

LA SETTIMANA MONDIALE DEL CERVELLO 17 MARZO  
SCREENING - WORKSHOP - LABORATORI - SEMINARI - MOSTRE

# UN CERVELLO DA... PROVARE

Entra in un laboratorio di neuroscienze, scopri gli strumenti dei ricercatori e mettili alla prova! La Research Unit in Affective and Social Neuroscience, Dipartimento di Psicologia apre le porte al pubblico. Gli appassionati del cervello avranno l'occasione di conoscere i ricercatori e scoprire le attività di ricerca sviluppate nell'Unità di Ricerca in Neuroscienze Sociali e delle Emozioni. Il pubblico potrà provare e toccare con mano gli strumenti utilizzati per valutare il funzionamento del cervello, la riabilitazione e il potenziamento cognitivo.

## SEDE MILANO - SEDE PIACENZA

Start ore 09.00

### DESK "UN CERVELLO CHE SI POTENZIA"

*Sessione Riabilitazione ed Empowerment*

*Keyword*

Stimolazione Magnetica Transcranica (Sede Milano)

Stimolazione Elettrica Transcranica (tES) (Sede Piacenza)

### DESK "UN CERVELLO CHE MEDITA"

*Sessione di Ricerca e Modulazione cerebrale*

*Keyword*

Mindfulness

Brain sensing wearable device

Ore 9.00-18.00

### DESK "INTERFACCIA CLINICA"

*R&R Neuromodulation lab di Studio Associato*

*Raineri - Rocca*

*Keyword*

Neurofeedback (sede Milano)

Transcranical Direct Current Stimulation (tDCS) (Sede Piacenza)

## SEDE MILANO

Start ore 14.00

### LABORATORIO 1 "IL CERVELLO EMOZIONATO"

*Sessione Neuroscienze Sociali*

*Keyword*

Spettroscopia nel Vicino infrarosso (fNIRS)

### LABORATORIO 2 "NEUROMARKETING E PUBBLICITÀ"

*Sessione Neuroscienze Applicate*

*Keyword*

Elettroencefalogramma (EEG) wireless

Biofeedback

## SEDE PIACENZA

Start ore 14.00

### LABORATORIO 1 "CERVELLI IN INTERAZIONE"

*Sessione Neuroscienze Sociali*

*Keyword*

Elettroencefalogramma in hyperscanning

### LABORATORIO 2 "LA NEUROARCHITETTURA"

*Sessione Neuroscienze Applicate*

*Keyword*

Eyetracker

Biofeedback wireless

Durante la giornata saranno allestite mostre interattive sul cervello e le neuroscienze

## Evento

Sabato 17 marzo 2018, ore 09.00-18.00

Piano rialzato esposizioni

Via Nirone, 15 - Milano

Sala Convegni "Giuseppe Piana"

Via Emilia Parmense, 84 - Piacenza

 **Hafricah**



UNIVERSITÀ  
CATTOLICA  
del Sacro Cuore