

EDITORIALE**CCS, pozzo senza fondo**

di Nicola Armaroli

SATELLITE

news a cura di Luigi Minervini

ARTICOLI**SPAZIO****Marte: tre nuove missioni sul Pianeta Rosso**

di Patrizia Caraveo

LINGUISTICA COMPUTAZIONALE**La comprensione del linguaggio: la sfida dell'intelligenza artificiale**

di Gaetano Rossiello e Alfio M. Gliozzo

AMBIENTE**Un piano di adattamento ai cambiamenti climatici**

di Davide Pini

MATEMATICA**Magia matematica**

di Luca Granieri

NEUROSCIENZE**Limiti e potenzialità del neuroimaging**

di Rita Blanos

AGRICOLTURA SOSTENIBILE**L'importanza del carbonio organico per la salvaguardia del suolo**

di Enrico Mistri e Mauro De Feudis

SCIENZA A SCUOLA**La pila di Alessandro Volta**

di Ludovico Andrea Alberta

STORIE DI SCIENZA**Il genio più pazzo del mondo**

di Vincenzo Palermo

RUBRICHE**FISICA? UN GIOCO****Fortuna che c'è**

di Federico Benuzzi

TERRA, TERRA!**Effetti inaspettati (?) del riscaldamento globale**

di Alina Polonia

5

6



10

16

22

26

30

36

42

44

46

47



HOMO MATHEMATICUS

Il ladro di biscotti

di Roberto Natalini

48

SPAZIO ALLA SCUOLA

Un q.b. di astronomia

di Stefano Sandrelli

49

PROTEINE OPERAIE*Mutatis mutandis*

di Massimo Trotta

50

COSCIENZIAT@

Mamme per la salute

di Marco Cervino e Cristina Mangia

51

CERVELLI NON IN FUGA

La chimica organica si tuffa: reazioni in acqua

di Giuseppe Dilauro

52

MOLECOLE IN CUCINA

Verdure nota a nota

di Hervé This

53

L'ISTINTO MUSICALE

Muoviti!

di Philip Ball

54

NUMERI IN GIOCO

L'arcana formula dei Maya

di Ennio Peres

55

**■ SCIENZA LIGHT****LIBRI**

56

IL RACCONTO

Quell'autunno del '27

di Emanuele Tosoni

60

BUFALE E MISTERI

Gravità impazzita e Luna esagerata

di Monica Marelli

62

SCIENZA DA TAVOLO

La camera delle meraviglie

di Marco Signore

63

LA MAPPA

Che coincidenza!

64

SOMMARIO