

**SI PARTE!**

editoriale di Nicola Armaroli

**SATELLITE**

news a cura del Master in Comunicazione della Scienza "Franco Prattico" - SISSA - Trieste

**FISICA****«È facile. Forse è anche possibile»****Intervista a Giorgio Parisi**

di Tommaso Castellani

**CHIMICA****Fotosintesi artificiale: il sogno di Verne**

di Marcella Bonchio e Andrea Sartorel

**GEOLOGIA****L'Oceano e il Tempo** di Enrico Bonatti**MATEMATICA****Macchie, strisce e rosette: come si formano le forme**

di Roberto Natalini

**SCIENZIATI TOP****Il patrimonio scientifico italiano: parlano i numeri**

di Mauro Degli Esposti

**RUBRICHE****CHE CLIMA CHE FARÀ****Meteobufale e climabufale**

di Luca Lombroso

**CERVELLI NON IN FUGA****Chimica in miniatura** di Simone Silvestrini**TERRA, TERRA!****Mare Monstrum** di Alina Polonia**LA FORMULA****Gli angeli della gravitazione**

di Tommaso Castellani

**CAFFÈ SCIENZA****Visione a particelle elementari**

di Cinzia Belmonte

**MOLECOLE IN CUCINA****Dalla cucina note à note il cibo del futuro**

di Hervé This

4

6

10



16

22

28

34

40

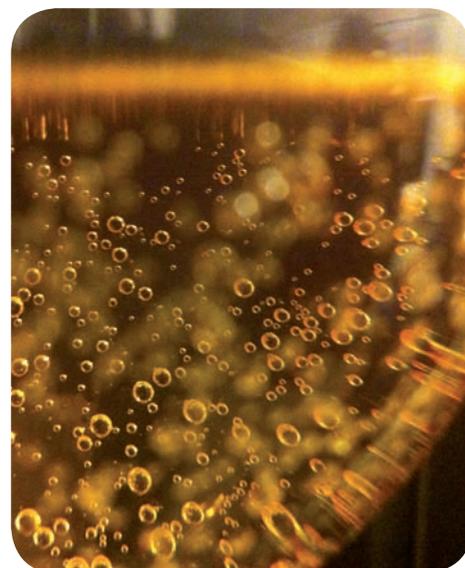
41

42

43

44

45



**HOMO MATHEMATICUS**

Non spingete, per favore! di Roberto Natalini

46

**FISICA IN GIOCO**

Naturalmente bello di Federico Benuzzi

47

**INNOVAZIONE 2.0**

Lawrence e la nascita di un'idea di Paolo Berra

48

**PROTEINE OPERAIE**

La via lattea per l'Europa di Massimo Trotta

49

**COSCIENZIAT@**

Libertà di sapere

di Marco Cervino e Cristina Mangia

50

**SPAZIO ALLA SCUOLA**

Granelli di sabbia di Stefano Sandrelli

51

**L'ISTINTO MUSICALE**

Un'ottava sopra l'arcobaleno di Philip Ball

52

**BIODIVERSAMENTE**

L'effetto bandiera di Gabriele Gentile

53

**ASSAGGI**recensioni a cura della SSCS  
libreria "assaggi" - Roma

54

**IL RACCONTO**La primavera di Charles  
di Francesco Paloschi

58

**BUFALE E MISTERI**La colonna incorruttibile  
di Monica Marelli

60

**DISSAPERI**Storia immaginaria dell'invisibilità  
di Stefano Pisani

61

**GRAPHIC NOVEL**Lettera periodica  
di Davide Mangione e Elena Ioli

62

**LA MAPPA**Densità degli impianti fotovoltaici  
in Europa

64

**SOMMARIO**