

# Il colore non è tutto

## Living in a box

Due letture di Marco Alberto Luca Zuffi (Università di Pisa)

Giovedì 21 febbraio - ore 17.30 -19.00 - Aula A. Ghigi - via San Giacomo 9, Bologna

■ *Il melanismo nei colubridi paleartici.* La colorazione è segnale di avvertimento, carattere mimetico e spesso è associata alla termoregolazione. Nei serpenti, disegni dorsali e colorazioni normali e nere nella stessa popolazione sono frequenti nelle specie vivipare di alta quota, ma rarissime nei colubridi ovipari. Quando capita, come nel biacco comune, questo crea problemi interpretativi agli studiosi dell'evoluzione biologica.



■ *Il doppio scheletro delle tartarughe.* Immaginate di avere il corpo a forma di scatola e ... viverci. Da primati e mammiferi ci risulterebbe difficile, anche solo poterlo immaginare! Ma ci si dimentica che testuggini e tartarughe rappresentano un modello evolutivo perfetto e assolutamente fuori dagli schemi più noti. Il doppio scheletro (interno ed esterno) dei Cheloni ci offre esempi di adattamenti estremi ad ampie condizioni ecologiche.



**DARWIN DAY 2019**  
**A BOLOGNA**