



Curso «Manejo de redes I»

Objetivo	
	Introducir al estudiante en las redes de comunicaciones en cuanto a su funcionamiento básico, instalación, configuración, administración, mantenimiento y localización de averías.
Contenido temático	
	<ol style="list-style-type: none">1. Introducción a las redes locales2. Comunicación de datos3. Servicios y protocolos4. Arquitecturas de redes5. Medios de transmisión6. Tipos de cableado7. Ejemplos de redes de transmisión de datos8. Elementos básicos de interconexión9. Interconexión de redes distintas10. Direccionamiento11. Cableado estructurado12. Especificaciones de cableado13. Realización de la instalación
Metodología	
	Exposición por parte del instructor y práctica en sala de cómputo.
Duración	
	20 horas