

Direzione
Gianfranco Bangone, Gilberto Corbellini

Editor-at-large
Anna Meldolesi

Coordinamento editoriale
Giovanni Sabato

Produzione
Anastasia Scotto

Redazione
Piazza Mancini 4 - 00196 Roma
telefono 06 3217387

Email: redazione@darwinweb.it
Web www.darwinweb.it
webmaster Luca Floris

Board editoriale
Umberto Veronesi, IEO Milano
Lucio Pinto, Fondazione Tronchetti Provera
Alberto Costa, ESO Milano
Giulio Cossu, Ist. San Raffaele, Milano
Alberto Mantovani, Ist. Humanitas, Milano
Rino Rappuoli, Chiron Vaccines, Siena
Roger Pielke Jr, CIRES, Boulder
Alberto Diaspro, Università di Genova
Giuseppe Macino, Università di Roma
La Sapienza
Silvano Fumero, Università di Torino
Fiorenzo Conti, Università di Ancona
Luigi Guzzo, Oss. Astronomico di Brera
Mario Clerici, Università di Milano
Giulio Taroni, University of Wisconsin
Daniel Kevles, Yale University
Maria Luisa Villa, Università di Milano
Andrea Bonaccorsi, Scuola Superiore
S. Anna, Pisa
Eduardo Boncinelli, Univ. Vita-Salute, Milano
Michele Boiani, Max Planck Institute
Pietro Corsi, Oxford University

Progetto grafico
Andrea Mattone

**Coordinamento grafico
e impaginazione**
Pier Paolo Puxeddu + Francesca Vitale

Editore
Editoriale Darwin S.r.l.
Consiglio di amministrazione
Emanuele Bevilacqua (presidente)
Gianfranco Bangone
Domenico Ottavis

Sede legale
Via Latina 20 - 00179 Roma

**Promozione,
marketing & pubblicità**
Francesco Barbieri
339 8396938

Stampa
Printer Industria grafica
S.A. Ctrs. N-II km 600
08620 San Vicents dels Horts
Barcelona

Distribuzione edicola
Arnoldo Mondadori Editore,
20090 Segrate - Milano

Abbonamenti:
Telefono: 199 111 999 Fax: 030 319 8412
Customer service estero:
tel 030 319 8354 - 02 66814363
Mail: abbonamenti@mondadori.it

Servizio arretrati:
Telefono: 02 92735353 Fax 02 92109002

Iscrizione al Tribunale di Roma
n. 226/2004 del 27/5/2004

Direttore responsabile
Emanuele Bevilacqua

Foto di copertina
NASA, STScI, ESA

Copyright: le condizioni di utilizzo
dei materiali contenuti in questa rivista
sono concordate con i detentori.
Se ciò non fosse stato possibile
l'editore si dichiara disposto
a riconoscere tali diritti.



questa rivista è pubblicata da
Editoriale Darwin S.r.l.

Fondazione Umberto Veronesi
PER IL PROGRESSO DELLE SCIENZE



Fondazione Silvio Tronchetti Provera
per la Ricerca Scientifica e Tecnologica

3	Editoriale	L'azzardo di Pyongyang
5	Attualità	Dai laboratori e dal mondo
16	Astrofisica	Gli oscuri abissi dell'Universo remoto <i>di Giangiacomo Gandolfi</i>
22	Fisica	Contando neutrini nel Sole <i>di M. Giammarchi e L. Guzzo</i>
26	Genetica	A caccia di geni nel Cilento <i>di M. Ciullo e M. G. Persico</i>
30	Evoluzione	Dal Cambriano all'avvento del linguaggio <i>di G. Corbellini</i>
34	Fossili	Un difficile conclave per gli stregoni del tempo <i>di Michael Balter</i>
44	Review	Oasi verdi e trappole d'asfalto <i>di Federico Margelli, et al</i>
50		Il corredo del re sabino <i>di Salvatore Piro, Paola Santoro</i>
56		Il bacio della morte in una molecola <i>di Cristina Cheroni</i>
62	Interventi	In troppi al capezzale <i>di Anna Meldolesi</i>
64		Un precariato insostenibile <i>di Angelo Minotti</i>
66		Il seme dell'innovazione <i>di Silvano Fumero</i>
71	LO SPECIALE	ACQUA
72		Il futuro è blu ma non per tutti <i>di Taikan Oki, Shinjiro Kanae</i>
80		Una sfida controcorrente per la Cina <i>di R. Stone, H. Jia</i>
88		La preoccupante radiografia della situazione italiana
92		Le mille soluzioni per un bisogno unico <i>di G. Sabato</i>
	Le rubriche	
43	Eurolandia	La seconda vita del Ddt
68	Recensioni	