**Explorador EDGE sin VPN:**

Tu dirección IP es 200.40.208.58

Geolocalizar IP

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Proveedor de Internet | Pais | Proxy |
| Antel Uruguay | Uruguay | no |

Interfaz de usuario gráfica, Sitio web

Descripción generada automáticamente

**Explorador OPERA con VPN:**

Tu dirección IP es 77.111.246.40

Geolocalizar IP

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Proveedor de Internet | Pais | Proxy |
| Opera Mini Proxy | United States | no |

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente con confianza media

**Explorador TOR conectado a la red TOR:**

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

**RESPUESTAS:  
¿Las ip públicas son las mismas?**

No.

**¿por qué?**

Porque los ISP son diferentes ya que los exploradores con VPN realizan la salida a internet mediante otra ubicación en el mundo.

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

sin VPN no ya que el video no está disponible para la ubicación de donde me estoy conectando.

con VPN si por la ubicación que detecta YouTube donde si está habilitada el video.

**Utilizando Tor ¿pudimos localizar la IP?**

No-

**Prueba desde OPERA SIN VPN**

Pantalla de celular con imagen de la pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente con confianza media

**Prueba desde OPERA CON VPN PRUEBA 1**

Texto

Descripción generada automáticamente

**Prueba desde OPERA CON VPN PRUEBA 2**

Captura de pantalla de un teléfono celular

Descripción generada automáticamente

**Prueba desde TOR BROWSER**

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

**Desde donde realice la prueba no logra hacer el test, demora mucho en responder. Responde pero demora muchísimo.**

**Respuestas:**

Las velocidades son MUY diferentes ya que por la VPN la conexión esta dando saltos para salir por otra parte del mundo y un ISP virtual y en la red TOR da muchos saltos para no geolocalizar la salida de la conexión lo que afecta a la velocidad.

PING::  
se utiliza para medir la latencia o tiempo que tardan en comunicarse dos puntos remotos

El ping varió porque sin VPN ni TOR la respuesta es inmediata y el tiempo es menor, en los otros dos casos por los saltos que realiza la conexión demora más en representarse la conexión y devolver la respuesta del otro extremo lo que afecta directamente la latencia.