

Informática -Clase 20

VPN - IP Públicas desde Opera y TOR

López Sueldo María Vanesa

1) Mi IP pública desde Opera sin VPN y geolocalización

Dirección IP

186.122.89.82



2) Mi IP pública desde Opera con VPN y geolocalización

Dirección IP


77.111.246.13



3) Mi IP Pública desde TOR y geolocalización

Dirección IP

185.38.175.131



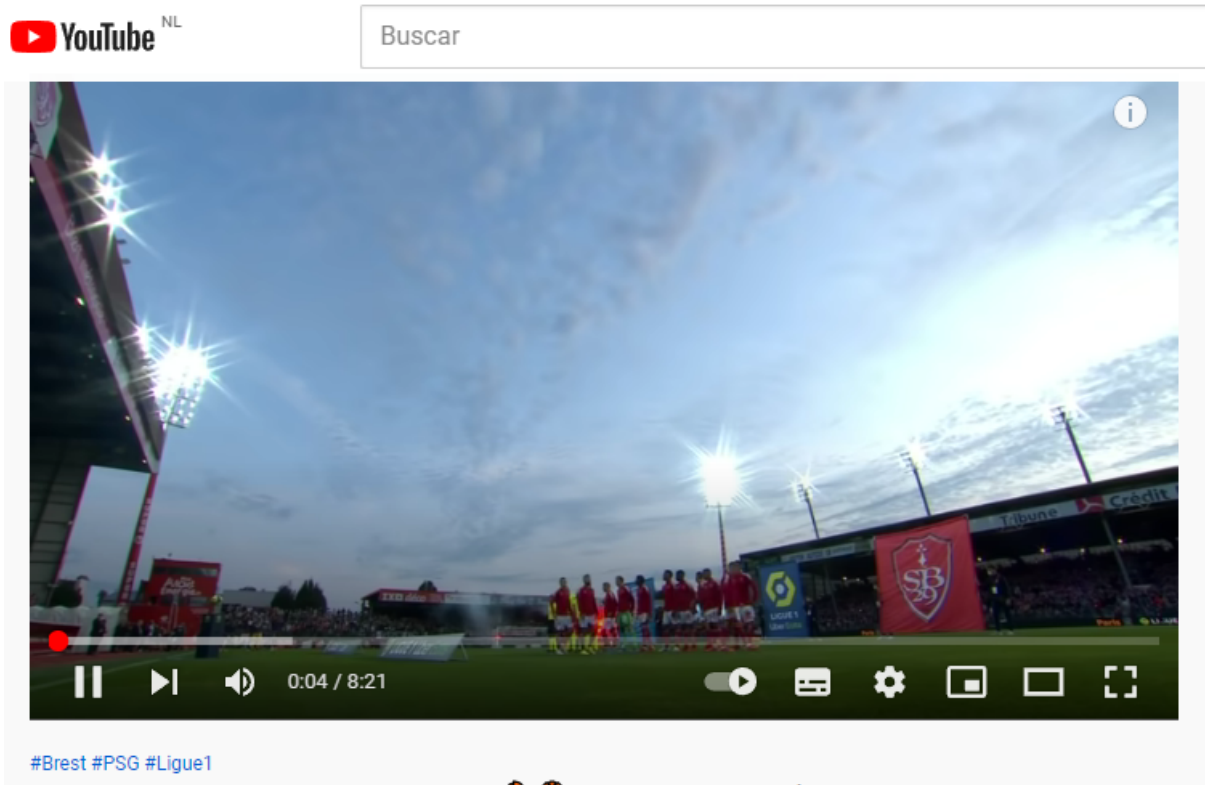
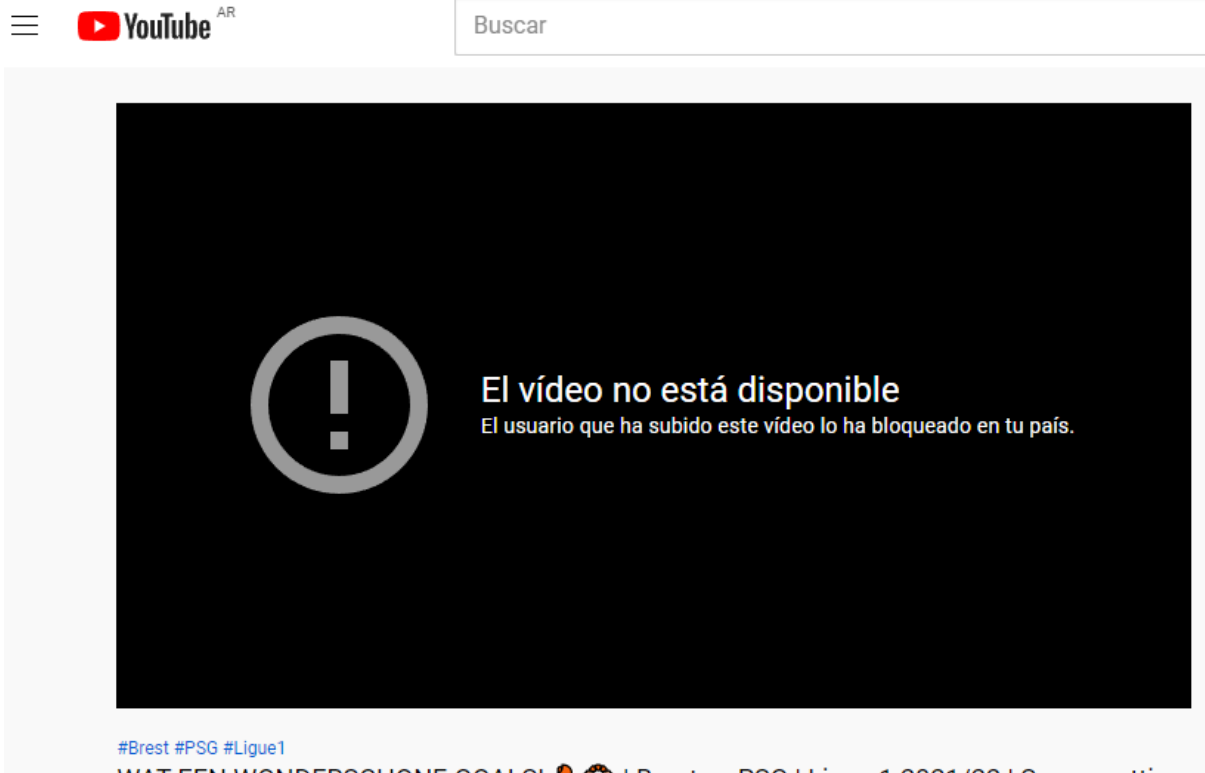
MapTiler © OpenStreetMap contributors

