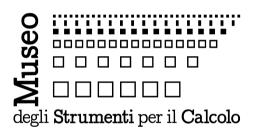
dalla RICERCA al PUBBLICO

l'informatica al Museo degli Strumenti per il Calcolo







Giovanni A. Cignoni Fondazione Galileo Galilei - Pisa

capitolo 1 di cosa parliamo, da informatici

scienze dell'informazione

dalla RICERCA al PUBBLICO

termini, concetti

RICERCA

entità, oggi classi

RICERCA

relazioni

RICERCA

relazioni, dichiarate

RICERCA

diretta a

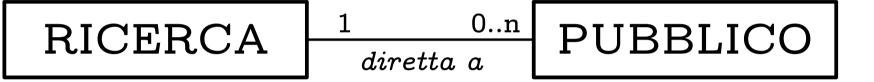
relazioni, dichiarate e definite

RICERCA O..n O..n PUBBLICO

un modello molto generale

RICERCA 0..n O..n PUBBLICO

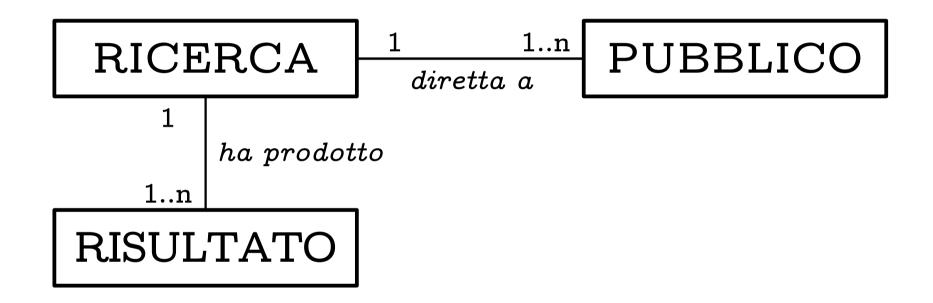
meglio ridursi a un caso



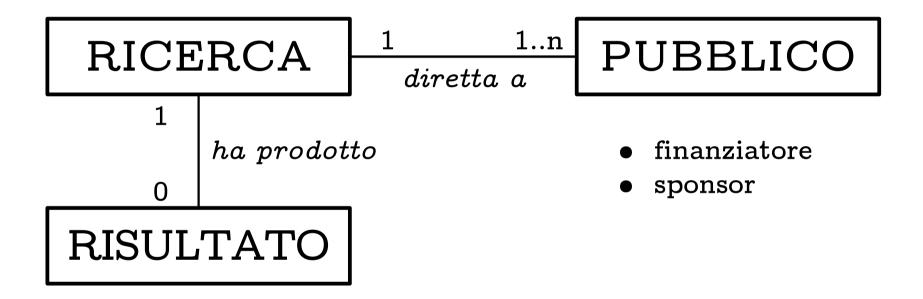
meglio ridursi a un caso, interessante

RICERCA 1...n PUBBLICO

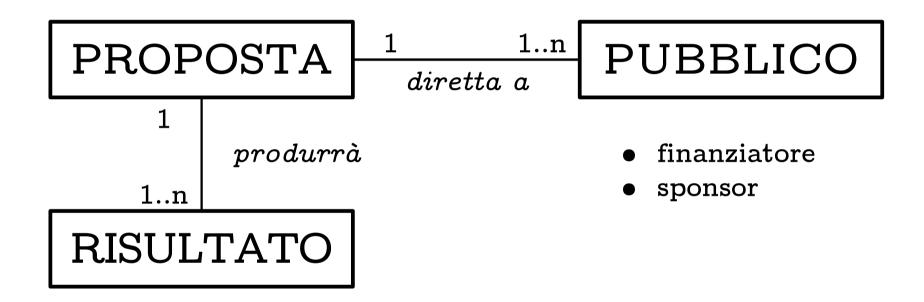
meglio ridursi a un caso, interessante, davvero



una sola eccezione concessa...



