no lo puedo ver porque me dice que no está disponible en mi país, en cambio con la VPN activa sí puedo ver el video. Esto pasa que este video no está disponible para Argentina.



3. Utilizando Tor ¿pudimos localizar la IP?

No se pudo localizar, marca Anonymous Proxy.

Prueba de Velocidad

4. En Opera sin VPN debemos consultar nuestra velocidad de subida, bajada y el ping, anotar estos valores.

Opera sin VPN



Opera con VPN



Red Tor Activada



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

Las velocidades son diferentes porque la conexión tarda mas en dar la vuelta de ir al servidor y volver.

6. ¿Que significa el valor del ping?

El ping se mide en milisegundos y es el tiempo exacto que demora un paquete de datos en ser enviado de un dispositivo a otro.

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

El valor del ping varia porque la ubicación de los servidores están en diferentes lugares, entonces el paquete de datos tiene que viajar mas tiempo, un servidor en el mismo país tiene un ping bajo, en este caso 16 ms, con el vpn de opera nos conectábamos a un servidor en USA, por lo que el ping era de 226 ms, y para la red tor al conectarse en un servidor de Ghana arrojó un ping de 400 ms