

Evaluación

☒ Evaluaciones

Punto de control: Resultado

Trabajos Prácticos de Respuesta Múltiple N°3 P2 - CORRECTAS: 10 de 10 - **APROBADO**

1) Dentro de las ventajas de la Telefonía IP podemos detallar las siguientes:



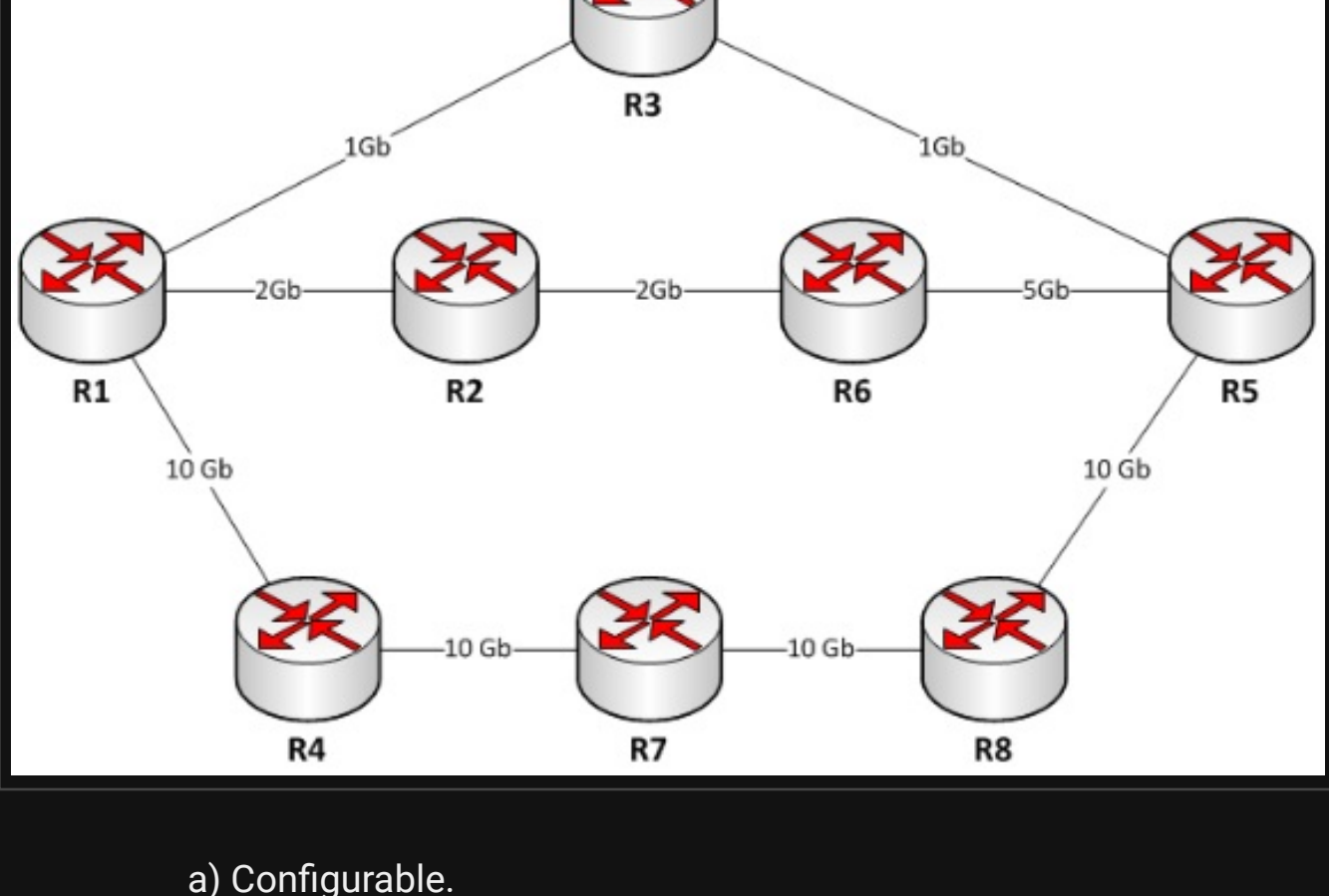
- a) Arquitectura Abierta.
- b) Arquitectura Cerrada.
- c) Interfaces Estándares.
- d) Dependencia de un fabricante Único.
- e) Escalabilidad y Flexibilidad.
- f) Desarrollo rápido de aplicaciones.
- ☒ g) Ambas a, c, e y f. **CORRECTA**
- h) Ambas b, d, e y f.
- i) Ninguna de las anteriores es Correcta.

