

LUNI (Lan emulation User to Network Interface):

I LEC (Lan Emulation Client) ed il Lan Emulation Services comunicano attraverso l'interfaccia LUNI che mette a disposizione i seguenti servizi:

- **inizializzazione:** ogni LEC individua le ELAN presenti nella sottorete ATM cui è connesso e può entrare a far parte di una di esse (dominio ATM).
- **registrazione:** al momento in cui un LEC entra a far parte di una ELAN, comunica al LAN Emulation Service il proprio indirizzo MAC o più indirizzi MAC dei nodi non ATM raggiungibili attraverso esso.
- **risoluzione indirizzi:** il LEC interagisce con il LAN Emulation Service per ottenere l'indirizzo ATM tramite cui raggiungere una stazione che ha un dato indirizzo MAC.
- **trasferimento dati:** i LEC consentono ai protocolli che si poggiano su LAN Emulation Service di inviare delle LE-SDU (Lan Emulation Service Data Unit) che emulano le MAC-SDU delle reti locali classiche; i LEC mittente e destinatario sono identificati dai rispettivi indirizzi MAC. La LE-SDU viene incapsulata in una AAL5-SDU e trasmessa sulla rete ATM.