

Módulo: Hardware e Tipologias de Rede

Carga Horária: 50 horas

Objetivos

- Instalar e efectuar a manutenção de redes.

Conteúdos

- Redes;
- Redes mundiais – WAN;
- Redes locais – Lan;
- Tipos de topologias de redes;
- Ethernet;
- Token-ring;
- Anel;
- Bus;
- Estrela;
- Protocolos de comunicação;
- TCP/IP;
- IPX/SPX;
- Netbeui;
- Meios físicos de uma rede;
- Placas de rede;
- Modems;
- Repetidores;
- Bridges;
- Routers;
- Switchs.