2) El dispositivo multipuerto que actúa como eje de conmutación, simulando separación de segmentos de red y microsegmentador para permitir el envío de datos a alta velocidad se lo denomina:



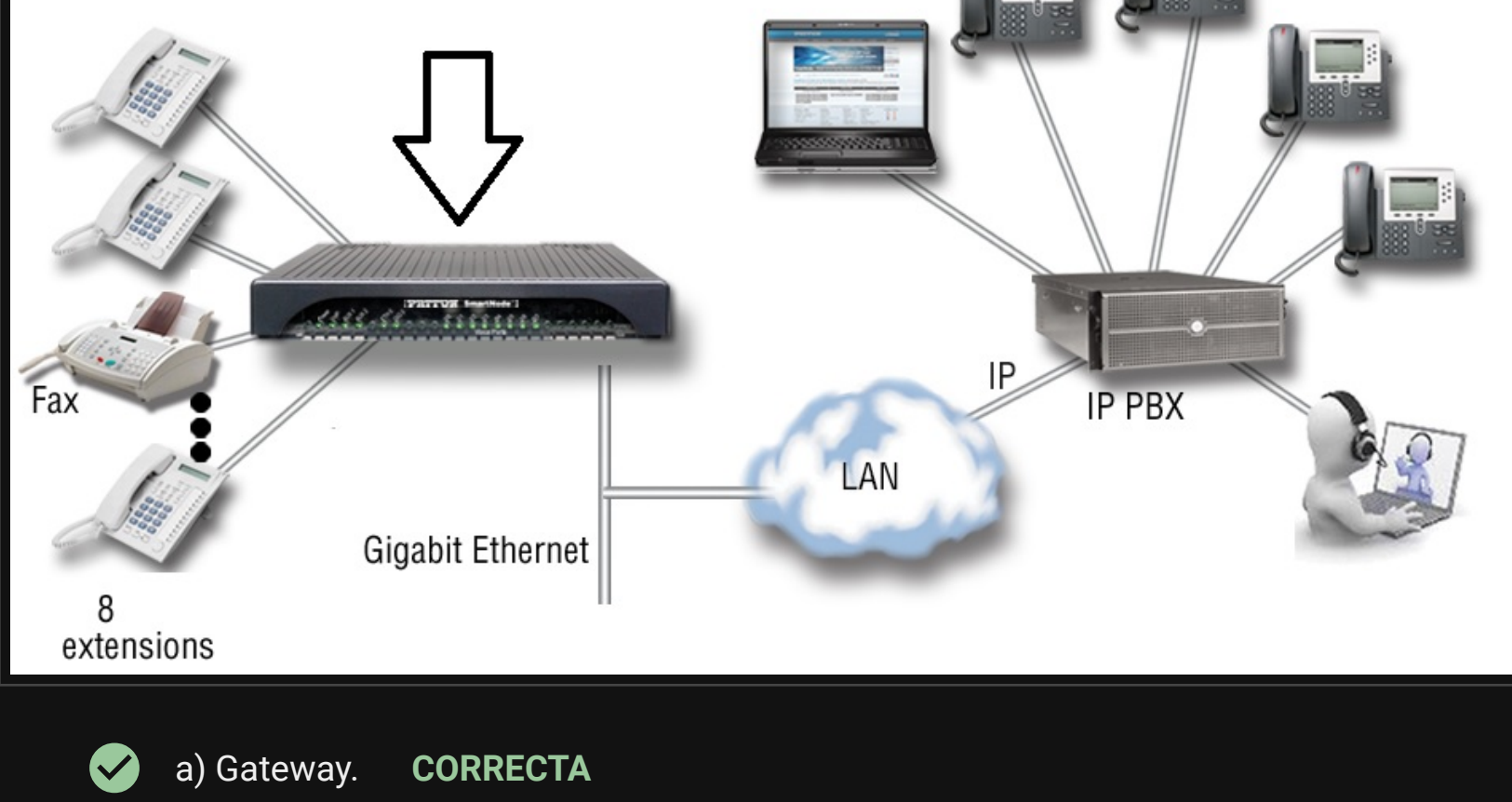
- a) Gateways.
- b) Router.
- c) Bridge.
- d) Terminador.
- e) Monitor de red.
- f) Hub.
- ☒ g) Switch. **CORRECTA**
- h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

3) El tipo de Encaminador/Router que delimita rutas en forma automática con alternativas y cálculo de costos bajo una mínima configuración se lo denomina:



