

Protocolli del livello DATA LINK del modello ISO/OSI

- **Ethernet:** protocollo per le reti cablate; si occupa della gestione e la trasmissione dei dati tra dispositivi collegati a una rete Ethernet. La velocità e il tipo di cavo Ethernet possono variare.
- **Wi-Fi (802.11):** protocollo, basato sullo standard 802.11, per le reti wireless; attraverso onde radio avviene la connessione tra diversi dispositivi. La velocità e le frequenze utilizzate possono variare.
- **Frame Relay:** protocollo a commutazione di pacchetti, per connessioni WAN (Wide Area Network); trasporta dati con efficienza e viene molto utilizzato per collegare reti aziendali a lunga distanza.
- **ATM (Asynchronous Transfer Mode):** protocollo a commutazione pacchetti che trasporta diversi tipi di traffico, come audio, video e dati.
- **PPP (Point-to-Point Protocol):** stabilisce connessioni punto a punto su linee seriali o connessioni telefoniche e trasmette affidabilmente dati su connessioni a larga banda limitata.