

Evaluación

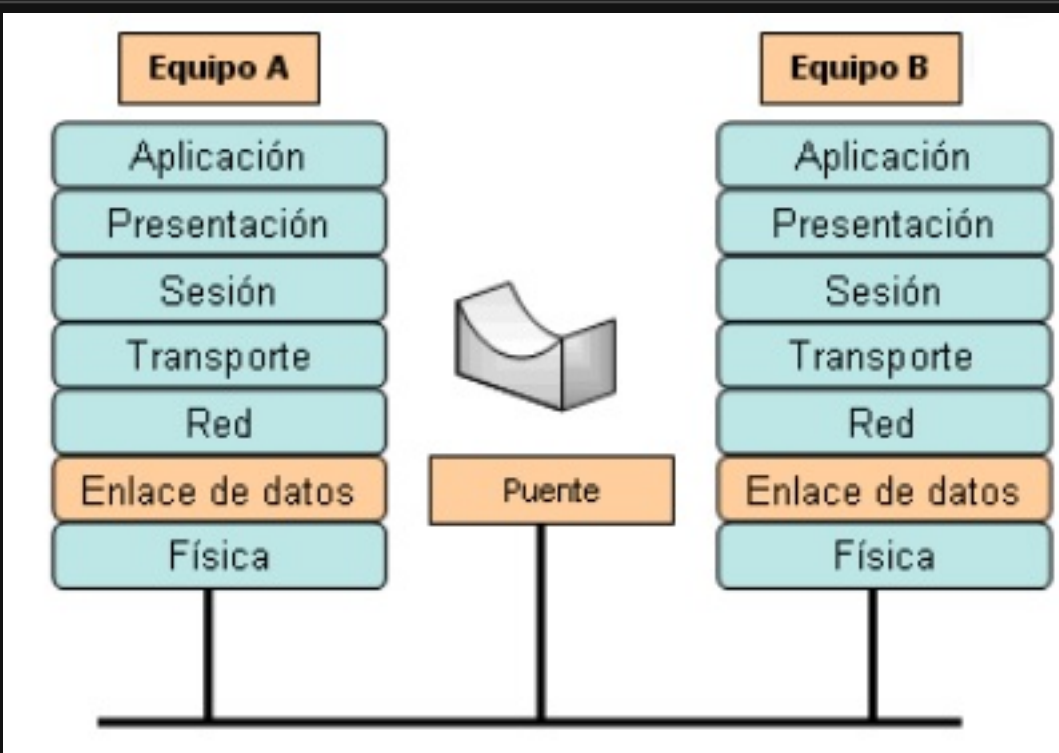
Evaluaciones

Punto de control: Resultado

Recuerde contestar todas las Preguntas Antes de Finalizar.

