



# NEUROCON ONLINE BUCHAREST STUDENT CONFERENCE 2022



# CINE SUNTEM

Mindlifeline este o Asociație Non-Profit, din București, care are ca obiective expunerea la rezultatele cercetărilor științifice a psihologilor, medicilor și a personalului care activează în domeniul sănătății mentale din România în principal.

Asociația a fost înființată în anul 2022, de către studenți la psihologie în principal, și a reunit tineri care studiază psihologia, neuroștiințele, neuropsihologia și data science din mai multe țări.



# DE CE FACEM

Sistemul educațional din România este într-o formă sau alta cel puțin neadaptat la nevoile actuale ale societății în care trăim. Mai mult, viteza cu care se operează schimbările în cadrul acestuia nu corelează cu eficiența sau eficacitatea, declarată și în nici un caz cu cea dorită. Schimbările sunt adesea haotice, fără o pregătire adecvată, ajungând adesea să nu își îndeplinească obiectivele.

Pe lângă acestea, lipsa pregătirii cadrelor didactice, în cele mai noi discipline și cercetări științifice, face ca aceste schimbări să fie imposibil de produs. Aici intervine Mindlifeline, și aduce în spațiul public, în atenția psihologilor, medicilor, studenților la medicină, psihologie, biologie și informatică, cercetări științifice de calitate, cercetători și profesori din întreaga lume care au avut rezultate științifice cu impact major în domeniul în care activează.

Pentru că acum, este timpul să ne îngrijim noi singuri de viitorul nostru!

---

# CE FACEM

Misiunea asociației este axată pe două planuri. Primul plan îl reprezintă educația, componentă foarte importantă a procesului de pregătire profesională a psihologilor și nu numai.

A doua o reprezintă programele sociale și terapeutice, care vizează remedierea problemelor structurale ale actualului sistem social.

Pentru îndeplinirea scopului principal legat de educație continuă, instruire și expunere la cercetări științifice de calitate, împreună cu alți colegi, de alte naționalități și români, care studiază la alte universități din afara României, am demarat proiectul Neurocon Bucharest Student Conference 2022.

Alături de noi s-au alăturat studenți la cursuri de master din România, Italia, Liban, Iran, Turcia, India.

Astfel am organizat împreună Neurocon Bucharest Student Conference 2022, pentru studenții de la Psihologie, Medicină, biologie și Data Science.

---

# CE NE-AM PROPUȘ PENTRU EDIȚIA DIN 2022



250

Participanți

PUBLIC



2

PANELURI DE  
DISCUȚII



8

Speakers

SPEAKERS



10

Universități din  
România și  
Europa

UNIVERSITĂȚI



4

SUBIECTE

Discipline: Neuroștiințe,  
Neurobiologie,  
Neuropsihologie și Data  
Science.

# CE AM REALIZAT LA EDIȚIA DIN 2022



PUBLIC

878 ziua 1  
469 ziua 2



UNIVERSITĂȚI

23

Participanți de la mai multe universități din România și Europa.



SPEAKERS

16

Speakers



DISCIPLINE

4

Discipline: Neuroștiințe, Neurobiologie, Neuropsihologie și Data Science.



PANELURI DE  
DISCUȚII

2

# PROGRAMUL ȘTIINȚIFIC



**PROF. DRAGOȘ CÎRNEȚI- USH**  
**CHALLENGING TRADITIONAL MENTAL CATEGORIES BY NEUROIMAGING INVESTIGATIONS**



**PROF. ALEXANDER LEFF- UNIVERSITY COLLEGE OF LONDON**  
**IMPROVING THE QUALITY AND QUANTITY OF PRACTICE BASED THERAPY FOR APHASIC PATIENTS**



**PROF. NURIA AGUERRE UNIVERSITY OF GRANADA**  
**THE RELATIVE ROLE OF EXECUTIVE CONTROL AND PERSONALITY TRAITS IN GRIT**



**PHD. TUOMAS MUTANEN- AALTO UNIVERSITY**  
**APPLICATIONS OF THE METHODS AND THE CURRENT CHALLENGES OF THE TMS-EEG**

---

# PROGRAMUL ȘTIINȚIFIC



**PROF. NEGUINE REZAII- HARVARD MEDICAL SCHOOL  
A SYNTAX-LEXICON TRADE-OFF IN LANGUAGE PRODUCTION**



**PHD. . ALAN UMFRESS- UNIVERSITY OF ALABAMA AT BIRMINGHAM  
SYSTEMIC ADMINISTRATION OF A BRAIN PERMEABLE CDK5 INHIBITOR ALTERS NEUROBEHAVIOR STUDY**



**PROF. KENT BERRIDGE UNIVERSITY OF MICHIGAN  
MECHANISMS OF ADICTION**



**PROFESSOR EMERITUS OMER VAN DEN BERGH-LEUVEN UNIVERSITY  
SYMPTOMS AND THE BODY. AN INQUIRY INTO THEIR RELATIONSHIP**

---



# PROGRAMUL ȘTIINȚIFIC



**PHD. MATTIA AIME- BERN UNIVERSITY**  
**PARADOXICAL SOMATODENDRITIC DECOUPLING SUPPORTS CORTICAL PLASTICITY DURING REM SLEEP**



**PHD. ANABEL RODRIGUEZ- CHAMPALIMAUD NEUROSCIENCE PROGRAMME**  
**DAMAGE-RESPONSIVE NEURO-GLIAL CLUSTERS COORDINATE THE RECRUITMENT OF DORMANT NEURAL STEM CELLS IN DROSOPHILA**



**PHD PIERPAOLO SORENTINO-INSTITUT DE NEUROSCIENCES DES SYSTÈMES, MARSEILLE**  
**SYMPTOMS AND THE BODY. AN INQUIRY INTO THEIR RELATIONSHIP**



