



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE



ESOF2020
EUROSCIENCE OPEN FORUM
TRIESTE
2-6 SEPTEMBER

SCIENCE IN THE CITY
FESTIVAL
TRIESTE 2020



DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA VITA



The 28th Kanizsa Lecture **PULCINI E BAMBINI: COME COSTRUIRE UN CERVELLO SOCIALE**

mercoledì 26 agosto 2020

ore 16 - 19

Auditorium del Museo Revoltella

via Armando Diaz 27, Trieste

per partecipare all'incontro
è necessaria la prenotazione

cliccate  qui

riceverete un messaggio
con le istruzioni



INCONTRO

The 28th Kanizsa Lecture PULCINI E BAMBINI: COME COSTRUIRE UN CERVELLO SOCIALE

In che misura le risposte filiali sono il risultato di preferenze spontanee o acquisite? Questa la domanda dalla quale prende avvio l'incontro. Il caso dei pulcini di pollo domestico (*Gallus gallus*) illustra la connessione tra conoscenze biologicamente predisposte e conoscenze apprese nelle prime risposte sociali. In assenza di esperienze specifiche, i pulcini preferiscono avvicinarsi agli oggetti più simili ai partner sociali naturali. Predisposizioni visive simili a quelle dei pulcini appena nati sono state osservate nei neonati della nostra specie, suggerendo la possibilità di un'origine filogeneticamente antica.

Studi condotti su neonati a rischio familiare di incidenza dei disturbi dello spettro autistico hanno rivelato che i neonati esibiscono alterazioni in queste preferenze spontanee, mostrando come la ricerca di base su specie precoci quali il pulcino di pollo domestico possa fungere da guida e informare la comprensione dei meccanismi dello sviluppo tipico e atipico nella nostra specie.

L'incontro si terrà in lingua inglese.

programma

interviene

Giorgio Vallortigara

professore di Neuroscienze
direttore del Laboratorio di Cognizione animale e neuroscienze
Università degli Studi di Trento

modera

Walter Gerbino

professore emerito di Psicologia
Università degli Studi Trieste

a cura di

Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Scienze della Vita

info

Università degli Studi di Trieste
divulgazione.scientifica@units.it



www.units.it

