

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 Tononi, University of Wisconsin
Daniel Kevles, Yale University
Maria Luisa Villa, Università di Milano
Andrea Bonaccorsi, Scuola Superiore
S. Anna, Pisa
Edoardo Boncinelli, Univ. Vita-Salute,
Milano
Michele Boiani, Max Planck Institute
Pietro Corsi, Oxford University

Progetto grafico
Andrea Mattone

**Coordinamento grafico
e impaginazione**
Lilith Mazzocchi

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
Vista interna dell'acceleratore Linac
del Fermilab
© Cortesia USDOE/FERMILAB

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	Il pasticcio iraniano	
5	Attualità	Dai laboratori e dal mondo	
14	Darwin Day 2007	L'alba dell'uomo	
18	Etologia	Intelligenti come scimpanzé	di Pier Francesco Ferrari
26	Geografia	Mappiamo il mondo delle ingiustizie	di Danny Dorling
30	Economia	Le ambigue leggi del desiderio	di Giovanni Sabato
36	Biologia	Dure polemiche per le pecore gay	di Anastasia Scotto
44	Review	Gli strani miraggi del nostro corpo	di Cosimo Urgesi et al.
50		Nel mondo delle proteine mai nate	di Pier Luigi Luisi
56		Un telescopio in fondo al mare	di Emilio Migneco
62	Interventi	Il tranello delle staminali etiche	di A. Mauron e M. Jaconi
64		Il clima prossimo venturo	di Michele Luzzatto
66		Datemi un blog e sollevèro il mondo	di Gianfranco Bangone
71	LO SPECIALE	I ROMPICAPO DEL DECENNIO	
72	Cosmologia	Una rivoluzione in mezzo al guado	di Michael T. Turner
78	Matematica	La congettura del millennio	di Giangiacomo Gandolfi
84	Genetica	Il fiore che ha fatto tremare Mendel	di Anna Meldolesi
88	Evoluzione	Gli uomini di Flores sfidano l'antropologia	di T.M. Powlledge

Le rubriche

43 **Eurolandia** L'IPCC sposa la moderazione

68 **Recensioni**

Alcuni lettori ci hanno segnalato che la rivista risultava difficile da leggere in ambienti a bassa luminosità. Abbiamo posto rimedio con questo numero cambiando carattere e corpo.
Eventuali segnalazioni vanno inviate a redazione@darwinweb.it