



Città di Brugherio (MB)

**SCIENZA, ULTIMA FRONTIERA 2022 OTTAVA EDIZIONE**

**È GRADITO L'ACCESSO AI NON ADDETTI AI LAVORI**



iniziativa dell'Amministrazione comunale di Brugherio, ideata e organizzata dalla Biblioteca civica in collaborazione con Elena Cattaneo, scienziata e senatrice a vita

# NON È COME SEMBRA



Quando le scoperte scientifiche sorprendono il senso comune

**SEI VENERDÌ DI SCIENZA A BRUGHERIO. IN BIBLIOTECA.**

**28 OTTOBRE**

**Quanti quanti ci sono nell'atomo?**

L'incredibile mondo della fisica quantistica



**CATALINA CURCEANU**

fisica, Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Frascati

**4 NOVEMBRE**

**Le api preferiscono Picasso o Monet?**

Cosa fanno fare i neuroni animali



**GIORGIO VALLORTIGARA**

neuroetologo, Università di Trento

**11 NOVEMBRE**

**Quanto è smart una pianta?**

Conoscere il mondo vegetale e imitarlo con i plantoidi



**BARBARA MAZZOLAI**

biologa, Istituto Italiano di Tecnologia - Genova

**18 NOVEMBRE - Arte e cervello. Velocità e luce**

con **VITTORIO SIRONI**, Università Milano Bicocca

in occasione della mostra dedicata al pittore futurista **ALESSANDRO BRUSCHETTI**, 5-27 novembre 2022



**25 NOVEMBRE**

**Come volano gli uccelli in stormo?**

I comportamenti collettivi studiati dalla fisica biologica



**IRENE GIARDINA**

**ANDREA CAVAGNA**

fisici, Università Sapienza e CNR di Roma

**2 DICEMBRE**

**Cosa succede nella testa quando dormiamo?**

Il sonno e la vita nascosta del cervello



**MARCELLO MASSIMINI**

neurofisiologo, Università di Milano

**Introduce e modera: Ermanno Vercesi** biblioteca di Brugherio

Sala conferenze della biblioteca di Brugherio, Palazzo Ghirlanda-Silva, via Italia 27.

Inizio ore 21 puntuali.

**PRENOTAZIONE OBBLIGATORIA, POSTI LIMITATI.**

Diretta streaming sul canale Youtube della biblioteca.

**INFO** tel. 039.2893.401 • mail: [biblioteca@comune.brugherio.mb.it](mailto:biblioteca@comune.brugherio.mb.it) •

**PRENOTAZIONI:** online, [www.comune.brugherio.mb.it](http://www.comune.brugherio.mb.it), sezione biblioteca



M. C. Escher, *Belvedere* (1958)

«Nelle scienze tutto è sempre diverso da quello che sembrerebbe secondo il buonsenso.»

B. Brecht, *Vita di Galileo* (1967)