... ma in realtà è un altro contesto

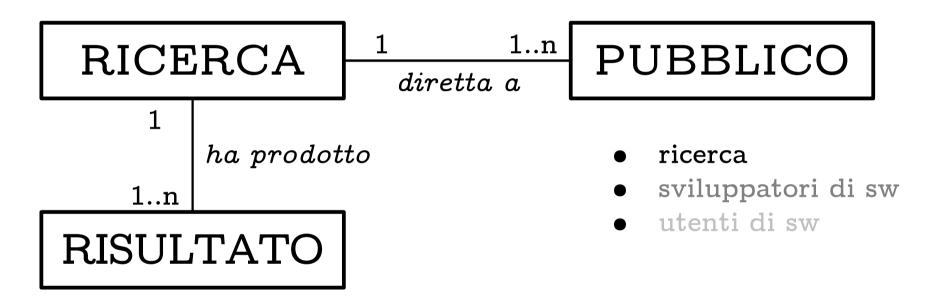


capitolo 2

l'arduo compito agli open day, casi di studio alla dr. Jekyll

primo caso, ricerca di base

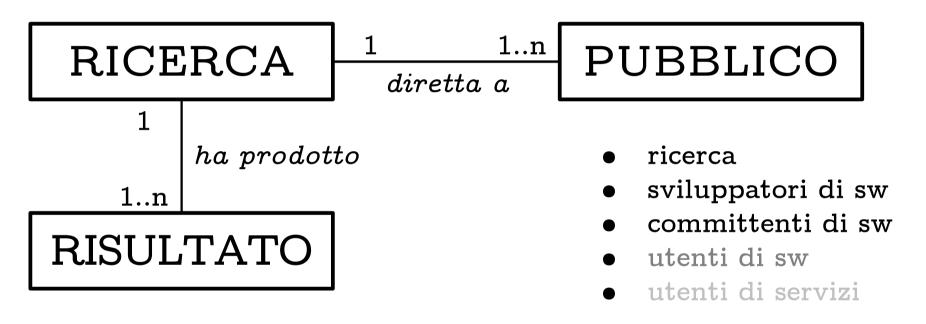
 Multiple Tuple Spaces, Object Orientation, and Logic Programming



- articolo, Journal of Computer Languages
- paradigma di programmazione
- linguaggio

secondo caso, ricerca applicata

Rapid assessment and process improvement in SMEs

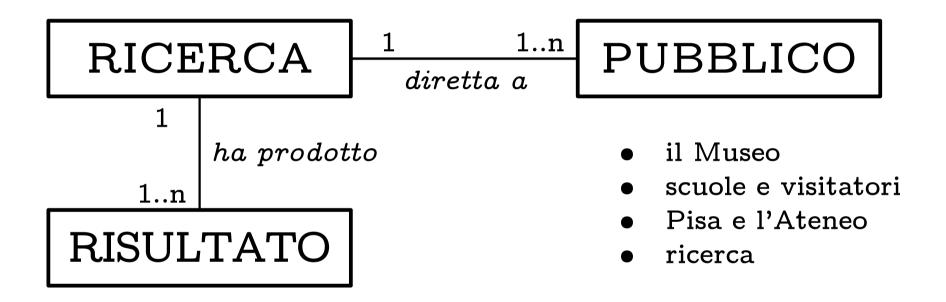


- articolo, Journal of American Society for Quality
- metodi di valutazione
- valutazioni
- dati statistici

capitolo 3 la fortuna di chi fa ricerca in Museo, HMR al MSC

il calcolatore restituito

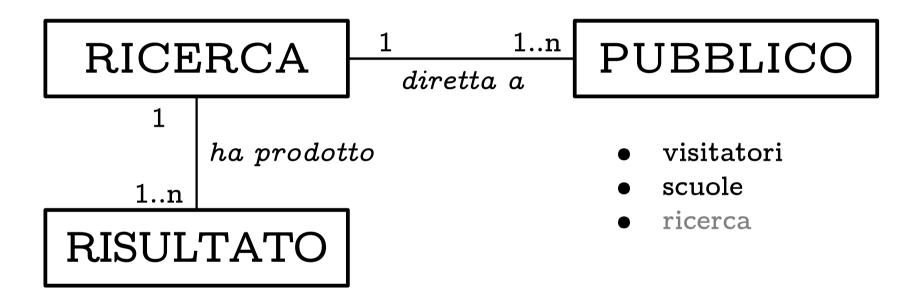
La Macchina Ridotta



- un capitolo sconosciuto del progetto CEP
- mostra, convegno, atti, altri articoli scientifici
- simulatori, MR56, MR57
- ricostruzioni, l'addizionatore, il QCM, la CEP on Chip

