

Cuestionarios

Grupo 1: F5

INTRANET, EXTRANET E INTERNET

Cuestionario

1.- ¿Qué es Intranet?

Es una red privada.

2.- ¿Qué es Extranet?

Es una red privada pero mas extensa.

3.- ¿Para que sirve el Intranet?

Para compartir informacion de manera privada.

4.- ¿Para qué sirve el Extranet?

Cuando queremos compartir informacion de empresa a empresa.

5.- ¿Quiénes utilizan Intranet?

Los miembros de la organizacion.

6.- ¿Qué nivel de alcance tiene la Intranet?

Solo dentro de la organizacion.

7.- ¿Cuándo utilizamos Intranet?

Cuando queremos compartir informacion de empresa a empresa.

8.- ¿Para quienes es reservada la información en la Intranet?

La información solo es compartida dentro de la organizacion.

9.- ¿Cuándo fue creado la Internet?

Creado en los años 60.

10.- ¿Con qué fin fue creado la Internet?

Con fines militares.

Grupo 2: ANTIVIRUS

RED DE ÁREA LOCAL (LAN)

Cuestionario

1. ¿Qué es una Red de Área Local (LAN)?

Es la interconexión de varios ordenadores y periféricos.

2. Mencione por lo menos 2 ventajas de la Red de Área Local.

- Compartir archivos.

- Compartir impresora

3. ¿Qué es una estación de trabajo?

Son computadoras conectadas en red, pero que no puede controlarse.

4. ¿Qué es un servidor?

Son computadoras que controlan las redes y se encargan de permitir o no el acceso de los usuarios a los recursos.

5. ¿Qué función cumplen los medios de transmisión?

Son cables que se conectan a las computadoras.

6. ¿Para qué sirve un conector?

Son aditamentos, para que se conecten a la red ubicada en los nodos para tener internet.

7. ¿Cuáles son las topologías de Red más comunes?

Árbol, estrella, anillo, bus.

8. Mencione 2 características importantes de la red de área local.

- Posibilidad de conexion con otras redes.

- Gran variedad y número de dispositivos conectados.

9. ¿En qué consiste la topología estrella?

Es una de las topologías más populares de la LAN, solo cuenta con un servidor.

10. ¿Qué factores hay que tener en cuenta para elegir el tipo de red adecuando?

Las características de la empresa o el lugar donde se quiere implementar la red.

11. ¿Cuáles son los 3 tipos de redes más conocidas?

LAN, WAN, MAN.

Grupo 3: Digital

Red de Área Amplia (WAN)

Cuestionario:

1 ¿A que se llama red de área amplia?

R.- A la WAN.

2 ¿Qué es la WAN?

R.- Red de comunicación de datos que opera más allá del ámbito geográfico de LAN.

3. Explique la WAN switch.

R.- Es un dispositivo de red multi puerto, estos dispositivos filtran envían e inundan tramas basándose en la dirección de destino.

4 ¿Qué son las conmutación de paquetes?

R.- Es una tecnología WAN en la cual los usuarios comparten recursos comunes de transmisión.

5 ¿Qué son la conmutación de circuitos?

R.- Actúan mas como una conexión telefónica cuando un router tiene datos para un sitio remoto.

6 ¿A que se llama conexiones punto a punto?

R.- Permite una sencilla línea de conexión WAN, es como una compañía telefónica.

7 ¿La WAN a qué distancia es capaz de cubrir la señal?

R.- A baja velocidad y larga distancia.

8 ¿Con que propósito fueron creadas las señales inalámbricas?

R.- Facilitar las conexiones de red en computadoras, para transmisión de datos cuando estas no pueden ser accesibles por cable.