

Homero Javier Velastegui Izurieta



Ha participado y completado de forma satisfactoria el curso

MTCRE MikroTik Certified Routing Engineer

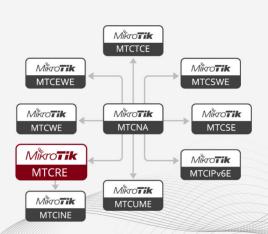
* Este certificado es únicamente de asistencia y participación. No tiene ninguna validez como certificado de aprobación.



código de certificado AXMTCRE-1682092675-7792-4980

fecha de emisión abril 21, 2023

Resultado del aprendizaje





Competencias Adquiridas

- Conocimiento acerca de ruteo estático y también como configurarlo.
- Capacidad de configurar rutas recursivas.
- Conocimiento de cómo y donde configurar marcado de rutas (mark-routing)
- Capacidad de implementar enrutamiento dinámico con OSPF desde un área y hasta muti-areas.
- Capacidad de configurar túneles PPP Client/Server (PPPoE, PPTP, L2TP).
- Capacidad de implementar alta disponibilidad con VRRP



Destrezas Adquiridas

- · Ruta por default, rutas conectadas
- Seleción de ruta, nexthop lookup
- Ruteo Estático Simple
- Ruteo ECMP para Balanceo de Carga
- Routing Mark (política de ruteo)
- OSPF, Métrica Externa Type 1/2, Costo
- · Sistema Autónomo (AS), Areas, backbone, ABR, ASBR, Stub Area, TSBA, NSSA, Sumarización de Rutas, Cabecera OSPF
- Enlaces Virtuales (virtual links)
- VLAN (802.1Q), Q-in-802.1QPort based VLAN Tagging, Trunks and Access Ports
- Protocolo VRRP, Master, Backup