

Numero	Nombre de la Meta	Descripcion de la Meta
1	Configurar Dispositivos de Red Básicos	Aprender a configurar los dispositivos de red fundamentales, tanto localmente como de manera remota, para establecer una red básica utilizando conmutación, ARP, y acceso al medio.
2	Implementar topologías de red	Adquirir habilidades prácticas para implementar diferentes topologías de red y garantizar su correcto funcionamiento según las necesidades especificadas.
3	Configurar VLANs y enrutamiento entre VLANs	Aprender a crear y gestionar VLANs, configurar el enrutamiento entre VLANs, y asegurar la segmentación de la red y la gestión del tráfico.
4	Comprender los Modelos de Referencia OSI y TCP/IP	Estudiar los modelos que conformar una topologia de red (OSI y TCP/IP), sus funciones y cómo se relacionan con los protocolos de red para entender la comunicación entre dispositivos en una red.
5	Implementar Protocolos de Ruteo Dinámico	Estudiar y configurar los principales protocolos de ruteo dinámico para asegurar la comunicación entre diferentes redes, utilizando técnicas como VLSM y FLSM para optimizar el uso de direcciones IP.
6		
7		
8		
9		