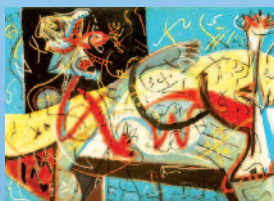


# L'ORDINE E IL CAOS



**Info:** Biblioteca Civica, via Italia 27, Brugherio (MB)  
tel. 039.2893.401

[biblioteca@comune.brugherio.mb.it](mailto:biblioteca@comune.brugherio.mb.it)

[www.comune.brugherio.mb.it](http://www.comune.brugherio.mb.it) (sezione biblioteca)

[pagina Facebook](#)

## SCIENZA A TEATRO

Mercoledì 15 novembre, ore 21

### 1927 monologo quantistico

Spettacolo teatrale della rassegna «Fuori pista» scritto e interpretato da Gabriella Greison, regia Emilio Russo.

Informazioni e biglietti al botteghino e sul sito del **cineteatro San Giuseppe**, via Italia 76, Brugherio.

## ORDINE E CAOS

### AL POETRY SLAM 2017

Mercoledì 6 dicembre, ore 21

### Poetry slam Ghirlande

Gara di poesia, sul tema «L'ordine e il caos»

Biblioteca Civica di Brugherio, sala conferenze,  
ore 21, ingresso libero.

La Giuria sarà sorteggiata tra gli spettatori presenti.

“Basta con questo caos, è insopportabile, metti subito le tue cose in ordine!” è il ritornello che ciascuno di noi si è sentito dire (da adolescente) o ha detto/ur-lato (da genitore). Alla base, la diffusa convinzione che ordine sia bene, mentre disordine o caos siano male. Il che non è del tutto sbagliato, ma, se diventa chiave di lettura della realtà, rischiamo di prendere grandi abbagli.

Le cinque serate di questa quarta edizione della rassegna, ormai diventata un atteso appuntamento, ci aiuteranno a scoprire che le cose non sono così semplici o scontate. Ogni aspetto del mondo in cui viviamo vede convivere ordine e caos, che risultano dunque inseparabili amici e non acerrimi nemici in perenne lotta tra loro. Proprio una situazione di disordine, ci dicono oggi i fisici, ha dato origine al nostro universo e da allora tutte le dimensioni della materia sono compenetrata da ordine e caos, contemporaneamente. Partiremo proprio da qui, per un viaggio di scoperta e conoscenza che ci porterà dal cosmo ai numeri, dalla storia di noi umani alla nostra testa in cui -come ben sappiamo- convivono ordine e caos. Sono certa che resteremo ancora una volta affascinati e sorpresi...

**Grazie** di cuore a tutti i relatori che hanno detto di sì al nostro invito: sono cinque voci autorevoli ed esperte, personaggi di alto spessore scientifico e di grande capacità comunicativa. Grazie a tutti coloro che hanno preparato l'iniziativa e ne garantiscono il buon funzionamento sera per sera. Grazie a Elena Cattaneo, che dice di essere solo «una fra il pubblico, venuta per imparare», ma che in realtà incoraggia e aiuta i bibliotecari nella lunga preparazione di questa bella rassegna, che fa risuonare ancora una volta, alta e forte, ma alla portata di tutti, la voce della scienza.

Laura Valli

assessora alle Politiche culturali



**SCIENZA, ULTIMA FRONTIERA**  
È GRADITO L'ACCESSO AI NON ADETTI AI LAVORI



2017 - IV ANNO

# L'ORDINE E IL CAOS



Jackson Pollock, Stenographic Figure (1942)

## CINQUE VENERDÌ DI SCIENZA A BRUGHERIO

**GUIDO BARBUJANI - GENETICA EVOLUZIONISTICA**

**ADRIANO FONTANA - ASTRONOMIA**

**VITTORIO LINGIARDI - PSICHIATRIA**

**MARCELLO MASSIMINI - NEUROSCIENZE**

**GIUSEPPE MINGIONE - MATEMATICA**

ottobre-dicembre 2017

**27 OTTOBRE**

ASTRONOMIA

**Sistemi ordinati e sistemi caotici  
nell'universo di ieri e di oggi**

con **ADRIANO FONTANA**



astrofisico

INAF - Osservatorio astronomico di Roma

**24 NOVEMBRE**

NEUROSCIENZE

**Coscienza e complessità:  
un viaggio dall'esperienza al cervello**

con **MARCELLO MASSIMINI**



neurofisiologo

Università di Milano

**3 NOVEMBRE**

GENETICA EVOLUZIONISTICA

**Come siamo diventati umani: viaggio  
nel nostro passato, un po' disordinato**

con **GUIDO BARBUJANI**



genetista e scrittore

Università di Ferrara

**1 DICEMBRE**

PSICHIATRIA/PSICOANALISI

**Chi siamo, come siamo:  
la personalità e i suoi disturbi**

con **VITTORIO LINGIARDI**



psichiatra e psicoanalista

Sapienza Università di Roma

**17 NOVEMBRE**

MATEMATICA

**Le equazioni che spiegano il mondo  
e la teoria del caos**

con **GIUSEPPE MINGIONE**



matematico

Università di Parma

Introduce e modera:  
**Ermanno Vercesi**, bibliotecario



**SCIENZA, ULTIMA FRONTIERA**

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



Jackson Pollock, Untitled (1948/9)

*«In ogni caos c'è un cosmo,  
in ogni disordine  
un ordine segreto»  
(C. G. Jung)*

Tutti gli incontri si tengono in

**Auditorium comunale**

via S. G. Bosco 29, Brugherio (MB).

**Inizio ore 21, ingresso libero**

**Accesso alla sala dalle ore 20<sup>15</sup>**

fino ad esaurimento posti.

**Aula remota** con collegamento in diretta audio/video  
presso la **sala conferenze della Biblioteca civica**, via Italia 27  
- Brugherio.

**Per chi non può raggiungere Brugherio.**

Biblioteche, scuole e associazioni che volessero costituire un  
**gruppo di ascolto** possono richiedere agli organizzatori una  
connessione remota per **seguire l'evento in live streaming**.  
Inviare una mail a [frontiere@comune.brugherio.mb.it](mailto:frontiere@comune.brugherio.mb.it).

Sul **canale Youtube della Biblioteca civica** saranno poi pub-  
blicate tutte le conferenze; ad oggi sono già disponibili le  
edizioni precedenti della rassegna.