



Rete

Descrizione

Attraverso la messa in rete di computer in un'azienda oppure a casa propria si possono utilizzare i propri sistemi Hardware in modo ottimale.

Requisiti

Possedere nozioni di Hardware e di Windows.

Scopo

- Elencare le basi della comunicazione di dati.
- Esaminare le tecnologie delle reti locali e di quelle remote (LAN e WAN).
- Pianificare e realizzare le piccole reti.

Contenuto

- Basi della comunicazione dei dati
- Architetture e campi di utilizzo di LAN e WAN
- Norme e standard
- Sistemi di collegamento via cavo
- Componenti di reti
- Sistemi di reti aziendali e protocolli
- Pianificazione di piccole reti
- Calcolo approssimativo dei costi
- Amministrazione delle reti
- Tendenze e standard futuri

Durata

16 ore lezione / 24 ore studio individuale

Corsi d'approfondimento

Sicurezza
Webserver
Progetto IT

Curricolo di preparazione per il certificato di tecnico in geomatica

Modulo opzionale Sistemi IT

Rete	Sistema operativo	Hardware
-------------	-------------------	----------