

DARWIN DAY

2026

Cosa non capiamo
dell'evoluzione?



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI SCIENZE BIOLOGICHE,
GEOLOGICHE E AMBIENTALI

SISTEMA MUSEALE
DI ATENEIO



Fondazione IU
Rusconi Ghigi

FIQQA



FONDAZIONE
GOLINELLI
L'intelligenza
di esserci

ANTARTIDE
Centro Studi e Comunicazione Ambientale



UNIONE BOLOGNESE
NATURALISTI

12.02
09.03
BOLOGNA

DARWIN DAY

2026

Cosa non capiamo dell'evoluzione?

Programma completo: www.sma.unibo.it/agenda

 sma.museiunibo

 museiunibo

 Sistema Museale di Ateneo Università di Bologna

Tra tutte le grandi teorie scientifiche attraverso cui guardiamo e interpretiamo il mondo, la **moderna teoria dell'evoluzione** è forse quella che pensiamo di aver capito meglio. E se invece fosse proprio la teoria comunemente più fraintesa? La razionalità tipica della nostra specie tende con "grande naturalezza" a usare le categorie di causa ed effetto; a imporre un ordine e una direzione ai dati che registra; a supporre un fine per gli eventi di cui è testimone. Da qui sorgono la maggior parte degli equivoci: **l'evoluzione della vita sulla Terra funziona in un modo per noi completamente controintuitivo**. Mutazioni imprevedibili nei genomi si confrontano con cambiamenti ambientali altrettanto imprevedibili, mentre gli eventi storici si susseguono senza orientamenti né segni premonitori. L'evoluzione della vita non ha direzione: la possiamo ricostruire a ritroso, ma, se anche fossimo stati su questo pianeta centinaia di milioni, se non miliardi di anni fa, non avremmo potuto prevederne gli esiti.

In occasione del Darwin Day 2026 cercheremo di fare chiarezza sugli aspetti fortemente fraintesi dell'evoluzione, fra equivoci comuni e falsi miti. Il programma è offerto a studenti, studiosi, naturalisti e al pubblico interessato attraverso una serie di eventi gratuiti aperti a tutti.