



Taller 2: Diseño y configuración de VLANs, agregando seguridad en la capa 2 del modelo OSI

Mtra. Martha Elena Luna Ortíz

I. Nombre del taller:

Diseño y configuración de VLANs, agregando seguridad en la capa 2 del modelo OSI

II. Temario:

1. Diseño de estructuras de red bajo modelos jerárquicos
2. Diseño de Redes VLANs en redes jerárquicas
3. Configuración de VLANs
4. Principales ataques en capa 2 del modelo OSI
5. Mitigación de riesgos en capa 2 del modelo OSI

III. Número de horas teoría y prácticas,

Horas Prácticas: 4

Total de Horas: 4 divididas en sesiones de 2 horas.

Requerimientos:

Software:

- Packet Tracer versión 7.3

IV. Conocimientos previos de la persona a tomar el curso:

- Manejo de equipo de cómputo
- Conceptos básicos en Redes y el Modelo OSI