

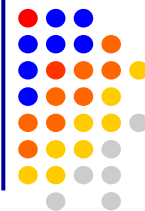


**Patrocini:** Università di Catania, Accademia Gioenia di Catania, Associazione Etnea Studi Filosofici, Direzione Scolastica Regionale della Sicilia  
**Collaborazione:** Istituto italiano per gli Studi Filosofici

# SIMPOSIO SULL'EVOLUZIONE

27 Febbraio 2009

Salone-Museo del Dipartimento di Biologia Animale  
Via Androne 81 — Catania



## 2009 ANNO DARWINIANO

Quest'anno si celebra il 200° anniversario della nascita di Charles Robert Darwin, avvenuta il 12 Febbraio 1809 ed il 150° della pubblicazione del suo "L'origine delle specie". Si tratta di ricorrenze legate ad un uomo che, grazie alla sua curiosità, all'ingegno e alla applicazione di un rigoroso metodo scientifico basato sulla osservazione della natura, ha dato struttura sistematica e fisionomia definita ad una teoria sulla evoluzione biologica che ha determinato un epocale salto di qualità nel progresso del pensiero e della cultura per le evidenti implicazioni filosofiche.

Il simposio sull'evoluzione sarà una occasione per celebrare Darwin e per stimolare ulteriori riflessioni sulla sua opera e sull'apporto innovativo da lui dato all'avanzamento della conoscenza della storia naturale: è anche un momento di dibattito e di confronto attraverso contributi e approcci interdisciplinari.

Per far sì che l'incontro coinvolga non solo gli "addetti ai lavori", i componenti dell'ANISN di Catania, con la collaborazione attiva di docenti e studenti interessati e appassionati, sta realizzando una indagine sul tema della evoluzione per registrare quanto sul territorio sulla teoria evoluzionistica si conosce o si pensa.

I risultati dell'indagine, specchio della percezione che "l'uomo della strada" ha sull'evoluzione, rappresenteranno lo spunto per le analisi che daranno corpo alla tavola rotonda prevista a conclusione del simposio.

## Programma del Simposio

### APERTURA DEL SIMPOSIO

ore 08.30 - *Iscrizione al Simposio*

ore 09.00 - *Saluti delle Autorità*

- *Introduzione al Simposio*

**Prof. Alfredo Petralia**

Direttore Dipartimento di Biologia Animale, Catania

**Prof.ssa Angela Tosto**

Presidente Sez. ANISN di Catania

**Prof. Domenico Caruso**

Dipartimento di Biologia Animale, Catania

*Coordinatore del Simposio*

### RELAZIONI

ore 09.30 - *L'evoluzione del cosmo*

**Prof. Giovanni Strazzulla**

Dipartimento di Fisica e Astronomia, Catania

ore 10.15 - *L'evoluzione biologica*

**Prof.ssa Maria Teresa Vinciguerra**

Dipartimento di Biologia Animale, Catania

ore 11.00 - *Coffee break*

ore 11.15 - *I cambiamenti geologici e la "chiave paleontologica"*

**Prof.ssa M. Antonietta Rosso**

Dipartimento di Scienze Geologiche, Catania

ore 12.00 - *Genetica ed evoluzione*

**Prof. Salvatore Saccone**

Dipartimento di Biologia Animale, Catania

ore 15.30 - *L'evoluzione delle strutture sociali umane*

**Prof. Salvatore Distefano**

Associazione Etnea Studi Storico-Filosofici, Catania

### TAVOLA ROTONDA

ore 16.15 - *"Per un approccio multidisciplinare all'evoluzione"*

**Moderatori:** Prof. Domenico Caruso

Dott. Piero Maena