

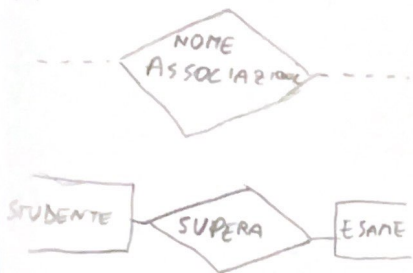
## IL MODELLO ENTITÀ-RELAZIONALE

- IL MODELLO E-R È UN MODELLO CONCETTUALE DI DATI

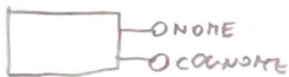
### ESEMPIO



- ASSOCIAZIONE O RELAZIONE È UN LEGAME LOGICO TRA ENTITÀ ES.



- LE PROPRIETÀ O ATTRIBUTI RAPPRESENTANO CARATTERISTICHE DELLE ENTITÀ E DELLE ASSOCIAZIONI



- PROPRIETÀ SCALARE (SEMPLICE, CON UN SOLO VALORE)

- O ES PATRICOLA, COGNOME, VOTO

- PROPRIETÀ MULTIPLA (SONO AMMESSI  $n$  VALORI)

- (1,N) ES. QUALIFICAZIONE, TITOLO, SPECIALITÀ

- **PROPRIETÀ COMPOSTA:** ES DATA (gg/mm/aaaa), O L'INDIRIZZO (DENOM., CIV., CAP)



ES. DELLE  
PROPRIETA'



- UN IDENTIFICATORE, IDENTIFICA IN MODO UNIVOCO LA SINGOLA 'ISTANZA DI ENTITA':



UN IDENTIFICATORE DI ENTITA' PUO' ESSERE COMPOSTO:

