

Paso 3: Verifique la configuración de contraseñas para el S1. Pregunta: ¿Cómo puede verificar que ambas contraseñas se hayan configurado correctamente?

Al usar el comando exit se debe de pedir la password.

Paso 5: Guarde el archivo de configuración en la NVRAM. Pregunta: ¿Qué comando emite para realizar este paso?

Copy run start

Paso 2: Pruebe la conectividad a los switches. a. Haga clic en PC1. Cierre la ventana Configuración de IP si todavía está abierta. En la ficha Escritorio, haga clic en Símbolo del sistema. b. Escriba el comando ping y la dirección IP para S1 y presione Enter. Packet Tracer PC Línea de comandos 1.0 PC> ping 192.168.1.253

Pregunta: ¿Tuvo éxito? Explique.

El primer ping de los cuatro primeros no tubo éxito debido a que no conocía la topología de red, es segundo tubo un éxito del 100% dado que ya se conocía la topología completa.

Paso 1: Configure el S1 con una dirección IP. Los switches pueden usarse como dispositivos plug-and-play. Esto significa que no necesitan configurarse para que funcionen. Los switches reenvían información desde un puerto hacia otro sobre la base de direcciones de control de acceso al medio (MAC). Pregunta: Si este es el caso, ¿por qué lo configuraríamos con una dirección IP?

Pregunta: ¿Por qué debe introducir el comando no shutdown?

Para levantar la interfaz, es decir pasarla de estado down a up

Nota: respecto a la primera pregunta de la parte 3 paso 1 no sabría justificarlo.