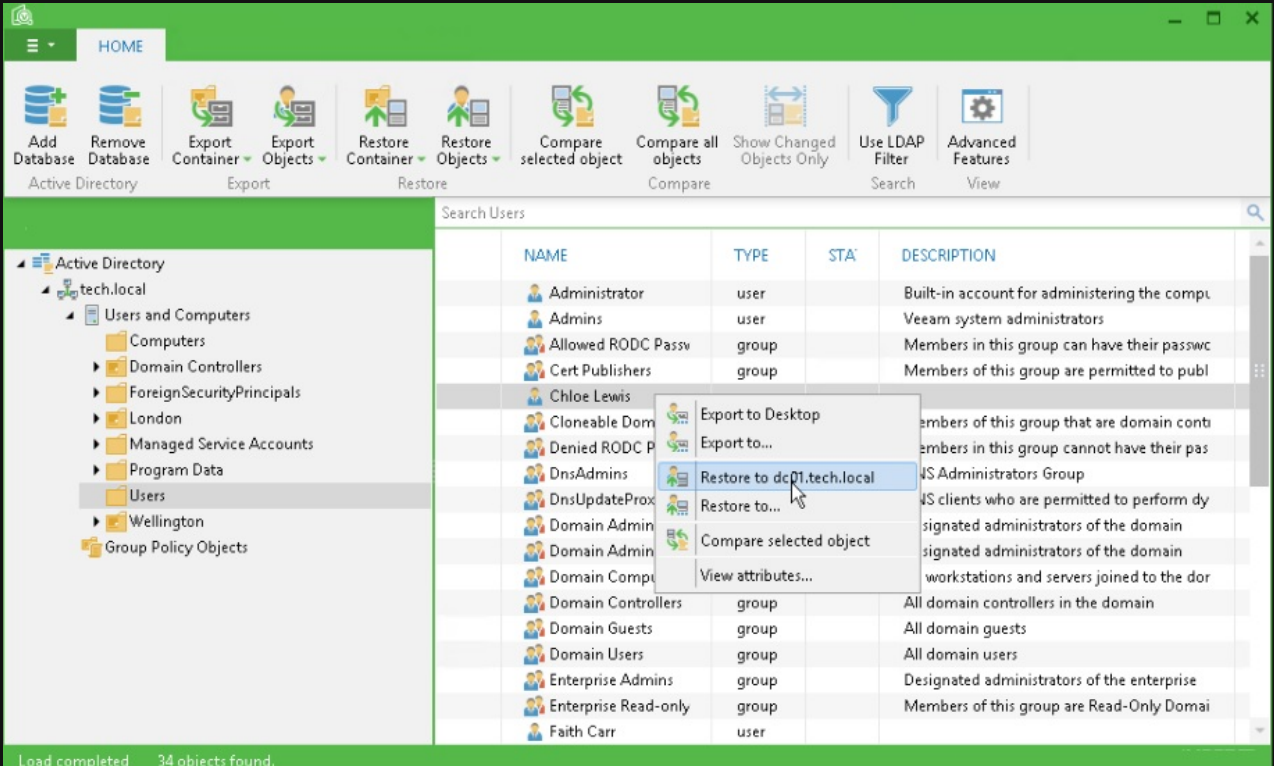
Trabajos Prácticos de Respuesta Múltiple N°3 P1 – CORRECTAS: 10 de 10 - APROBADO

1) Un dispositivo de red que se desempeña como BRIDGE trabaja dentro del modelo de OSI desde la Capa Física hasta la Capa Enlace de datos:



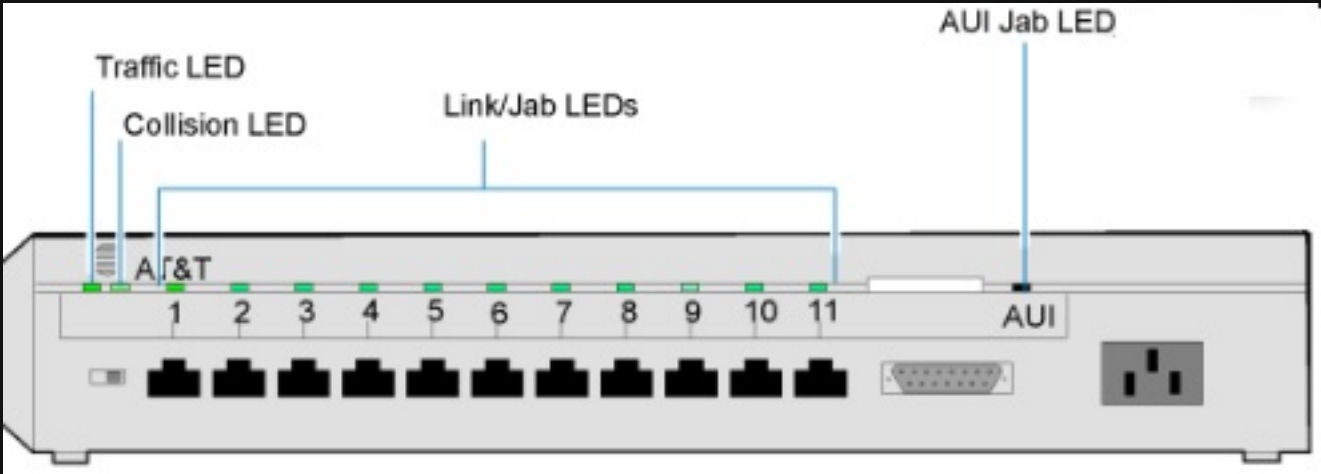
- ☒ a) Verdadero. CORRECTA
- ☐ b) Falso.

