

**EDITORIALE**

Le guerre dal salotto  
di Nicola Armaroli

**GUEST EDITORIAL**

Il maestro cinese e l'audacia di Cesare  
di Luciano Canfora

**DAL MONDO**

a cura di Riccardo Lucentini

**ARTICOLI****ECONOMIA**

Le conseguenze economiche e sociali della guerra in Ucraina  
e l'industria militare  
di Giulio Marcon

**CLIMATOLOGIA**

Il legame tra guerra e clima  
di Elisa Palazzi

**CYBERSECURITY**

Cyber-guerre: tra realtà e mito  
di Stefano Zanero

**SPAZIO**

La guerra, le sfide globali e l'uso dei satelliti  
di Patrizia Caraveo

**STORIA DELLA SCIENZA**

Fritz Haber, genio della chimica o criminale di guerra?  
di Gianfranco Pacchioni

**STORIA DELLA SCIENZA**

Oppenheimer e il dottor Stranamore  
di Giuseppe Mussardo

**MEDICINA**

Medicina e guerra  
di Ottavio Davini

**SCIENZA A SCUOLA**

Chiavi matematiche sparse per le varie discipline  
di Sandra Lucente

**STORIE DI SCIENZA**

Einstein e la guerra: storia di un pacifista pentito  
di Vincenzo Palermo

5

6

8



12

18

22

28

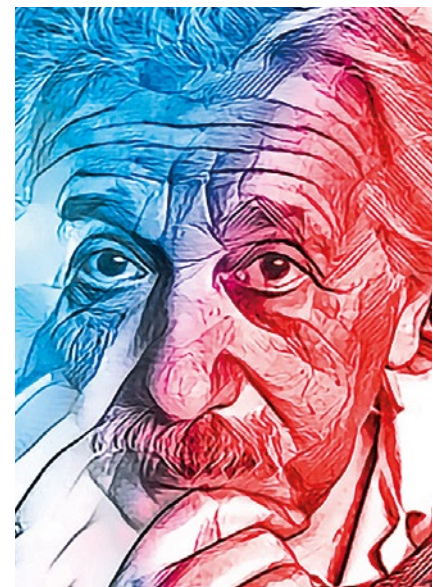
32

35

38

44

46



## ■ A TU PER TU CON...

... Paolo Cotta-Ramusino  
di Giuliana Galati

48

## ■ SCATTI DI SCIENZA

Alan Turing e l'Enigma della guerra  
di Carla Petrocelli

50

## ■ RUBRICHE

### COSCIENZIAT@

C'è chi dice no  
di Marco Cervino e Cristina Mangia

52

### INNOVAZIONE

La Super bomba  
di Paolo Berra

53

### SPAZIO ALLA SCUOLA

La scienza non fa miracoli  
di Stefano Sandrelli

54

### LA FORMULA

L'equazione delle guerre  
di Tommaso Castellani

55

### BIOTECNO-CHE?

Contrastare un pericolo invisibile  
di Stefano Bertacchi

56



### L'ISTINTO MUSICALE

Il campo di battaglia musicale  
di Philip Ball

57



## ■ SCIENZA LIGHT

### IL RACCONTO

Il patriota  
di Alessandro Abbotto

58

### BUFALE E MISTERI

Lo scudo stellare: una bufala molto costosa  
di Monica Marelli

60

### SCIENZA DA TAVOLO

Guerre per gioco  
di Marco Signore

61

### GRAPHIC NOVEL

Trinity  
di Roberto Putignano

62

### LA MAPPA

Se verrà la guerra

64