



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

DU EM I L A 2 4

Central nervous system organization and computational properties

Egidio D'ANGELO Università di Pavia

lunedì
22
aprile

DU EM I L A 2 4

Subcellular and cellular functions and recording techniques

Pawan FARIS Università di Pavia

giovedì
2
maggio

DU EM I L A 2 4

Microcircuit functions and recording techniques

Lisa MAPELLI Università di Pavia

lunedì
6
maggio

DU EM I L A 2 4

Cellular neurocomputation

Stefano MASOLI Università di Pavia

Egidio D'ANGELO Università di Pavia

giovedì
16
maggio

DU EM I L A 2 4

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

Fulvia PALESI Università di Pavia

Doris PISCHEDDA Università di Pavia

martedì
21
maggio

DU EM I L A 2 4

Virtual Brain Modelling

Egidio D'ANGELO Università di Pavia

Fulvia PALESI Università di Pavia

giovedì
23
maggio

DU EM I L A 2 4

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

Egidio D'ANGELO Università di Pavia

lunedì
27
maggio

DU EM I L A 2 4

Circuit neurocomputation

Egidio D'ANGELO Università di Pavia

Danilo BENOZZO Università di Padova