País	Anonymous Proxy
Ciudad	
Latitud	0
Longitud	0
ISP	Labitat

4) ¿Las ip públicas son las mismas? ¿por qué?

Las IP públicas no son las mismas .Opera y Tor modifican las IP.

5) ¿Sin utilizar la VPN puedes ver el siguiente video? Ahora actívala e intenta verlo, ¿que es lo que sucedió? ¿Por qué?
No está disponible en nuestro país sin VPN. Sólo se puede ver con VPN. La conexión fue realizada desde opera y VPN activa.



6) Utilizando Tor ¿podimos localizar la IP ?

Tor oculta la IP y la actividad que se realiza en Internet a través de servidores Tor.

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

(También válida captura de pantalla)



8)En Opera con VPN debemos consultar nuestra velocidad de subida, bajada y el ping, anotar estos valores.
(También válida captura de pantalla)



9) Con Tor y su red activada, debemos consultar nuestra velocidad de subida, bajada y el ping, anotando estos valores (También válida captura de pantalla)



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

Porque con VPN el tráfico en vez de viajar directamente desde nuestro ordenador al destino, se desvía y se ve afectado por diferentes retardos que hacen que la velocidad se reduzca drásticamente.

¿Qué significa el valor del ping?

Es el tiempo que demora un paquete de datos en ser enviado de un dispositivo a otro. Este se mide en milisegundos.

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

Si, con VPN el ping es mucho mayor, debido a que por VPN se desvía el tráfico, este tarda más en llegar a destino.