il calcolo personale ricordato come si deve

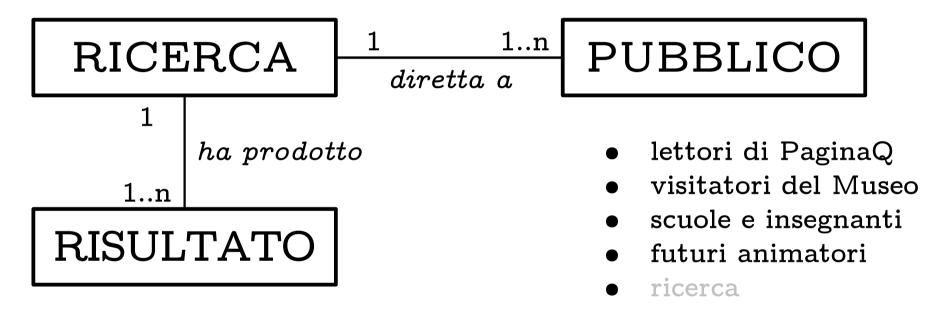
Dall'Aritmometro al PC



- allestimento
- catalogo
- articolo XXIII ANMS

letture per tutti

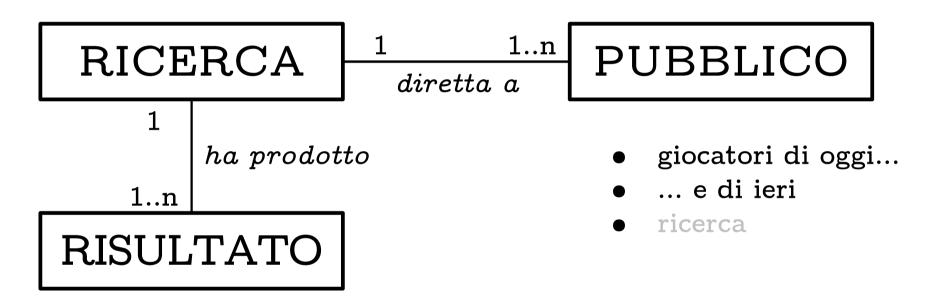
• Quattro chiacchiere sul Calcolo, senza fare conti



- articoli su PaginaQ
- 15000 letture, condivisione
- articolo XXIV ANMS

la storia dell'informatica giocando, seriamente

La Notte dei Vecchi Videogiochi

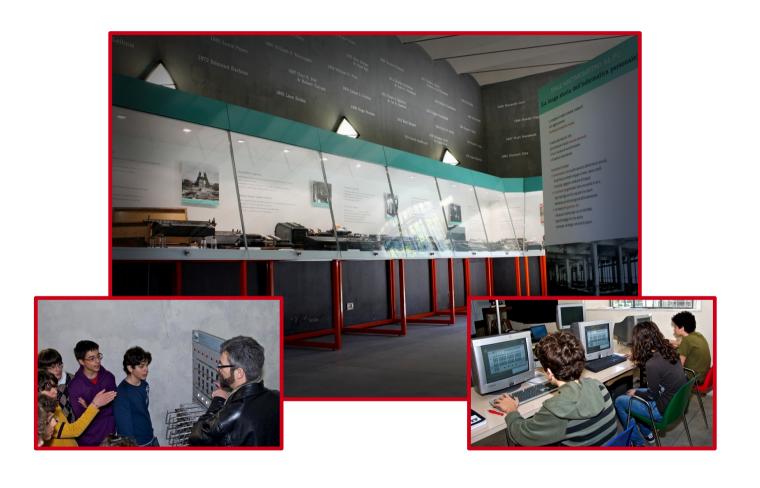


- Notte dei Musei, maggio 2014
- 32 giocatori, 400 presenze
- Internet Festival 2014

le soddisfazioni accademiche non mancano...



... e raccontarla a tutti è facile: è pensata per tutti!



il prossimo evento dedicato al pubblico del Museo