- a) Configurable.
- b) Estático.
- ☒ c) Dinámico. **CORRECTA**
- d) Adaptable.
- e) Virtual.
- f) Real.
- g) Primario.
- h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

4) Para conectar dos redes de tipo LAN heterogéneas que utilizan distinta arquitectura, protocolos y formato de datos utilizamos:



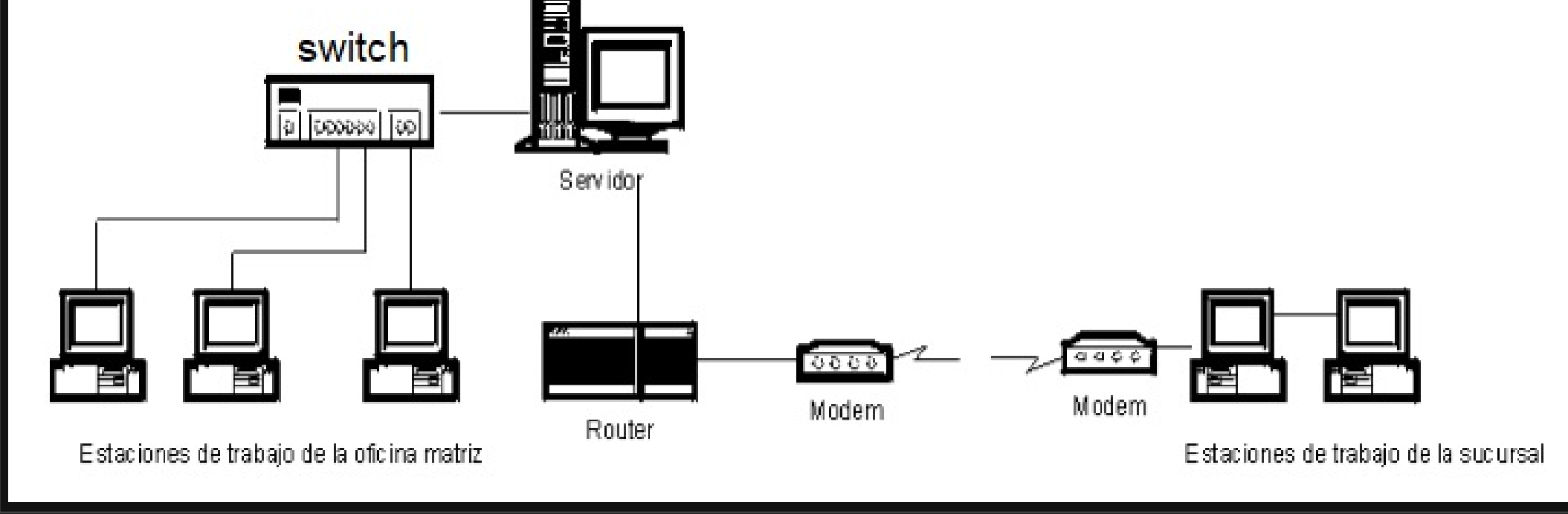
- ☒ a) Gateway. **CORRECTA**
- b) Router.
- c) Bridge.
- d) Terminador.
- e) Monitor de red
- f) Hub.
- g) Ninguna de las Anteriores es Correcta.

5) El dispositivo de red que se utiliza para extender una LAN, que conecta dos segmentos de red y permite la regeneración de la señal amplificando la misma se lo denomina:



- a) Gateway.
- b) Router.
- c) Transceiver.
- d) Terminador.
- e) Monitor de red.
- f) hub.
- ☒ g) Land Driver/Repetidor. **CORRECTA**
- h) Ninguna de las Anteriores es correcta.

6) El objetivo de la instalación de un Encaminador o Router es:



