

# **Formiche virtuali o virtuose? Verso un'etica dell'accesso**

**Paola Castellucci**

Sapienza Università di Roma

Documentazione

Teoria e storia dell'informazione

# Il sillogismo di Amazon

Clicco sul libro e ottengo:

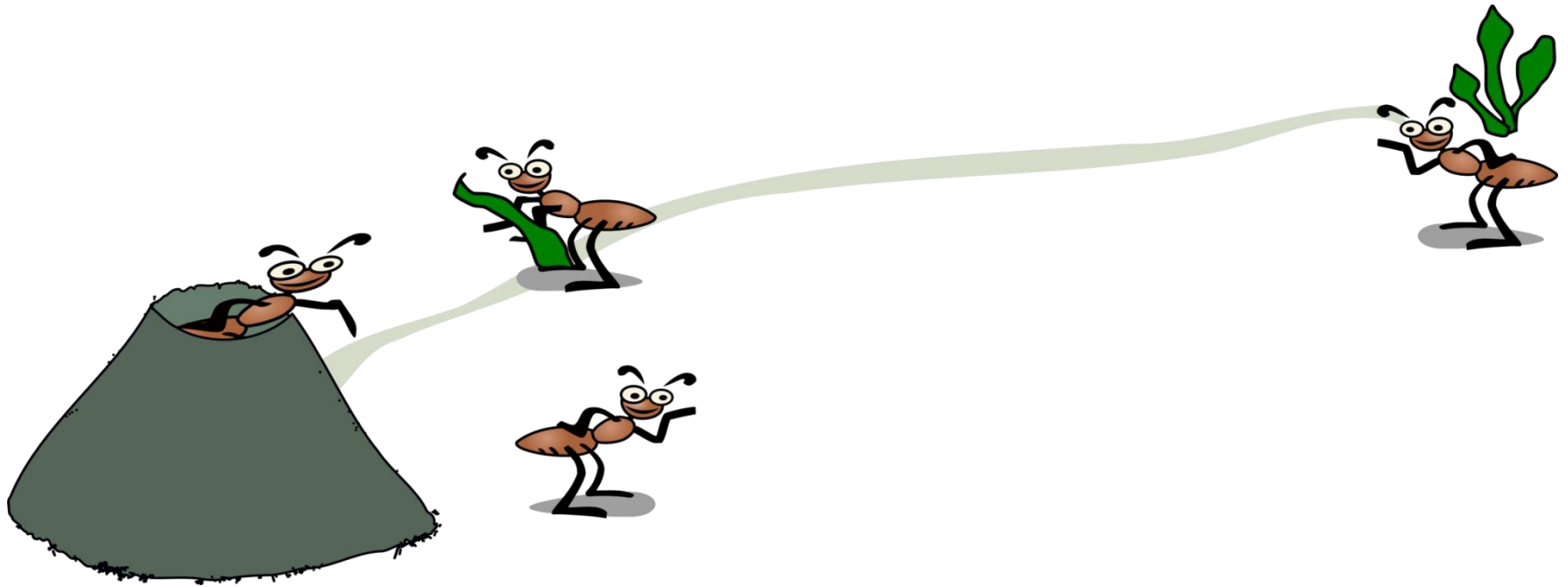
- Chi ha acquistato questo articolo ha acquistato anche
- Feedback sui risultati di ricerca
- Hai trovato quello che stavi cercando?
- SI/NO
- **Lascia dei commenti sulla tua ricerca; i tuoi commenti possono aiutarci a migliorare il sito per tutti.**

# formiche

## Ant Colony Optimization ACO

- ranking algorithm migliorare performance motori di ricerca
- ridurre information overload
- facendo tesoro dei comportamenti collettivi degli utenti
- anche NON esperti  
(collaborative filtering+Teoria degli sciami, es. droni)

# ferormoni/profumo informativo



# formiche elettriche

- tradizione assestata del Web 2.0
- 30-40% delle domande sono state già formulate (e niente viene cancellato)
- cluster e ranking di feedback degli utenti (like, recensioni, post, carrello...)
- rinforzo
- quantitativo/persistent users
- tempo reale/linking

$$\varphi^W(q, d) = \varphi^W(q, d) (1 \ 2)^t - \varphi^T(q, d)$$

# Un percorso “giusto” è giusto?

- funziona TROPPO
- omologazione, massificazione, controllo, monopolio, autocompiacimento
- Canone=vendite
- per cosa è usato/per cosa è adatto
- Taxi, stadio, Parigi
- voltarsi, esitazione, autonomia, creatività,
- I LIKE

altre formiche



***Chiedo scusa alla favola antica  
se non mi piace l'avara formica.  
Io sto dalla parte della cicala  
che il più bel canto non vende, regala.***

Gianni Rodari, Filastrocche in cielo e in terra

# Che peso dare al divergente

- Italo Calvino, La formica argentina: sformicarsi
- John Fante, Full of life: tutti hanno termiti
- rilettura strutturalista

## **Cosa le colonie di umanisti**

## **possono insegnare alle colonie di informatici**

- utente esperto/non; oltre il 10°; invece altri (NOT); stocastico, ludico (OR)
- L'intellettuale deve *Dire la verità*, E. Said

N. Wiener, Introduzione alla cibernetica. L'uso umano degli esseri umani, 1950

l'aspirazione fascista a una condizione umana modellata su quella della formica...

modellato su uno stampo che non può essere apprezzabilmente modificato... simile a un articolo economico prodotto in serie, il cui valore individuale non è più grande di quello di un recipiente di cartone per gelato di cui ci si sbarazza dopo l'uso...

In una comunità di formiche ogni lavoratore svolge una particolare funzione. C'è una casta di soldati. Alcuni individui altamente specializzati hanno la funzione di re e di regine. Se l'uomo dovesse scegliere come modello una comunità siffatta, egli dovrebbe vivere in uno stato fascista in cui teoricamente ogni individuo è condizionato fin dalla nascita a una particolare occupazione; in cui i governanti sono eternamente governanti, i soldati eternamente soldati, i contadini non cesseranno mai di essere contadini, e l'operaio è condannato sempre ad essere un operaio.