**PROF. GEORG NORTHOFF- UNIVERSITY OF OTAWA**  
**SPATIOTEMPORAL NEUROSCIENCE AND CONSCIOUSNESS - IMPLICATIONS FOR OTHER SPECIES AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE**

---

# PROGRAMUL ȘTIINȚIFIC



**PHD. STEVEN S GOUVEIA- UNIVERSIDADE CATÓLICA PORTUGUESA  
A.I. AND ETHICS**



**PHD. ANABEL RODRIGUEZ- CHAMPALIMAUD NEUROSCIENCE PROGRAMME  
DAMAGE-RESPONSIVE NEURO-GLIAL CLUSTERS COORDINATE THE RECRUITMENT OF DORMANT  
NEURAL STEM CELLS IN DROSOPHILA**



**MARKEYVYCH MYKHAYLO- CTO ELOMIA APP  
NEXT GENERATION THERAPY APP. ELOMIA, AI POWERED APPLICATION FOR THERAPY**

---

# PROGRAMUL ȘTIINȚIFIC PANELUL DE DISCUȚII

DOES TMS DELIVER WHAT IS PROMISING?



PHD. TUOMAS MUTANEN-  
AALTO UNIVERSITY



MD. BOGDAN PANĂ  
EMERALD CLINIQ

HOW A.I IMPACTS NEUROSCIENCE? IMPLICATIONS,  
ETHICS, LIMITATIONS, FUTURE DEVELOPLMENTS.



MARKEVYCH MYKHAYLO-  
CTO ELOMIA APP



PHD. STEVEN S GOUVEIA  
UNIVERSIDADE  
CATÓLICA PORTUGUESA

---

**BUGET NEUROCON ONLINE  
BUCHAREST STUDENT  
CONFERENCE 2022**



**14000 €**

CHELTUIELI OPERALTIONALE  
CHELTUIELI ADMINISTRATIVE  
DIVERSE



# **PARTENERI SI SPONSORI**

## **SPONSORI:**

Clinica Emerald.

Soulver.

## **PARTENERI**

Societatea studentilor în medicina din București.

Cognosis- Federatia Asociatiilor Studentilor la  
Psihologie si Stiintele Educatiei din Romania.

Future Psy- Comunitatea Studentilor la  
Psihologie.

## **PARTENERI MEDIA**

Editura Trei.

Psychologies.

Radio Romania Cultural.

Radio romania Actualități.

Smart Radio.

# EXPUNERE MEDIA

Spoturi Radio.

Prezență în Emisiuni Radio pre și post  
eveniment.

Campanii dedicate.

Social media.

Mass mail campaigns.

Direct public targeting

---



# NEUROCON 2023 CE INTENȚIONĂM

2 zile de conferință, în prezență sau cel puțin hybrid  
Prezența a maxim 18 speakeri, profesori si cercetători.  
4 subiecte de discuții: Neuroștiințe, Neuropsihologie,  
Neurobiologie și Inteligență artificială aplicată în  
medicină, psihologie, neuroștiințe.  
3 invitați de mare importanță.  
2 paneluri de discuții, la sfârșitul fiecărei zile.

Intenționăm ca în primă instanță să implicăm toate  
universitățile din România cu facultăți de psihologie în  
acest proiect.

În același timp ne dorim sa implicăm atât facultățile din  
Bulgaria cât si Ucraina, cu facultățile de psihologie,  
medicină, biologie și data science, pentru a crea o  
comunitate de bazată pe interesul in știință care să fie  
zonală, și care să aducă împreună tineri la interesul  
pentru cercetare științifică este foarte mare.

---

just imagine  
**WE CAN.**



# BUGET ESTIMATIV

Bugetul de cheltuieli pentru Neurocon Bucharest Student Conference 2023, În varinata hibrida este de 28 000-30000 euro .

Pentru varianta online se ridica la 18.000 euro.

- hibrid  
**30000 €**

- online  
**18000 €**



# Neurocon Bucharest 2022 Speakers

EMERALD  
Primum Sibi Quibus

MIND  
LIFELINE

souilver

**NEUROCON**  
BUCHAREST

NEUROSCIENCE, NEUROPSYCHOLOGY,  
NEUROBIOLOGY AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE

10-11 NOVEMBER 2022  
INTERNATIONAL NEUROSCIENCE  
STUDENT CONFERENCE

ONLINE EDITION

PARTENERI

cognosis  
futurepsy  
PSYCHOCIGRIS

PARTENERI MEDIA

Radio România Actualități  
Radio România Culturală  
TRC1  
SMARTRADIO



**Prof. Kent Berridge**  
University of Michigan



**Prof. Neguine Rezaii**  
Harvard Medical School



**Prof. Alexander Leff**  
University College Of London



**Prof. Georg Northoff**  
University Of Ottawa



**Omer Van den Bergh**  
Professor emeritus, KU Leuven



**Tuomas Mutanen**  
Phd, Aalto University



**Bogdan Pană**  
MD, Emerald



**Steven Goveira**  
PhD, Universidade Católica Portuguesa



**Anabel Rodriguez**  
Ph.D, Champalimaud Neuroscience Programme



**Nuria Aguerre**  
Ph.D, University of Granada



**Dragoș Cîrneai**  
Prof., Spiru Haret University



**Alan Umfress**  
PhD Candidate, University of Alabama at Birmingham



**Pierpaolo Sorrentino**  
PhD., Institut de Neurosciences des Systèmes, Aix-Marseille Université



**Mattia Aime**  
PhD Bern University



**Markevych Mykhalo**  
CTO Elomia, Therapy App

**YES, WE CAN!**

**SUPPORT US!**

