

EDITORIALE

Quanto costa la ricerca?

di Nicola Armaroli

SATELLITE

news a cura di Valentina Tudisca

ARTICOLI**ASTRONOMIA**

Il rischio asteroidi

di Ettore Perozzi, Marco Micheli e Barbara Borgia

ENERGIE RINNOVABILI

L'energia cinese è sempre più verde?

di John A. Mathews e Hao Tan

AMBIENTE

Misurare la sostenibilità

di Franco Miglietta e Lorenzo Genesio

STORIA DELLA SCIENZA

Le immagini della biologia tra arte e scienza

di Elena Canadelli

BIOLOGIA EVOLUZIONISTICA

Evo-devo: l'evoluzione vista dallo sviluppo

di Giuseppe Fusco

SCIENZA A SCUOLA

Visita all'Orto botanico di Padova

di Alina Guzova e Giovanna Santello

STORIE DI SCIENZA

Il compleanno della relatività

di Vincenzo Palermo

RUBRICHE**HOMO MATHEMATICUS**

Dilemma

di Roberto Natalini

CERVELLI NON IN FUGA

Macro ostacoli? Micro soluzioni!

di Flavio Fanelli

TERRA, TERRA!

Il terremoto di Illapel in Cile

di Alina Polonia

5

6



10

16

22

28

34

40

42

44

45

46



LA FORMULA

Il dilemma di "peso" e "massa"

di Tommaso Castellani

Coscienziat@

Aria truccata

di Marco Cervino e Cristina Mangia

MOLECOLE IN CUCINA

Per una brioche ancora più buona

di Hervé This

FISICA? UN GIOCO

Voooooolareeee... oh-oh!

di Federico Benuzzi

SPAZIO ALLA SCUOLA

Manifesto in Difesa dello Stagista

di Stefano Sandrelli

INNOVAZIONE 2.0

Il Bitcoin

di Paolo Berra e Giuseppe Visentini

L'ISTINTO MUSICALE

Musica e numeri

di Philip Ball

47

48

49

50

51

52

53

**■ SCIENZA LIGHT****LIBRI**

54

IL RACCONTO

L'evoluzione costruttiva

di Francesco Paloschi

58

BUFALE E MISTERI

La bufala del Vegatest

di Monica Marelli

60

DISSAPERI

L'importanza di vincere un Ig Nobel

di Stefano Pisani

61

GRAPHIC NOVEL

Il gran passo

di Alessandro Nocella

62

LA MAPPA

Uccisioni di volatili nel Mediterraneo

64

SOMMARIO