INTERCONEXIÓN DE REDES DE COMPUTADORES - 3º G.I.I.

ACTIVIDAD ENTREGABLE Nº 1

**NOMBRE Y APELLIDOS: Raúl Jiménez Suárez**

En esta actividad se trata de dar respuesta a las siguientes preguntas:

1. Ayudándote del comando **ipconfig /all** bajo la línea de comandos de tu ordenador, identifica:
   1. Dirección física de la tarjeta de red

D4-93-90-0A-E5-05

* 1. Configuración de red de la tarjeta:
     1. Dirección IP-> 192.168.1.72
     2. Máscara->255.255.240.0
     3. Puerta de enlace->192.168.1.1
     4. Servidor DNS ->fec0:0:0:ffff::1%1/ fec0:0:0:ffff::2%1/fec0:0:0:ffff::3%1

1. Entra en <https://www.ripe.net/>, mira arriba a la derecha: ¿Qué dirección IP dice que tienes asignada? Compárala con la que obtuviste en el anterior apartado.

92.57.176.2, es diferente ya que la ip que muestra es la pública mientras que la que yo uso es de mi red privada

1. Averigua a quién pertenece la dirección del apartado 2. Para ello, introduce esa dirección en: <https://www.ripe.net/> (**RIPE Database Whois**)

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente con confianza media

1. ¿Quién es tu Proveedor de Servicios de Internet (ISP)?.

Orange Espagne SA

1. Realiza un test de velocidad e indica el ancho de banda de tu conexión.

Interfaz de usuario gráfica, Sitio web

Descripción generada automáticamente

Velocidad de bajada: 330.10mb/s

Velocidad de subida: 456.03mb/s

1. Sobre el gráfico de la siguiente página, indica la configuración de red de tu red doméstica. Para ello, puedes repetir el apartado 1 en, al menos, dos dispositivos conectados a ella:

Diagrama

Descripción generada automáticamenteConfiguración de red:



Imagen que contiene Texto

Descripción generada automáticamenteImagen que contiene Tabla

Descripción generada automáticamente