

L'Unione Bolognese Naturalisti (UBN), il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali (BiGeA) e il Sistema Museale di Ateneo (SMA) dell'Università di Bologna, insieme alla Fondazione Golinelli, presentano un programma di eventi per celebrare la nascita di Charles Darwin e per raccontare l'enorme impatto che la teoria dell'evoluzione ha avuto sullo sviluppo delle scienze biologiche, della medicina, dell'antropologia, della filosofia e della sociologia contemporanee.

**PROGETTO A CURA DI:** *Ettore Randi (UBN)*

**REALIZZAZIONE:** *Paolo Pupillo, Antonio Contestabile (UBN); Alessandro Gargini, Daniele Scarponi (BiGeA); Paola Degli Esposti, Martina Nunes (SMA); Eugenia Ferrara, Raffaella Spagnuolo (Fondazione Golinelli)*

**PROGETTO GRAFICO:** *Ufficio Comunicazione Istituzionale - Settore Comunicazione | Area Rapporti Imprese, Terza Missione e Comunicazione - ARTEC*

TUTTI GLI EVENTI SONO GRATUITI

Programma completo:  
[www.sma.unibo.it](http://www.sma.unibo.it)

ORGANIZZATO DA



DIPARTIMENTO DI SCIENZE  
BIOLOGICHE, GEOLOGICHE  
E AMBIENTALI  
SISTEMA MUSEALE DI ATENEEO



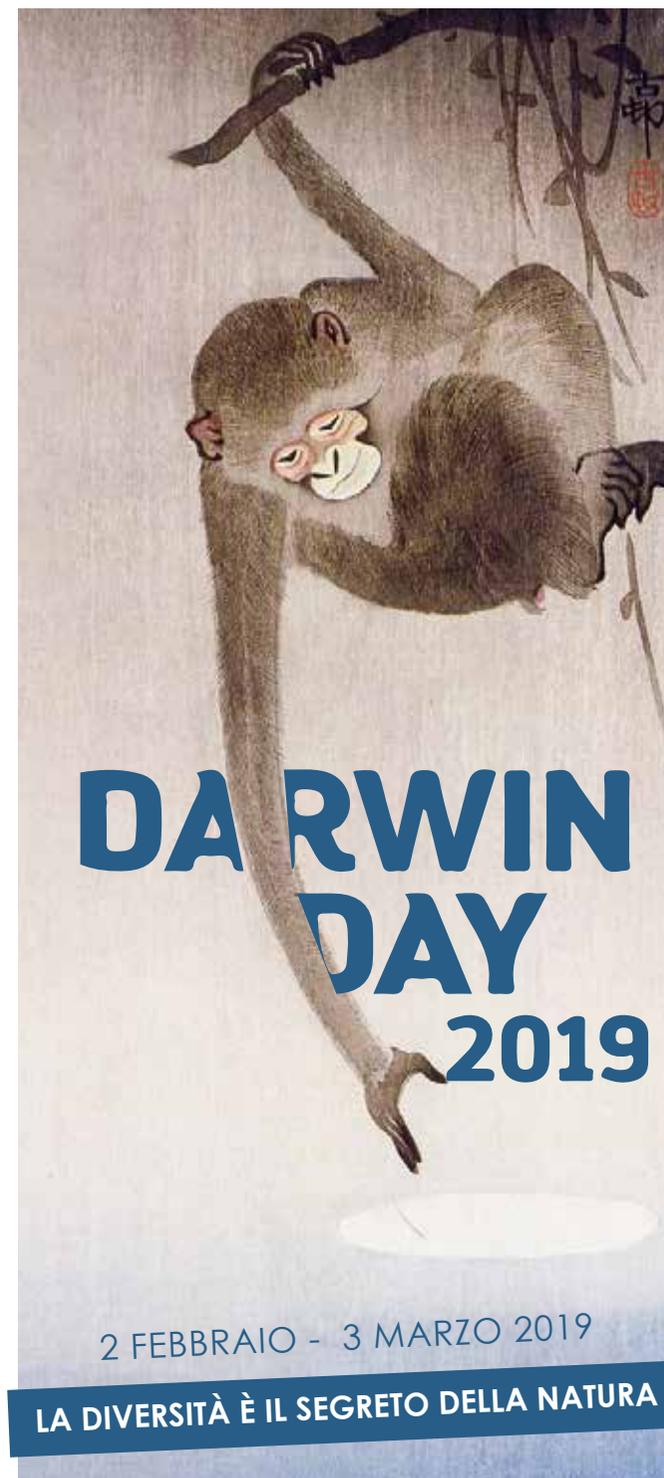
CON IL PATROCINIO DI



Comune di Bologna



Scienza  
è Bologna



**Sabato 2 febbraio 2019, ore 16.00 – 18.00**

Collezione di Geologia "Museo Giovanni Capellini",  
via Zamboni 63, Bologna

**Darwin in Italia.**

**Conferenza di Giuliano Pancaldi (Università di Bologna)**

A cura di: Sistema Museale di Ateneo

**Domenica 3 febbraio 2019, ore 16.00 – 17.30**

Collezione di Geologia "Museo Giovanni Capellini",  
via Zamboni 63, Bologna

**Visita guidata alla Collezione di Geologia "Museo Giovanni Capellini"**

A cura di: Sistema Museale di Ateneo

**Giovedì 7 febbraio 2019, ore 17.30 – 19.00**

Aula A. Ghigi, via San Giacomo 9, Bologna

**Sei milioni di anni di migrazioni umane.**

**Conferenza di Guido Barbujani (Università degli Studi di Ferrara)**

A cura di: Unione Bolognese Naturalisti

**Giovedì 14 febbraio 2019, ore 17.30 – 19.00**

Aula A. Ghigi, via San Giacomo 9, Bologna

**In viaggio con Darwin.**

**Conferenza di Giancarlo Marconi (UBN)**

A cura di: Unione Bolognese Naturalisti



**Martedì 19 febbraio 2019, ore 9.00 – 14.00**

Aula A. Ghigi, Via San Giacomo 9, Bologna

**Darwin: il viaggio, l'uomo e la scienza.**

**Convegno "BiGeA Racconta" II edizione**

Intervengono: Maria Giovanna Belcastro (BiGeA),  
Barbara Cavalazzi (BiGeA), Stefano Dominici  
(Università degli Studi di Firenze), Giobbe Forni (BiGeA),  
Mariangela Iannello (BiGeA), Donata Luiselli (Università  
di Bologna), Alessandro Minelli (Università degli Studi di  
Padova), Umberto Mossetti (SMA), Marco Passamonti  
