

Cuestionario de Taller de Monitoreo y Gestión de Las Redes

Todo las respuestas son confidenciales. Por favor no incluye su nombre en este cuestionario.

Este cuestionario nos ayuda entender el nivel técnico de todo los participantes en este curso. Con estos datos podemos ajustar el nivel de enseñanza durante la semana.

1. ¿Con qué frecuencia usted personalmente usa la línea de comandos de Linux o Unix?

Diariamente
Semanal
Mensual
Nunca
2. Si alguien te dice que has recibido un “/23” cuantas direcciones de IP útiles representa esto?
3. Que es el “jitter” (Parpadeo)?
4. Que seria el primer comando que usas en un router de Cisco corriendo IOS para que Ud. puede configurar el router?
5. Que comando puede usar uno para ver la ruta que toma un paquete de la red para llegar a otra maquina en la red?
6. Que es una característica de UDP que lo hace útil como protocolo por algunos tipos de servicios?
 - a. Se estabiliza una conexión confiable entre dos dispositivos de la red.
 - b. UDP garantiza que los datos llegan en el orden correcto.
 - c. UDP es un protocolo sin conexión.
7. Es la dirección 128.223.32.35 una dirección publica o privada de IP?
8. De una conexión de 10Mbps desde punto A a B que:
 - a. Viaja a través un satélite por una distancia total de 35,000KM, o
 - b. a través un cable de fibra óptica por una distancia total de 100KM.

Que es la diferencia en el retardo de la transmisión entre estas dos rutas?

 - a. El retardo de la transmisión de “a” es mas grande que el de “b”.
 - b. El retardo de la transmisión de “b” es mas grande que el de “a”.
 - c. El retardo de la transmisión de “a” es igual a el de “b”.
9. Que es mas rápido una conexión de 1Mbps o una conexión de 1MBps?
10. Si Ud. vea muchos paquetes pero pocos datos pasando por su router y el CPU de su router llega a 100% de utilización – que puede ser que esta pasando?