2) En una Red con Topología en Estrella, el Componente de Software que realiza la administración y autenticación de accesos a los recursos de la red a través del Software de base que posee los perfiles del usuario para administrar en la Red se lo denomina:



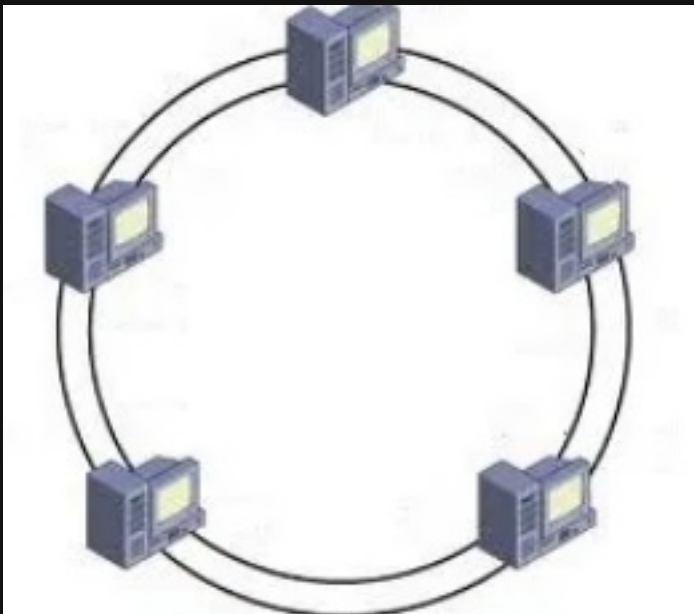
- ☐ a) Nodo.
- ☐ b) Enlace de Comunicaciones.
- ☐ c) Equipo Terminal.
- ☐ d) Multiplexor.
- ☐ e) Access Server.
- ☐ f) Monitor.
- ☒ g) Active Directory. CORRECTA
- ☐ h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

3) Dentro de los indicadores de control de un Hub /Concentrador existe aquel que mide el nivel de colisiones:



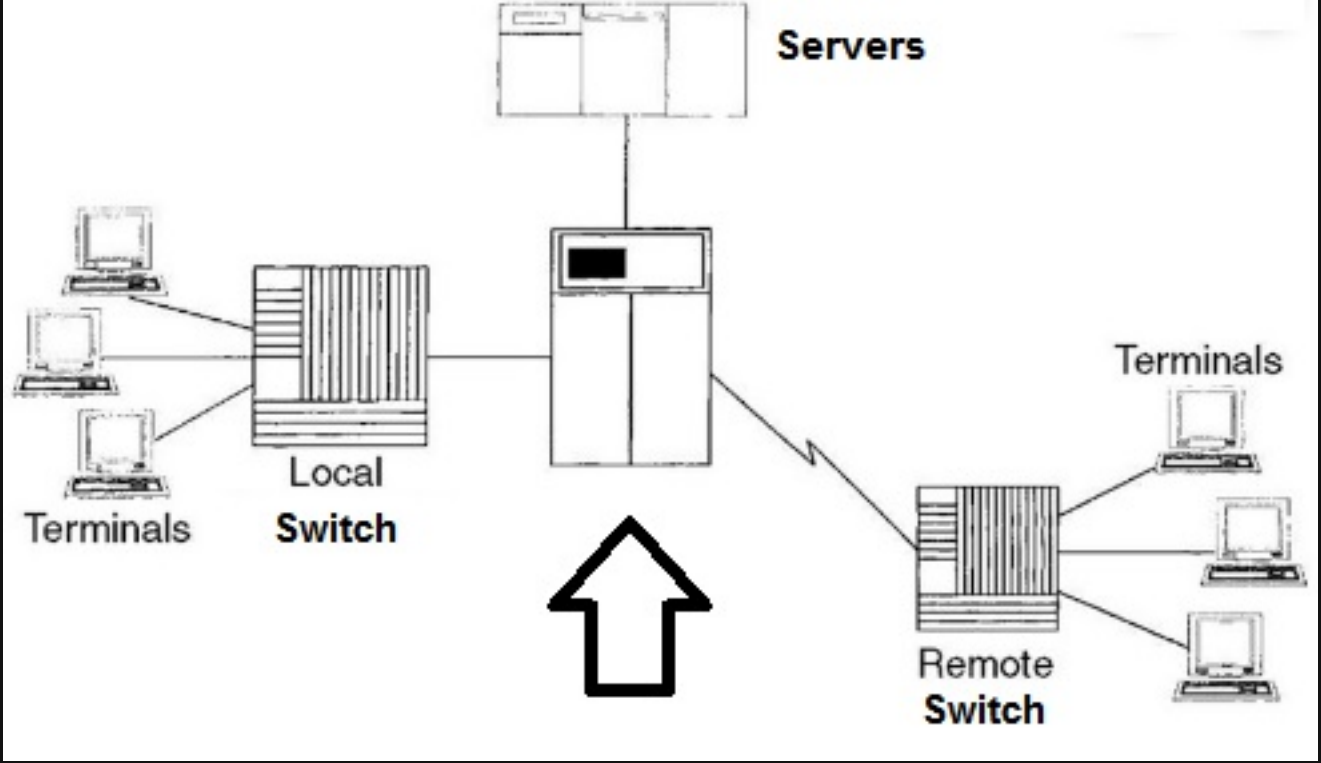
- ☒ a) Verdadero. CORRECTA
- ☐ b) Falso.

