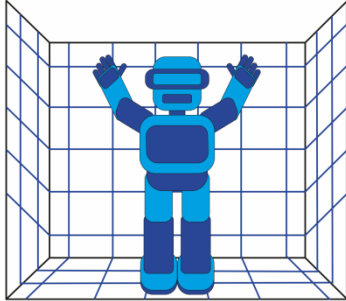




The International Institute for the Advanced Studies of Psychotherapy and Applied Mental Health



PSYTECH-MATRIX



ERRIS - Engage in the Romanian Research Infrastructures System

Prof. univ. dr. Daniel David
Lect. univ. dr. Silviu Matu
silviu.matu@ubbcluj.ro

Acknowledgment



**Departamentul de Psihologie Clinică și
Psihoterapie**

**Universitatea Babeș-Bolyai
Cluj-Napoca**



- Directorul Institutului, prof. univ. dr. Daniel David;
- Directorul Departamentului, conf. univ. dr. Anca Dobrea;
- Echipa de cercetare nucleu și colaboratorii internaționali;

www.psychotherapy.ro;
www.clinicalpsychoogy.ro;
www.psytech.ro.

Cine suntem?

- The International Institute for the Advanced Studies of Psychotherapy and Applied Mental Health
- Înființat in anul 2007 ca un centru de excelență al UBB, în colaborare cu Albert Ellis Institute, New York, SUA;
- Activități: cercetare-dezvoltare-inovare, training și formare, servicii inovative către comunitate;
- Componenta tehnologica joaca un rol major in activitățile noastre: ca instrument de cercetare și ca produs final al activității noastre.

Infrastructura de cercetare

- Două platforme de cercetare avansată
- PSYTECH-MATRIX - Platforma de Robototerapie și Psihoterapie prin Realitate Virtuală:
 - utilizarea roboților și a realității virtuale în tratamentul tulburărilor mentale;
- SkyRa - Platforma de Imagistică Avansată - MRI/EEG - în Științe Cognitive Clinice:
 - analiza la nivel biologic a proceselor psihologice; neuroimagistică funcțională.
- Platformele sunt indexate Mapping of the European Research Infrastructure Landscape
- Investiția în echipamente depășește 2 milioane de euro; obținute prin granturi de cercetare și infrastructură.

Ce avem nevoie?

- Activitatea noastră este inter/trans-disciplinara:
 - căutam colaboratori din domenii diferite: medicina, economie, fizica, sociologie
- Componenta tehnologică:
 - ne obliga sa lucram intens cu ingineri, programatori si specialiști in IT&C
- Performața la nivel internațional:
 - ne obligă să cautăm oameni performanți și să lucrăm cu cele mai noi metode de cercetare.


Institutul pe Platforma ERRIS

- www.erris.ro/psychotherapy

ERRIS
ENGAGE IN THE ROMANIAN
RESEARCH INFRASTRUCTURES
SYSTEM

Find services, infrastructures, and equipment

Register Login



The International Institute for the Advanced Studies of Psychotherapy and Applied Mental Health

BABES-BOLYAI UNIVERSITY

The International Institute for the Advanced Studies of Psychotherapy and Applied Mental Health is an Institute of the Babes-Bolyai University (BBU: <http://www.ubbcluj.ro>), Cluj-Napoca, Romania, and of the Albert Ellis Institute (AEI: <http://albertellis.org>), New York, USA, an academic spin-off of the Department of Clinical Psychology and Psychotherapy (<http://www.clinicalpsychology.ro>) of the BBU. The Institute is focused on (1) fundamental/basic/exploratory research (e.g., the mechanisms involved in mental disorders and mental health – in the clinical cognitive neuroscience paradigm); (2) translational research (e.g., using the developments of clinical cognitive sciences for developing new psychological treatments); and (3) applied research/development (e.g., focused on testing and disseminating new evidence-based psychological treatments). A main strength of the Institute is the combination of clinical psychology and technology (e.g., robotics, virtual reality therapy). The Institute has two major world-class integrated research infrastructures/platforms (see for details <http://psychotherapy.psiedu.ubbcluj.ro/>) that allow the Institute (and other research teams all over the world) to run top research projects in the clinical cognitive neurosciences field: (1) the Platform for Rotherapy and Virtual Reality Therapy (the Matrix Platform: <http://www.psytech.ro>) and (2) the Platform for Advanced Imaging – MRI/EEG – in Clinical Cognitive Sciences (the SkyRa Platform: <http://www.clinicalpsychology.ro/skyra/>). The research platforms are used by research teams all over the world (e.g., Belgium, France, Italy, Spain, USA), independently and/or in collaboration with our research team. Clear procedures regarding the access and ethical guidelines are accessible on the platform's websites. The Institute and its platforms are parts of larger international Networks (see <http://psychotherapy.psiedu.ubbcluj.ro/>): (1) MERIL; (2) ISIC Excellence Network; (3) rNetwork.

Domains of activity

- Research Data Service Facilities
- Clinical Research Centres
- Telemedicine Laboratories and E-Health Technologies
- Virtual reality & Robotics based psychotherapies

Infrastructure direct public Link: <http://www.erris.gov.ro/psychotherapy>

58 VISITS **0** REVIEWS **no reviews yet** ★★★★★

Cum ne ajută platforma ERRIS?

- Networking - identificarea grupurilor/laboratoarelor cu interese similare;
- Identificarea de resurse de cercetare (echipamente, infrastructuri) adiționale;
- Recrutarea de cercetători valoroși;
- Utilizarea expertizei în alte domenii, identificarea unor noi idei de cercetare și aplicații de granturi.

Vă mulțumesc pentru atenție!