Lucas Bonaffini

Opera Sin VPN

IP Publica: 181.4.42.198

Con VPN

IP Publica: 77.111.246.40

Tor

IP Publica: 81.17.18.59

Geolocalizador: Anonymous Proxy

Marcos Garlot:

Opera Sin VPN

IP Publica: 186.122.181.18

Con VPN

IP Publica: 77.111.246.40 Geolocalizador: Wichita

Tor

IP Publica: 185.220.100.244

Geolocalizador: Anonymous Proxy

Tomás Gorosito:

IP sin VPN: 179.40.95.33

Opera con VPN: 77.111.246.40, United States

Tor:109.70.100.86, Anonymous Proxy

Noelia Zurbriggen: Opera sin VPN

IP publica: 77.111.246.40

Con VPN

IP publica: 200.123.216.57

Geolocalizador: Cheney, Wichita

TOR

IP Publica: 37.228.129.5

Geolocalizador: Anonymous Proxy

Mercedes Soto: Opera sin VPN

IP publica: 181.177.46.213

Geolocalizador: Argentina, San Salvador de Jujuy.

Opera con VPN

IP:77.111.246.40

Geolocalizacion: United States

Tor sin VPN

IP publica:185.220.101.39

Geolocalizador: Anonymous Proxy

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

No son las mismas porque el método de enrutamiento utilizado en cada paso es diferente, obteniendo resultados distintos.

Sin utilizar la VPN puedes ver el siguiente video?

Sin VPN el contenido aparece no disponible

Ahora activala e intenta verlo, ¿que es lo que sucedió?¿Por qué?

Al activarlo el video se puede visualizar porque está restringido a la región argentina pero la región en la que se encuentra nuestro IP con VPN, el contenido está disponible

Utilizando Tor ¿pudimos localizar la IP?

No

Test de Velocidades

Lucas Bonaffini

Opera

Sin VPN

Subida : 3.70 Bajada : 111.55

Ping: 11 Con VPN Subida: 9.87 Bajada: 1.39 Ping: 322

Tor

Subida : 9.21 Bajada : 11.12 Ping : 400

Marcos Garlot:

Opera

Sin VPN

Subida :19.83mbps Bajda :16.48mbps

Ping: 18ms Con VPN

Subida :10.07mbps Bajada :1.10mbps Ping :223ms

Tor

Subida :10.39mbps Bajada :9.28mbps Ping :400ms Tomás Gorosito:

Opera Sin VPN

Subida: 6.67mbps Descarga: 9.91mbps

Ping: 12ms
Con VPN

Subida: 4.83mbps Descarga: 9.61mbps

Ping: 19ms

Tor

Descarga: 0,96mbps Subida: 2,62 mbps

Ping:500ms

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

El tiempo en que los paquetes son enviados es muy diferente en cada uno, haciendo que las velocidades también sean diversas.

Una de las razones por las que la conexión VPN es lenta puede ser porque estamos conectados a un servidor que está demasiado lejos. En el momento que nos conectamos a la VPN si no elegimos el propio país donde estemos ubicados o uno que esté cerca, nuestra conexión puede ir lenta. Ya sea porque nos conectemos manualmente o automáticamente, el problema puede estar en que no elegimos uno cercano.

¿Qué significa el valor del ping?

El ping es una unidad de medida que sirve para medir la latencia. La latencia es el tiempo que tarda en transmitirse un paquete de datos dentro de la red.

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

Dentro de las diversas opciones el ping es el que se ve más afectado dentro de los valores vistos.

En Tor podemos ver que el ping es mayor, porque en Tor el paquete es cifrado más veces (mínimo 3), hay varios nodos intermedios por donde se transmiten los paquetes , y por eso, demora más en transmitirse.