**Informe laboratorio:**

**Trabajo Práctico de conectividad**

**Utilización del Simulador de Redes**

DNI : 44303930

Apellido y Nombre: Ricardes Gabriel

Carrera:

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Indicar el tipo de red que se simuló en el software. Describir brevemente abajo. |
| Rta.: | ….Red WAN |
| 2 | Al iniciar la configuración del router, ¿Cuál es la configuración por defecto que viene el Router? |
| Rta.: | ….la configuracion que viene por defecto es sin direccion IP ni mascara de red |
| 3 | ¿Cómo se denomina el modo inicial cuando aparece el símbolo “>”? |
| Rta.: | Modo usuario |
| 4 | ¿Cómo se denomina el modo inicial cuando aparece el símbolo “#”? |
| Rta.: | Modo privilegio |
| 5 | ¿Cuál es el comando utilizado para pasar de un modo a otro según las preguntas anteriores? |
| Rta.: | Enable |
| 6 | ¿Cuál es el comando a utilizar para ingresar en el modo de configuración global? |
| Rta.: | configure terminal |
| 7 | ¿Cuál es el comando para configurar una interface XXX genéricamente? |
| Rta.: | interface y el tipo de numero en mi caso fue "interface GigabitEthernet0/1" |
| 8 | ¿Cuáles son los parámetros mínimos a configurar dentro de la inteface? |
| Rta.: | la direccion IP y su mascara |
| 9 | ¿Qué datos necesito configurar en los equipos terminales? |
| Rta.: | Necesito establecer una direccion IP en los routers,IPv4,mascara en los PC, configurar una direccion IP para la interface y el serial para la coneccion entre routers |
| 10 | ¿Cuál es el objetivo principal de éste práctico – describa brevemente? |
| Rta.: | Conectar 2 routers mediante una red WAN |
| 11 | Realice una Captura de Pantalla del diagrama de Red Final del Trabajo Práctico |
| Rta.: |  |