



Evoluzione

La percezione dei fatti dell'Evoluzione Biologica nella scuola e nella società.

Ore 9.30
Apertura Lavori
Saluto delle autorità

Ore 9.45 -13.30
L'insegnamento della biologia evoluzionistica nell'Università: osmosi tra ricerca e insegnamento

Relatori:
Introduce Ernesto Capanna, Accademia dei Lincei
Marco Ferraguti, Università di Milano.
Valerio Sbordonì, Università di Roma Tor Vergata
Roberto Argano, Università di Roma Sapienza
Marco Bologna, Università di Roma TRE

L'insegnamento dell'evoluzione nella scuola dell'obbligo e nelle superiori:
Come s'insegna l'evoluzione? che posto occupa nei programmi di scienze? C'è aggiornamento tra i docenti?

Relatori:
Alessandro Cerutti, neolaureato in Scienze naturali all'università di Torino
Alessandra Magistrelli, già docente di Scienze naturali nei licei e membro del Consiglio Direttivo dell'ANISN e della SIBE
Giorgio Narducci, docente di Scienze Naturali nei licei (con l'intervento di due studenti liceali)
Fabio Fantini ANISN Marche, docente di scienze naturale nei licei, autore di testi scolastici

ore 14.30 – 18.00
Tavola Rotonda

La qualità del dibattito pubblico sull'evoluzione in Italia: i testi e i protagonisti.

- È l'editoria scolastica che di fatto sceglie i contenuti dell'insegnamento scientifico e che quindi, al di là dei programmi scolastici, è in buona parte responsabile della qualità della cultura scientifica del cittadino?
- Quale è la percezione pubblica dell'evoluzione in Italia?
- Su quali testi divulgativi e attraverso quali approcci mediatici gli italiani si fanno un'idea dei temi e problemi evoluzionistici?
- Che ruolo svolge la Chiesa Cattolica?

Introduce:
Luigi Berlinguer, Presidente Gruppo di Lavoro interministeriale per lo sviluppo della cultura scientifica e tecnologica.

Partecipanti:
Agnes Allansdottir Università di Siena
Elena Bacchilega, Responsabile Zanichelli per l'editoria scientifica di università e scuola;
Gilberto Corbellini, Università di Roma Sapienza
Pietro Greco, Direttore della SISSA di Trieste
Telmo Pievani, Università di Milano Bicocca
Mauro Palma, Treccani Scuola, Istituto della Enciclopedia Italiana
Anna Pascucci, Presidente dell'ANISN
S.E. Monsignor Marcelo Sanchez Sorondo, Cancelliere della Pontificia Accademia delle Scienze
Alba Sasso, Vicepresidente Commissione Cultura e Istruzione Camera dei Deputati

Conduce:
Vincenzo Vomero, Direttore Musei scientifici di Roma