En Opera (o cualquier browser sin VPN) debemos consultar nuestra dirección IP pública y anotar.

190.136.90.200

En Opera con VPN activada debemos consular nuestra ip y consultar su geolocalización (podemos hacerlo desde la pagina cual es mi IP) y anotar.

77.111.246.40

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

Ping 3 Bajada 37.23 Subida 31.93

En Opera con VPN activada debemos consular nuestra ip y consultar su geolocalización (podemos hacerlo desde la pagina cual es mi IP) y anotar.

Ping 331 Bajada: 0.93 Subida 10.00

Con Tor y su red activada, debemos consultar nuestra velocidad de subida, bajada y el ping, anotando estos valores.

Ping: 400 Bajada: 9.2 subida: 2.87

Con Tor y su red activada, debemos consultar nuestra ip y consultar la localización de la misma.

IP: 185.220.100.252

Geolocalizacion: Anonymous Proxy

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

No, porque están en una red distinta.

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

sin vpn no pude ver el video, con vpn si se puede ver

Utilizando Tor ¿pudimos localizar la IP?

No, cambian.

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

Cuando usa una VPN, su latencia se alarga porque las solicitudes de datos tienen que enrutarse a través de su servidor VPN antes de llegar al servidor de destino y regresar de la misma manera.

¿Que significa el valor del ping?

Podemos decir que el ping es el tiempo que tarda en enviarse un paquete dentro de la red. Esto se mide en milisegundos y mientras menor sea, mejor. Tener una menor o mayor latencia va a depender de diferentes factores, como la conexión contratada, el router, si nos conectamos por cable o Wi-Fi

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

por la distancia que debe recorrer el tráfico de Internet, La VPN aumenta su ping porque agrega pasos adicionales al tráfico de Internet que llega a su destino.