

Biblioteca dell'Archiginnasio
Le voci dei libri

Bologna, **7 dicembre 2019**

ore 17.30

Sala Stabat Mater
Piazza Galvani 1

Presentazione del libro

di Giulio Giorello e Pino Donghi

ERRORE

Il Mulino, Bologna ottobre 2019 (pp.120)

Lecture a cura della scuola di teatro di Bologna Galante Garrone.

In medicina, di fronte a una diagnosi di incurabilità si risponde oggi come se la "sentenza" fosse stata emessa per indolenza, invece che a misura della limitatezza delle conoscenze disponibili. Allo stesso modo, una tragedia provocata da una calamità naturale suscita in noi la reazione immediata della ricerca del colpevole. L'errore dunque non appartiene più al nostro tempo? In questo libro si riafferma il valore euristico dell'errore. Nel mondo perfetto dell'Artificial Intelligence, l'anomalia inevitabile dell'imperfezione è ancora necessaria per avanzare nel cammino della conoscenza.

A forza di reset-spegni-riaccendi nella nostra realtà high-tech l'errore ha perduto il suo valore conoscitivo, mandando in soffitta uno dei modi di dire più comuni che ci ha accompagnato per generazioni, l'altrimenti saggio "sbagliando s'impara". L'errore ci sgomenta, non può riguardarci: soprattutto in ambito medico tendiamo a considerarlo troppo spesso inaccettabile e scandaloso. Ma la nostra storia genetica ci ricorda come le specie sopravvivano adattandosi all'ambiente a partire da errori "casuali", talvolta fatali ma spesso utili e risolutivi. Nel mondo al tempo dell'Artificial Intelligence, l'anomalia inevitabile dell'imperfezione è ancora necessaria per avanzare nel cammino della conoscenza.

Giulio Giorello insegna Filosofia della scienza all'Università degli Studi di Milano e collabora con il «Corriere della Sera». Tra i suoi libri: *Libertà* (Bollati Boringhieri, 2015), *L'etica del ribelle* (Laterza, 2017), *Libertà di pensiero* (Mimesis, 2018); per il Mulino *Lussuria* (2010) e *Matematica della natura* (con V. Barone, 2016).

Pino Donghi si occupa di comunicazione della scienza. Autore e curatore di festival, iniziative culturali e collane editoriali, saggista, ha organizzato ventitré edizioni di Spoletoscienza nell'ambito del Festival dei Due Mondi e ha collaborato con Luca Ronconi per la messa in scena di *Infinites* e *Bi(bli)oetica. Dizionario per l'uso*, di cui è anche autore.

INDICE

Premessa

- I. *System error*. Riavviare la matrice
- II. Elogio dell'errore
- III. L'errore nel migliore dei mondi possibili
- IV. Il fattore umano



INFO

Biblioteca dell'Archiginnasio
Piazza Galvani 1 40124 Bologna
Tel. 051 276811 Fax 051 261160
archiginnasio@comune.bologna.it