

Thor

-IP: 181.228.245.56

-IP EN OPERA: 77.111.247.72. GEOLOCALIZACION:

País	Europe
Ciudad	
Latitud	47
Longitud	8
ISP	Opera Mini Proxy

-IP EN TOR: 23.129.64.159. GEOLOCALIZACION:

País Anonymous Proxy

Ciudad

Latitud 0

Longitud 0

ISP Emerald Onion

1) Las IP publicas son las mismas? Por que?

No son las mismas, ya que la IP pública es una dirección única y nunca se puede repetir. La asignan los proveedores de Internet (ISP) y se la conoce también como dirección IP dinámica, puesto que cambia cada vez que reiniciamos el router o cada cierto período de tiempo.

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

No pude verlo sin la VPN. Una vez activada pude ver el video. Esto puede deberse a que el contenido se encontraba bloqueado para mi país.

3) Utilizando Tor ¿pudimos localizar la IP ?

No pude geolocalizarla.

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

PING = 21ms

Carga = 18.65

Descarga = 31.93

-En Opera con VPN activada debemos consultar nuestra velocidad de subida, bajada y el ping, anotando estos valores. (también válido captura de pantalla)

PING = 456

Descarga = 0.60

Carga = 0.00

-Con Tor y su red activada, debemos consultar nuestra velocidad de subida, bajada y el ping, anotando estos valores (también válido captura de pantalla)

PING = 600

Descarga = 0.19

Carga = 0.00

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

Si. Esto sucede ya que Cuando hacemos uso de una conexión VPN, nuestro tráfico en vez de viajar directamente desde nuestro ordenador al destino, sufre un desvío y se ve afectado por diferentes retardos y saturaciones que hacen que la velocidad se reduzca drásticamente.

-¿Que significa el valor del ping?

Para medir la latencia se utiliza el ping, que se mide en milisegundos (o ms) el tiempo que tardan en comunicarse tu conexión local con un equipo remoto en la red IP