



IUSS

Scuola Universitaria Superiore Pavia



# Sharper 2024

IUSS - scienza e comunità insieme  
per una Settimana di scoperte

23-29 settembre

[www.iusspavia.it](http://www.iusspavia.it)

Lunedì  
23  
SETTEMBRE

dalle 18:00 alle 19:30

Sala del Camino

# Acquisizione del linguaggio e Intelligenza Artificiale

Prof. Cristiano Chesi  
e il NeTS Lab

L'affascinante sfida  
tra **modelli linguistici  
computazionali**

... più piccoli!



Martedì-  
Domenica  
24-29  
**SETTEMBRE**

dalle 15:00 alle 19:00

Aule 1-15 e 1-17

# Giocare e imparare con le metafore

Prof.ssa Valentina  
**Bambini  
e il NEP Lab**

Il pomeriggio sarà dedicato ai bambini delle scuole elementari e alle loro famiglie con attività ludiche basate sulle metafore (**laboratorio interattivo per i più piccoli**)



Martedì-  
Domenica  
24-29  
**SETTEMBRE**

dalle 15:00 alle 19:00

Sala del Camino

# Open Lab "Come fa il cervello a parlare"

Prof.ssa Valentina  
Bambini  
e il NEP Lab

Un laboratorio aperto e coinvolgente su come avviene il **processamento linguistico non-letterale** nel nostro cervello



Martedì  
**24 SETTEMBRE**

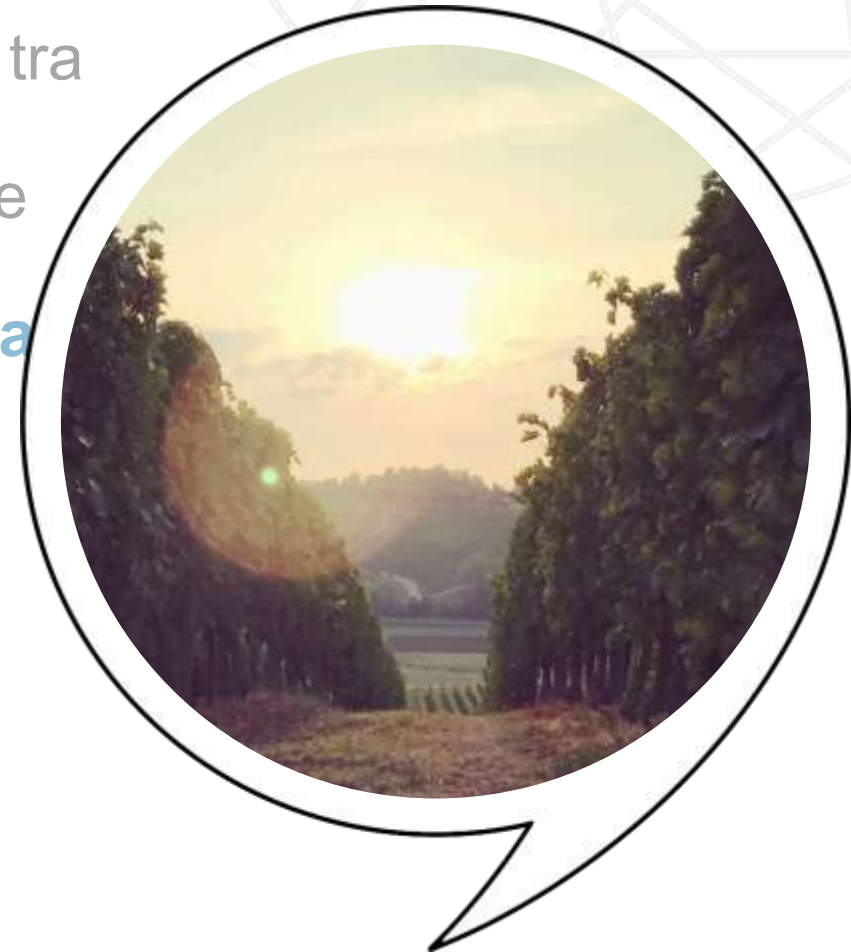
dalle 18:00 alle 19:30

Sala del Camino

# I misteri del linguaggio

Dott. Matteo Greco

Un'affascinante viaggio tra gli aspetti più sorprendenti delle lingue del mondo (in cui frasi come «**idee verdi senza colore sonnecchiano furiosamente**» hanno un senso!)



