1. Que es una red

Es una serie de computadoras conectadas para compartir datos

1. Que es TCP

Esto permite a los hots compartir datos

1. Que es el UDP

Se transportan los datos en una Ip

1. Que realiza la Topología Árbol

Es una forma literal de un árbol y mas que todo se basa en nodos

1. Que realiza la topología Estrella

Es una estructura en forma de estrella basada en nodos

1. Que realiza la topología Mixta

Esta tiene la esencia de la estructura de árbol y de estrella

1. Que realiza la topología totalmente conexa

Realiza la conexión completamente directa con los nodos

1. Que realiza las redes WAN

Si conectan entre si con centros de datos y un drive en la nube

1. Que realiza las redes LAN

Realiza la conexión entre la red y a los servidores

1. Que realiza las redes MAN

Esta conecta los ordenadores entre la ciudad

II Serie. (Visual Basic). Valor 40 pts. Instrucciones: A continuación, se le presenta una serie de problemas que deberá resolver de forma presencial

1. Especifique los requisitos de la computadora que formateará y el sistema operativo a instalarle

La computadora a formatear es una HP probook

Intel core i5-4330 de 2.80GHZ

Ram 8GB

De 64 bits

Disco duro de 1tb

1. Formatee una computadora con el sistema operativo según los requerimientos de la computadora a formatear e indique el proceso que realizo

De primero se debe butear la usb con el sistema que queremos instalar.

Se descarga la imagen iso del sistema

Media vez descargado el sistema, se descarga el programa Rufus para butear la usb, ya descargado este programa se procede a butear la usb ya echo esto se quita la usb y pasamos al pc que vamos a instalarle el sistema.

Encendemos la pc y esperamos que inicie el sistema que ya tiene y presionamos el botón f12 o f10 o también esc para entrar a la bios.

Media vez adentro se procede a buscar la usb con el sistema

Media vez encontrada procedemos a instalar el sistema

En este punto se esta iniciando a instalar el sistema

Media vez instalado el sistema se procede a configurar un usuario y contraseña y también a configurar el sistema y ya quedaría.

1. Instale una versión del paquete de office según los requisitos del pc que formateo

4) Instale 3 controladores a la PC