

In questo numero OTTOBRE 2024



EDITORIALE

Ancora qui
di Vincenzo Mulè pag. 3

VISIONI

pag. 6

CURIOSITÀ

**What if... non ci fosse
la materia oscura**
a cura di Paolo Gangemi pag. 13

FOCUS

Report acqua
a cura di Luca Alberini pag. 14

PENSIERI DIVERGENTI

Autonomia al ribasso
di Furio Honsell pag. 16

STILE LIBERO

Tra palco e realtà
di Maria Prodi pag. 17

REPORTAGE

La resilienza di un lago
di Sara Moraca pag. 18

STORIA DI COPERTINA

Il disegno della Terra
di Silvia Benvenuti pag. 22

**Il mondo, più si gira
e più è rotondo**
di Gilberto Bini pag. 28

**Le carte geografiche,
una questione politica**
di Paolo Gangemi pag. 32

ATTUALITÀ

L'effetto ottico della Sanità
di Ulisse Spinnato Vega pag. 36

La mutazione dei social
di Paolo Caressa pag. 38

Torna di moda lo *ius scholae*
di Enrico Di Pasquale pag. 42

IL RESTO DELLA CARLINI

Medaglie perse
a cura di Roberta Carlini pag. 48

SCIENZA

Il puzzle solare
di Romualdo Gianoli pag. 50

**Duecento anni, ma ne
dimostrano di più**
di Paolo Caressa pag. 52

DIRETTORE EDITORIALE

Angelo Guerraggio

DIRETTORE RESPONSABILE

Vincenzo Mulè

ART DIRECTION

Valentina Greco

REDAZIONE

Luca Alberini, Silvia Benvenuti, Paolo Caressa e Jacopo De Tullio

HANNO COLLABORATO

Cristina Arienti, Gilberto Bini, Roberta Carlini, Francesco Paolo de Ceglia, Enrico Di Pasquale, Simonetta Di Sieno, Paolo Gangemi, Adriana Giannini, Romualdo Gianoli, Furio Honsell, Walter Leoni, Sara Moraca, Marco Pellegrini, Maria Prodi, Ulisse Spinnato Vega e Carlo Toffalori,

EDITORE

Mateinitaly srl
Corso Vercelli, 27 - 20143 Milano
e-mail: mateinitaly@gmail.com

STAMPA: Tiber S.p.A.

via della Volta, 179
25124 Brescia
www.tiber.it

DISTRIBUZIONE: Pieroni Distribuzione S.r.l.
Via Carlo Cazzaniga 19 - 20132 Milano

PRISMA: Pubblicazione mensile registrata al Tribunale di Milano (n° 235 del 19/09/2018). Tutti i diritti di proprietà artistica e letteraria sono riservati. L'editore è a disposizione di eventuali detentori di diritti che non sia stato possibile rintracciare. Il materiale ricevuto e non richiesto (testi e fotografie), anche se non pubblicato, non sarà restituito.

ABBONAMENTI

www.prismamagazine.it
I dati personali sono trattati ai sensi del GDPR Picomax - <https://ecommerce.picomax.it/prisma>
Numeri arretrati (6,50 €).
L'abbonamento a 11 numeri della rivista cartacea costa 42 euro

ISSN 2611-710X

Chiuso in redazione il 19 settembre alle ore 12:00

Il prossimo numero sarà in edicola giovedì 7 novembre 2024

**CULTURA**

Il mestiere del matematico
di Cristina Arienti pag. 54

Vita di un matematico
di Angelo Guerraggio pag. 56

La buonanotte di un Nobel
di Adriana Giannini pag. 58

La libertà della scienza
di Simonetta Di Sieno pag. 60

La lezione della realtà
di Angelo Guerraggio pag. 62

IN VIAGGIO CON SILVIA

Le forme della città
a cura di Silvia Benvenuti pag. 68

MATELETTERATURA

a cura di Carlo Toffalori pag. 72
Il piccolo Archimede
di Aldous Huxley pag. 75

PAROLE DI CARTA

Il potere discrimina
a cura di Luca Alberini pag. 78

ALMANACCO

La scienza in questi giorni di ottobre
a cura di Jacopo De Tullio pag. 80

TORNO SUBITO

Mi taccio
a cura di Francesco Paolo de Ceglia pag. 81

SPECIALE

Giochi matematici
a cura di Angelo Guerraggio pag. 83

LA CONTROCOPERTINA

di Walter Leoni pag. 98