



ALMO COLLEGIO
BORROMEIO

1561  PAVIA



Insegnamento a libera scelta con riconoscimento di **3 CFU** per i corsi di laurea di Fisica (LT e LM).
Il corso è riconosciuto dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia per i corsi di laurea in lingua italiana quale attività **ADE-altra** (1 credito libero).
Il corso è in lingua inglese.

DOCENTE RESPONSABILE
Egidio D'ANGELO
Università di Pavia

PROPOSTA FORMATIVA A. A. 2023 2024 ALMO COLLEGIO BORROMEIO

info

 **Almo Collegio Borromeo**
Piazza Collegio Borromeo 9

 **CORSO IN PRESENZA ISCRIZIONI > [link](#)**
ore 18.00

NEUROSCIENCE

giovedì
18
aprile

DUEMILA 24

Central nervous system organization and computational properties

Egidio D'ANGELO Università di Pavia

lunedì
22
aprile

DUEMILA 24

Subcellular and cellular functions and recording techniques

Pawan FARIS Università di Pavia

giovedì
2
maggio

DUEMILA 24

Microcircuit functions and recording techniques

Lisa MAPELLI Università di Pavia

lunedì
6
maggio

DUEMILA 24

Cellular neurocomputation

Stefano MASOLI Università di Pavia

Egidio D'ANGELO Università di Pavia

giovedì
16
maggio

DUEMILA 24

Large-scale networks: emerging functions and non-invasive recording techniques

Fulvia PALESI Università di Pavia

Doris PISCHEDDA Università di Pavia

martedì
21
maggio

DUEMILA 24

Virtual Brain Modelling

Egidio D'ANGELO Università di Pavia

Fulvia PALESI Università di Pavia

giovedì
23
maggio

DUEMILA 24

Multiscale brain modelling in neuropathology and neurotechnology: the Brain Digital Twins

Egidio D'ANGELO Università di Pavia

lunedì
27
maggio

DUEMILA 24

Circuit neurocomputation

Egidio D'ANGELO Università di Pavia

Danilo BENOZZO Università di Padova