ENTREGA #5 INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA

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

201.233.81.14

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

77.111.246.40

Geolocalización: United States.

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

185.220.101.19

Geolocalizacion: Anonymous Proxy.

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

No son las mismas ya que, al tener un VPN en opera y en Tor estos nuevos browsers lo que hacen es esconder la IP por motivos de seguridad.

1. Sin utilizar la VPN puedes ver el siguiente [video](https://www.youtube.com/watch?v=6_kh4RsBjbI&ab_channel=ZiggoSport)? Ahora activala e intenta verlo, ¿que es lo que sucedió?¿Por qué?

En Chrome no pude ver el video ya que no esta disponible para este video.

Con el VPN se accedió, ya que se tiene una IP nueva en un diferente país donde esta disponible el video por lo cual lo podemos ver.

1. Utilizando Tor ¿pudimos localizar la IP ?

No pudimos ya que Torr, se mueve dentro de muchas geolocalizaciones, y además estas IP son 3 diferentes y cada una de ellas es diferente.

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

Subida: 21.34 Mbps

Descarga: 48 Mbps

Ping: ms

1. En Opera con VPN activada debemos consular nuestra velocidad de subida, bajada y el ping, anotando estos valores.

Subida: 17.58 Mbps

Descarga: 0.97 Mbps

Ping: ms

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

Subida: -

Descarga: -

Ping: -

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

Ya que cuando se utilizan los VPN, esto pone lento el internet.

1. ¿Que significa el valor del ping?

El valor en lo que es medido el tiempo en el que transmitido un paquete en una red.

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

No vario el valor del ping, ya que se midio en la misma unidad.