4) Dentro de una Topología de Red en Anillo, el control de conexión de los Nodos se puede realizar por:



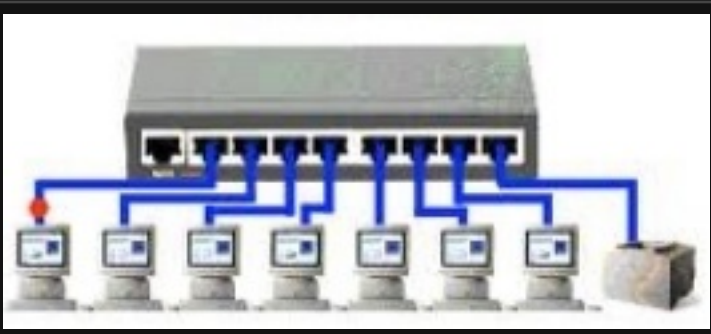
- ☐ a) Control Centralizado.
- ☐ b) Control Monitoreado.
- ☐ c) Control a través de Computadora Stand Alone.
- ☐ d) Multiplexación.
- ☐ e) Control Distribuido.
- ☒ f) Ambas a y e. CORRECTA
- ☐ g) Ambas b y c.
- ☐ h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

5) Dentro de un Nodo con varios Servidores con mucha carga de procesamiento, puede existir una computadora dedicada exclusivamente a las comunicaciones con el mundo exterior que la denominamos:



