

Trasmissione Wireless: la più usata è la trasmissione mediante onde radio.

- Trasmissione dati
- WiFi
- Bluetooth
- Infrarossi
- NFC

Tipologia di trasmissione

- Half Duplex
- Full Duplex
- Seriale
- Parallela
- Sincrona
- Asincrona

- USB
- Firewire
- Serial ATA

Protocollo USB

modello a strati

Livello Fisico

STACK TCP/IP

- comunicazione reale
 - "nemici"
 - **CABLAGGIO**
- Cablaggio Strutturato (standard)

- attenuazione
- distorsione
- interferenze

CAVI DI RAME

Trasmissione

- bilanciata
- sbilanciata

UTP (doppino)

- Dritto
- Incrociato

Architettura PoE

FIBRA OTTICA

- Altissima capacità
- molto delicata e precisa

LED

La luce è generata da

FOTODIODI

E ricevuta da

Interfacce

Acknowledge

- Piggyback
- Stop&Wait

I PACCHETTI

PDU
Imbustamento

Protocolli

- Connesso
- Non connesso

Entità e servizi

Le Reti
(definizione)

Topologie di Rete

- Semplice
- Stella
- Albero
- Anello
- Maglia

Modelli di comunicazione

- Client Server
- Peer to Peer

Classificazione:
Per tipo
Per dimensione:
• PAN
• LAN
• WAN