



MANRS

Seguridad en el Core de Internet

30 de julio de 2026



2026
año de
Margarita
Maza



GLOBAL
CYBER
ALLIANCE™



MANRS™



LAC
Digital
Academy

Objetivo del Taller:

Concientizar a los ISPs participantes sobre las vulnerabilidades del ruteo actual y promover la adopción de las buenas prácticas de MANRS, impulsando la colaboración comunitaria para mitigar amenazas globales utilizando del Observatorio MANRS para evaluar el estado de seguridad de sus propias redes frente y comprender los compromisos futuros del modelo MANRS+.

Temas:

1. El sistema actual de enrutamiento de Internet

- Se describirá la situación actual del servicio de Internet

2. ¿Qué son los incidentes de ruteo?

- Describiremos los diversos tipos de incidentes de ruteo y su impacto en Internet.

3. MANRS

- Presentación de la iniciativa MANRS.

4. Observatorio MANRS

- Presentación y divulgación del tablero de información de MANRS.

5. Subiendo el Telón MANRS+

- Presentación de acciones y actividades de MANRS.

Expositor:

ISC. Emmanuel Serrano Piña. MAO



- Ingeniero en Sistemas Computacionales con 20 años de experiencia en tecnologías de redes de datos y telecomunicaciones.
- Cuenta con Maestría en Administración de Operaciones por la Universidad Autónoma de Yucatán.
- Ha sido instructor de diversos cursos y talleres de capacitación para IXP, empresas y universidades en Tecnologías de Networking, Telecomunicaciones, routing e IPv6, entre otros.
- Miembro de diferentes grupos de trabajo y comisiones técnicas de la región LAC.
- MANRS *Fellow Trainer* 2021.
- Miembro del equipo de tutores del programa IT Women de LACNIC en 2022.
- Responsable del Departamento de Seguridad Informática y Redes de la CGTIC en la Universidad Autónoma de Yucatán.
- Líder del equipo de Soporte Especializado en Servicios Core de Internet en SOCIUM.CR, quien brinda los servicios de Secretaría Técnica a LAC-IX.
- Embajador de MANRS en México - 2026



GRACIAS

Emmanuel Serrano

Email: emmanuel.serrano@lacdigitalacademy.net

Síguenos@ /RoutingMANRS

