

**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](http://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  
Alberto Costa

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 Viçents dels Horts  
Barcelona

**Distribuzione edicola**  
Arnoldo Mondadori Editore,  
20090 Segrate - Milano  
Abbonamenti:

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

Servizio arretrati:  
Teléfono: 02 92735353 Fax 02 92109002  
Iscrizione al Tribunale di Roma  
n. 226/2004 del 27/5/2004

**Direttore responsabile**  
Emanuele Bevilacqua

**Foto di copertina**  
© Hussenot/PhotoCuisine/Corbis

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.



<b>3</b>	<b>Editoriale</b>	Giro di boa	
<b>5</b>	<b>Attualità</b>	Dai laboratori e dal mondo	
<b>14</b>	<b>Evoluzione</b>	In viaggio con pylori	di Andrea Rinaldi
<b>20</b>	<b>Il caso</b>	Vacilla il monopolio delle staminali embrionali	di Gianfranco Bangone
<b>26</b>	<b>Energia</b>	Un piano energetico verde per l'Italia	di R. Shinnar e F. Citro
<b>30</b>	<b>Medicina</b>	Le vie del placebo sono infinite	di Fabrizio Benedetti
<b>34</b>	<b>Genetica</b>	Pesca miracolosa sulle rotte di Darwin	di Anastasia Scotto
<b>40</b>	<b>Review</b>	Fari luminosi dallo spazio profondo	di Paolo A. Mazzali et al.
<b>48</b>		In Ogliastra il segreto della longevità	di Antonio Cao et al.
<b>54</b>		Una rete per le onde gravitazionali	di Flavio Vetrano
<b>60</b>	<b>Interventi</b>	L'evoluzione di Linneo	di Gilberto Corbellini
<b>62</b>		Darwin, Heisenberg e Dio	di Michele Luzzatto
<b>64</b>		Lo spettro dell'eugenetica	di Demetrio Neri
<b>71</b>	<b>LO SPECIALE</b>	<b>ALIMENTAZIONE</b>	
<b>72</b>		Strategie e pericoli della guerra al grasso	di Anna Meldolesi
<b>78</b>		Duemila anni a tavola	di N. Pogna e L. Gazza
<b>84</b>		Il passato remoto della celiachia	di Carlo Catassi et al.
<b>90</b>		La guerra infinita agli intrusi nel piatto	di S. Virgilio e A. Fadda

**Le rubriche**

<b>39</b>	<b>Eurolandia</b>	Questa pazza pazza università
<b>66</b>	<b>Recensioni</b>	