

## NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI

Il 27 settembre si terrà a Cesena la Notte europea dei ricercatori, manifestazione che ha l'obiettivo di creare occasioni di incontro tra ricercatori e cittadini per diffondere la cultura scientifica in un contesto informale e stimolante.

La Malatestiana propone una selezione di romanzi e saggi dedicati ad alcuni dei temi trattati.

### Romanzi:

- **LA GALASSIA DEI DEMENTI**, Ermanno Cavazzoni, La Nave di Teseo 2018
- **READY PLAYER ONE**, Ernest Cline, DeA Planeta 2017
- **ORIGIN**, Dan Brown, Mondadori 2017
- **L'ANDROIDE ABRAMO LINCOLN**, Philip K. Dick, Fanucci 2005
- **IO, ROBOT**, Isaac Asimov, Mondadori 2004
- **A.I. INTELLIGENZA ARTIFICIALE**, Brian Aldiss, Mondadori 2001

### Saggi:

- **I NUMERI UNO** di Ian Stewart, Einaudi 2018
- **LE 17 EQUAZIONI CHE HANNO CAMBIATO IL MONDO** di Ian Stewart, Einaudi 2018
- **L'ALGORITMO DEFINITIVO**, Pedro Domingos, Bollati Boringhieri 2016
- **IL NOSTRO FUTURO**, Alec Ross, Feltrinelli 2016
- **L'ANIMA DELLE MACCHINE**, Paola Gallina, Dedalo 2015
- **RECOMMENDER SYSTEMS HANDBOOK**, Francesco Ricci, Lior Rokach, Bracha Shapira, Springer 2015
- **INTRODUCTION TO MACHINE LEARNING**, Ethem Alpaydin, The MIT Press 2014
- **ROBOT FRA NOI**, Illah Nourbakhsh, Bollati Boringhieri 2014
- **MAHOUT IN ACTION**, Sean Owen, Manning 2012
- **IMPARARE CON LA ROBOTICA**, Michele Moro, Erickson 2011
- **INTELLIGENZA ARTIFICIALE VOL. 1**, Stuart Russell, Peter Norvig, Pearson Prentice Hall 2010
- **CRITTOGRAFIA E SICUREZZA DELLE RETI**, William Stallings, McGraw-Hill 2007
- **INTELLIGENZA ARTIFICIALE VOL. 2**, Stuart Russell, Peter Norvig, Pearson Prentice Hall 2005
- **LA VITA NELL'EPOCA DELLA SUA RIPRODUCIBILITA' TECNICA**, Massimo De Carolis, Bollati Boringhieri 2004
- **L'ESTINZIONE DEI TECNOSAURI**, Nicola Nosego, Sironi 2003
- **CERVELLI CHE PARLANO**, Antonio Damasio, Mondadori 2003
- **LA GUERRA DEI CODICI**, Stephen Budiansky, Garzanti 2002

