

## La mente che scodinzola

di Giorgio Vallortigara

Mondadori, 215 pagine, 18 euro

**A**nni fa la notizia di questo studio fece il giro del mondo: se un cane scodinzola prevalentemente a destra, significa che sta provando un'emozione positiva, per esempio è felice di vedere il padrone, se a sinistra, negativa, magari nervosismo o paura. Giorgio Vallortigara, brillante neuroscienziato dell'Università di Trento e autore della ricerca, parte proprio dalle menti scodinzolanti dei cani evocate nel titolo per provare a farci capire qualcosa di come funzionano tutte le menti animali, e anche la nostra. Nei saggi raccolti nel libro descrive i suoi (e altrui) esperimenti con pulcini, galline, insetti, pesci, corvi, pappagalli e altri animali che apparentemente niente hanno a che fare con noi, per illustrare quella che è divenuta una tesi centrale delle neuroscienze: tutti gli animali vengono al mondo con un «kit cognitivo di sopravvivenza». I concetti di numero, spazio, tempo, causalità, non li impariamo dall'esperienza, ma esistono nel nostro cervello fin dalla nascita. Come categorie kantiane. Però plasmate dall'evoluzione.



Chiara Palmerini

Giudizio