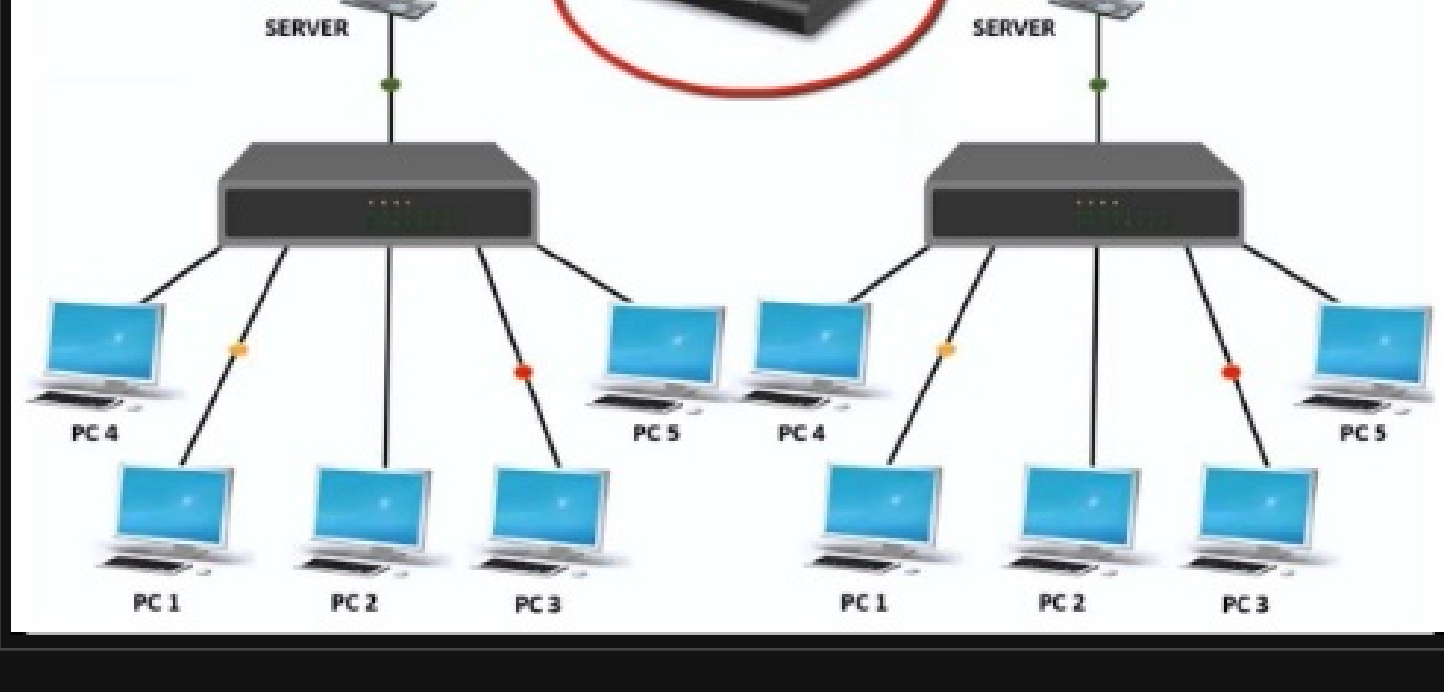
- a) Segmentar grandes redes en más pequeñas.
- b) Actuar como barrera de seguridad entre segmentos de red.
- c) Evitar sobrecargas /saturaciones, direccionando la difusión de los paquetes.
- d) Permitir el salto a otra red para llegar a destino.
- ☒ e) Todas las Anteriores son Correctas. **CORRECTA**
- f) Ninguna de las anteriores es Correcta.

7) Dentro de los componentes de Telefonía sobre IP, para reutilizar los teléfonos analógicos de la instalación de Tipo PBX/Analógicos debemos utilizar:



- ☒ a) Un conversor Analógico-Digital (ATA). **CORRECTA**
- b) Un Transceiver.
- c) Debe adquirir un Teléfono IP.
- d) Instalar un Softphone
- e) Ninguna de las Anteriores es correcta.

8) Para conectar dos redes de tipo LAN homogéneas que utilizan la misma arquitectura, protocolos y formato de datos utilizamos:



- a) Gateway.
- b) Router.
- ☒ c) Bridge. **CORRECTA**
- d) Terminador.
- e) Monitor de red.
- f) Hub.
- g) Ninguna de las Anteriores es Correcta.

9) Una de las características de la telefonía IP es que cada teléfono registrado tiene una o dos copias de seguridad (Niveles de redundancia a Tres Niveles). Esto permite tener unir o dos Backups por cada teléfono. Esta característica se la denomina:



- a) Backup Sobre IP.
- b) Terminal de Backup.
- ☒ c) Clúster Redundante en disposición de N+1. **CORRECTA**
- d) Softphones.
- e) Todas las Anteriores son correctas.
- f) Ninguna de las anteriores es Correcta.

10) Dentro de las funciones en la estructura de telefonía IP – Protocolo H323 se tienen el Procesamiento de Llamada, Serialización, Control de Llamada, Control de Medio (Compresión / descompresión), Programación de Interfaces a través de aplicaciones abiertas y configuración a través de Web Browser (Web Server). Estas funciones son realizadas por:



- a) Conversor Analógico/Digital.
- b) Switch.
- ☒ c) Call Manager. **CORRECTA**
- d) Web Manager.
- e) Softphones.
- a) Ninguna de las Anteriores es correcta.