(BiGeA), Telmo Pievani (Università degli Studi di  
Padova e Presidente SIBE), Giovanni Sarti (Università di  
Pisa), Annalisa Tassoni (BiGeA)

Prenotazione obbligatoria su [www.bigea.unibo.it](http://www.bigea.unibo.it)

A cura di: Dipartimento di Scienze Biologiche,  
Geologiche e Ambientali

Patrocinato da: Società Italiana di Biologia  
Evoluzionistica

**Giovedì 21 febbraio 2019, ore 17.30 – 19.00**

Aula A. Ghigi, Via San Giacomo 9, Bologna

**Il colore non è tutto! Aspetti evolutivi del melanismo,  
abundismo e della colorazione normale nei colubridi  
paleartici (genere *Hierophis*) e Living in a box...come  
testuggini e tartarughe hanno evoluto un modo unico  
di vivere.**

**Conferenza di Marco Zuffi (Università di Pisa)**

A cura di: Unione Bolognese Naturalisti e Dipartimento  
di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali

**Venerdì 22 febbraio 2019, ore 10.45 – 12.45**

Opificio Golinelli, Via P. Nanni Costa 14, Bologna  
**L'impatto del concetto di selezione nello studio di  
meccanismi biologici complessi.**

**Workshop dedicato agli studenti delle scuole  
secondarie di secondo grado e aperto al pubblico.**

Intervengono: Claudio Franceschi (Università di  
Bologna) "Selezione clonale dei linfociti nella risposta  
immunitaria", Giovanni Perini (Università di Bologna)  
"Meccanismi epigenetici di selezione dell'espressione  
genica"; Antonio Contestabile (Università di Bologna)  
"Darwinismo neurale: la selezione dei neuroni e delle  
connessioni nervose nello sviluppo e nel funzionamento  
del cervello".

Il workshop sarà preceduto da attività di laboratorio  
(ore 9 – 10.30).

Prenotazione obbligatoria:

[g.bariselli@fondazionegolinelli.it](mailto:g.bariselli@fondazionegolinelli.it)

A cura di: Fondazione Golinelli

In collaborazione con: Università di Bologna e Unione  
Bolognese Naturalisti

**Mercoledì 27 febbraio 2019, ore 17.30 – 19.00**

Aula A. Ghigi, Via San Giacomo 9, Bologna

**In viaggio coi lupi.**

**Lo scrittore e naturalista Giuseppe Festa racconta  
l'avventura di due cuccioli di lupo nel libro "I figli del  
bosco. L'avventura di due lupi alla scoperta della  
libertà" (Garzanti Editore), e lo presenta attraverso  
letture, aneddoti e immagini inedite.**

A cura di: Unione Bolognese Naturalisti

**Domenica 3 marzo 2019, ore 10.00 – 18.00**

Museo dell'Evoluzione, via Selmi 3, Bologna

**Biodiversità: conservazione della Flora e della Fauna.**

**In occasione del World Wildlife Day 2019, visite guidate  
alle Collezioni di Zoologia, Anatomia Comparata e  
Antropologia.**

A cura di: Sistema Museale di Ateneo

**DARWIN DAY 2019  
A BOLOGNA**