Sabato  
**28 SETTEMBRE**

dalle 17:00 alle 18

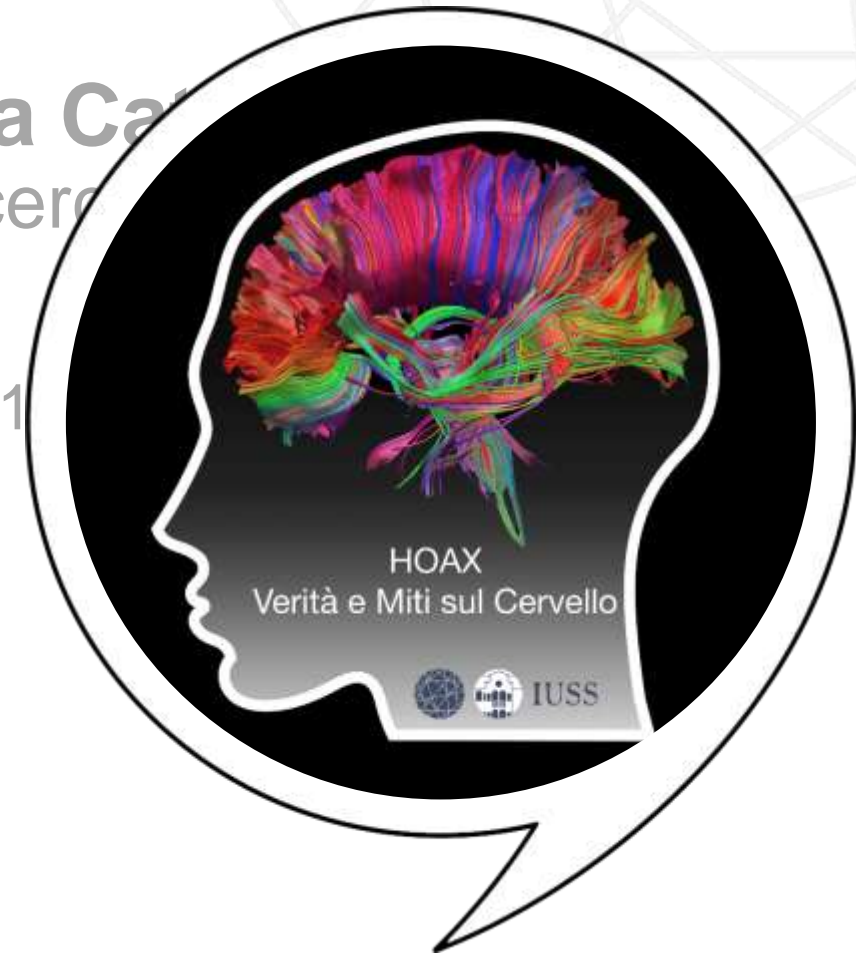
Sala del Camino

# Verità e leggende sul cervello e come tenerlo allenato

Prof.ssa Eleonora Cattaneo  
e il suo gruppo di ricerca

Davvero usiamo solo il 10%  
del nostro cervello?

Una chiacchierata  
tra i falsi miti sul nostro  
**cervello**, sul suo  
**funzionamento**  
e sulle **patologie** che possono  
affliggerlo.



**Sabato**  
**28 SETTEMBRE**

dalle 21:00

Sala del Camino

# Mente e conoscenza di sé: un percorso tra arte e tecnologia

Prof.ssa **Giulia  
Piredda**

Prof. **Alfredo  
Tomasetta**

Un viaggio immersivo  
che combina installazioni  
artistiche interattive e  
innovative tecnologie  
neuroscientifiche. Come **la  
mente interpreta sé stessa.**

SHARPER 2024 @ IUSS



**Domenica**  
**29 SETTEMBRE**

dalle 17:00 alle 18

Sala del Camino

# Strange Law: le leggi più strane del mondo

Avv. Luigi Cristiano

Saprete indovinare quali sono le **leggi vere e quelle inventate**? Alcune sono davvero strambe, ma non sempre sono il frutto di **fake news** o **leggende metropolitane** (o sì?)







# NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI EUROPEAN RESEARCHERS' NIGHT

# SHARPER



- |            |            |                 |
|------------|------------|-----------------|
| ● ANCONA   | ● GENOVA   | ● PERUGIA-TERNI |
| ● BARI     | ● L'AQUILA | ● SASSARI       |
| ● CAGLIARI | ● NUORO    | ● TRIESTE       |
| ● CAMERINO | ● PAVIA    | ● URBINO        |
| ● CATANIA  | ● PALERMO  |                 |