

1. Cuáles son los objetivos de la distribución del espacio en las redes locales?

Incremento de la eficiencia de las actividades que realizan las unidades que conforman una organización.

2. Que es el Cableado Estructurado?

El cableado estructurado consiste en cables de par trenzado protegidos o no protegidos en el interior de un edificio con el propósito de implantar una red de área local.

3. Que es un panel de parcheo y para qué sirve?

Es el elemento encargado de recibir todos los cables del cableado estructurado y sirve como organizador de las conexiones de la red, para que los elemen

4. Explica que función realiza un concentrador pasivo y uno activo.

Concentradores activos, que están conectados a una fuente de alimentación eléctrica y permiten regenerar la señal que se envía a los diferentes puertos

Concentradores pasivos, que simplemente envían la señal a todos los host conectados, sin amplificarla.

5. Explica que función realiza un switch.

Distribuye redes a un terminal específico

6. Explica que función realiza un puente.

Conectar redes de distinta topología.

7. Explica que función realiza una pasarela.

Es como un puente pero en el caso de niveles superiores

8. Explica que función realiza un router.

Trabajan a nivel 3 y saben dónde debemos ir, propia IP.

9. Explica que función realiza un punto de acceso.

Es un puente inalámbrico.