

Direzione

Gianfranco Bangone, Gilberto Corbellini

Editor-at-large

Anna Meldolesi

Hanno collaborato a questo numero

Luigi Guzzo, Fedora Quattrocchi,
Giuseppe Regalzi

Redazione

via A. Kircher 7 00197 Roma
tel 06 8091271

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, Novartis Vaccines, Siena
Roger Pielke Jr, CIRES, Boulder
Alberto Diaspro, Università di Genova
Giuseppe Macino, Università di Roma
La Sapienza
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

Michele Lombardi

Editore

Editoriale Darwin S.r.l.
Consiglio di amministrazione
Emanuele Bevilacqua (presidente)
Gianfranco Bangone
Alberto Costa

Sede legale

Via Latina 20 - 00179 Roma

Promozione marketing & pubblicità

Francesco Barbieri

339 8396938

Stampa

Mondadori Printing

Pomezia

Distribuzione edicola

Press Di, 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: 199 162171

Iscrizione al Tribunale di Roma

n. 226/2004 del 27/5/2004

Direttore responsabile

Emanuele Bevilacqua

Foto di copertina

La camera bersaglio del laser Omega

University of Rochester

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.



■ SOMMARIO ■

Questa rivista è pubblicata da Editoriale Darwin S.r.l con il sostegno della



Fondazione Silvio Tronchetti Provera per la Ricerca Scientifica e Tecnologica

3	Editoriale	La scienza di YouTube	
4	Attualità	Dai laboratori e dal mondo	
12	Il punto	Un raggio di luce per la fusione	Daniel Clery
20	Melanismo	L'enigma dei lupi neri	E. Randi et al.
28	Archeologia	La via africana alla domesticazione	Savino di Lernia
36	Conservazione	La foresta pluviale di Masoala	Riccardo Nincheri
44	Review	Le indagini forensi nell'era genomica	G. Novelli, I. Pietrangeli
52		Fabbriche verdi per i vaccini	E. Albertini et al.
58		Fasci combinati per guardare lontano	S. Ligori et al.
64	Interventi	Evviva la Drosophila	Ferruccio Ritossa
66		Una proposta per la Sla	Lino Loi
68		Le crisi dimenticate	Giorgio Contessi
73	LO SPECIALE	LA SCIENZA DI OBAMA	
74		Tutti gli uomini del presidente	Anna Meldolesi
80		Gli ostacoli al governo del clima	Gianfranco Bangone
90		La battaglia delle staminali embrionali	Giuseppe Regalzi

Le rubriche

43	Eurolandia	Lumache killer e altri alieni
70	Recensioni	