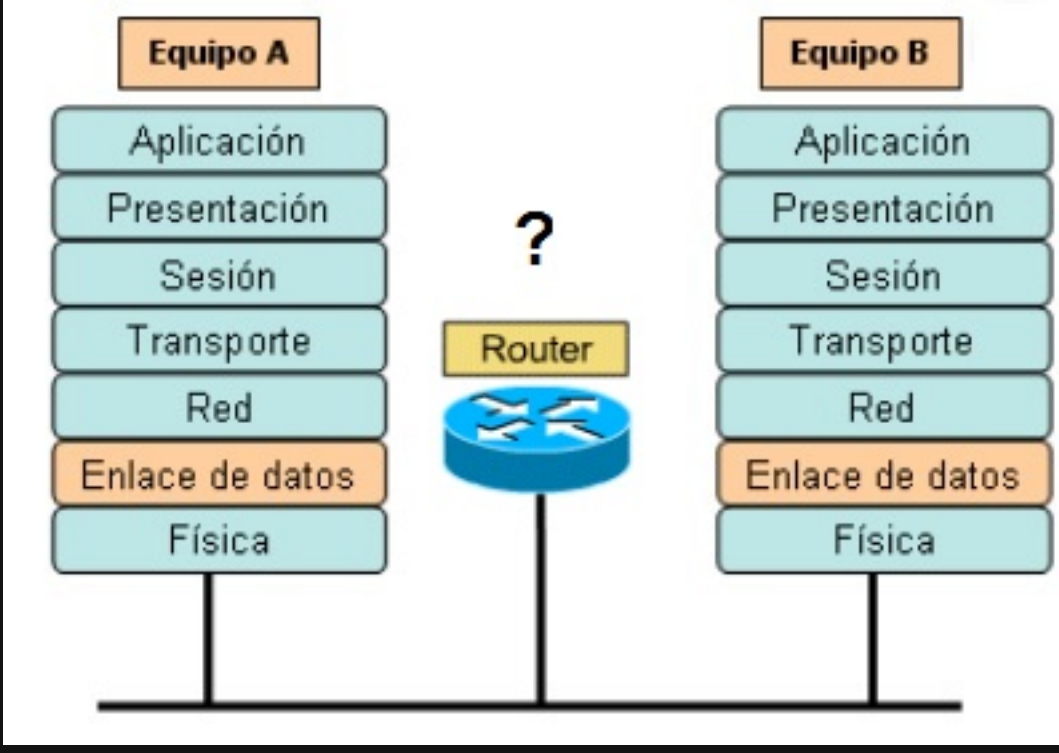
- ☐ a) Nodo.
- ☐ b) Hub.
- ☐ c) Access Server.
- ☐ d) Switch.
- ☒ e) Procesador FRONTEND. CORRECTA
- ☐ f) Monitor.
- ☐ g) Server.
- ☐ h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

6) El componente teleinformático de red que permite entregar señal de datos/canal de comunicaciones bajo difusión; que a su vez compensa la velocidad de los distintos medios físicos conectados al mismo y realiza la amplificación de la señal para retransmitirla se lo denomina:



- ☐ a) Módem.
- ☐ b) Router.
- ☐ c) Transceiver.
- ☐ d) Terminador.
- ☐ e) Vampiro.
- ☒ f) Hub. CORRECTA
- ☐ g) Land Driver.
- ☐ h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

7) Un dispositivo de red que se desempeña como ROUTER trabaja dentro del modelo de OSI desde la Capa Física hasta la Capa Enlace de datos:



- ☒ a) Verdadero.
- ☒ b) Falso. CORRECTA

8) Para extender una LAN y unir dos segmentos de red a una distancia superior a los 600 metros podemos utilizar:



- ☐ a) Dos Módems y cableado de Fibra.
- ☐ b) Colocar solamente un cable UTP par Trenzado.
- ☒ c) Dos transceivers y Cableado de Fibra. CORRECTA
- ☐ d) Colocar Solamente una cable Coaxil fino con dos terminadores.
- ☐ e) Ambas b y d
- ☐ f) Ninguna de las anteriores es Correcta.

9) El Componente de hardware de una computadora externo a la Unidad Central de Proceso que mantiene la misma conectada físicamente a la red; que realiza el filtrado de paquetes de manera tal de entregar al procesador y la memoria los paquetes que tienen como destino final el ordenador en cuestión se lo denomina:



- ☐ a) Conector.
- ☐ b) Transceiver.
- ☒ c) Interfaz de Red. CORRECTA
- ☐ d) Bus de Entrada y Salida.
- ☐ e) RS-232.
- ☐ f)Vampiro.
- ☐ g) Hub.
- ☐ h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

10) En una Topología en Estrella, el Componente de Hardware que se caracteriza por hacer Difusión de los Paquetes (No commuta), que conecta los Equipos Terminales a la misma se lo denomina:



- ☒ a) Concentrador. CORRECTA
- ☐ b)Enlace de Comunicaciones.
- ☐ c) Equipo Terminal.
- ☐ d) Multiplexación.
- ☐ e) Orden de Acceso.
- ☐ f) Monitor.
- ☐ g) Ambas a, b y c.
- ☐ h) Ninguna de las Anteriores es correcta.