

**EDITORIALE**

Vincitori e vinti  
di Nicola Armaroli

**SATELLITE**

news a cura di Valentina Tudisca

**ARTICOLI****STORIA DELLA SCIENZA**

La scienza di Leonardo  
di Luigi Borzacchini

**INFORMATICA**

La crittografia della Blockchain  
di Massimo Bertaccini

**AMBIENTE**

Nexus: acqua, cibo ed energia nello sviluppo sostenibile  
di Fabio De Menna, Edoardo Desiderio e Matteo Vittuari

**STORIA DELLA SCIENZA**

Non sapere di Sapere: Leonardo Sinisgalli divulgatore  
di Sandra Lucente

**NEUROSCIENZE**

Lateralità cerebrale: anche le api possono essere destrimani  
di Elisa Frasnelli

**SCIENZA A SCUOLA**

Onde gravitazionali: intervista a Pia Astone  
di Sabina Gaia Tomasicchio

**STORIE DI SCIENZA**

L'auto elettrica: vita, morte e rinascita  
di Vincenzo Palermo

**RUBRICHE****FISICA? UN GIOCO**

Infinito più uno  
di Federico Benuzzi

**LA FORMULA**

Punti di vista  
di Tommaso Castellani

**SPAZIO ALLA SCUOLA**

Rocky Balboa, Ivan Drago e la Luna  
di Stefano Sandrelli

5

6



10

16

22

28

34

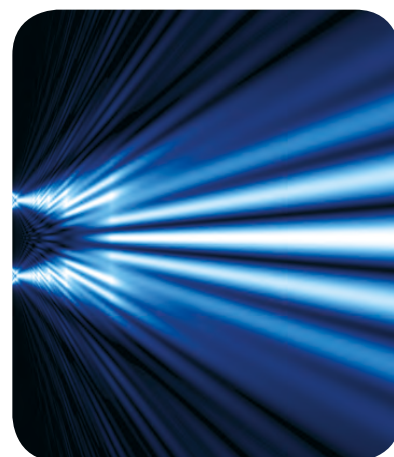
40

42

44

45

46



**HOMO MATHEMATICUS**

La velocità delle auto sfreccianti  
di Roberto Natalini

47

**CERVELLI NON IN FUGA**

Quello che le cellule si dicono  
di Chiara Nardin

48

**PROTEINE OPERAIE**

Non stasera, ho mal di testa  
di Massimo Trotta

49

**INNOVAZIONE 4.0**

Lo scacchiere tecnologico globale  
di Paolo Berra

50

**MOLECOLE IN CUCINA**

Sapori e colori  
di Hervé This

51

**L'ISTINTO MUSICALE**

Cyber-Bach  
di Philip Ball

52

**NUMERI IN GIOCO**

Antiche magie  
di Ennio Peres

53

**■ SCIENZA LIGHT****LIBRI**

54

**IL RACCONTO**

I segni della sera  
di Giuseppe O. Longo

58

**BUFALE E MISTERI**

I misteriosi video ASMR  
di Monica Marelli

60

**SCIENZA DA TAVOLO**

Salvare la biodiversità per gioco  
di Marco Signore

61

**GRAPHIC NOVEL**

Un testamento da Nobel  
di Francesco Capriati

62

**LA MAPPA**

Cultura, ricerca e abbandono scolastico

64

## SOMMARIO