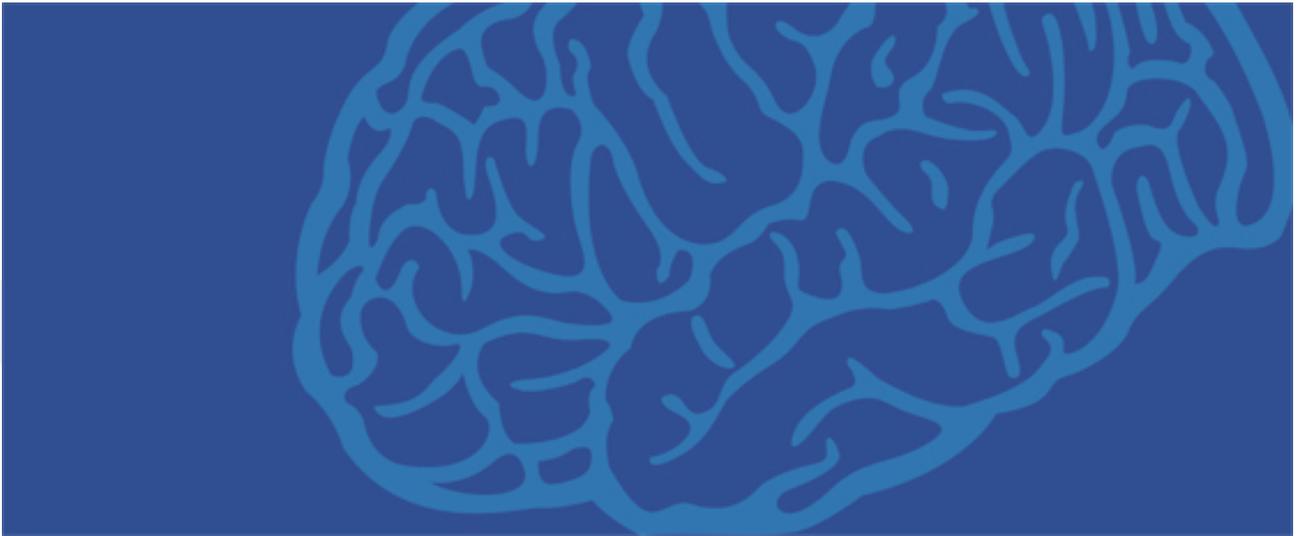




UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

La settimana del cervello a Trieste



Ritorna la manifestazione internazionale dedicata alle neuroscienze

16-21 marzo 2015, Trieste
Caffè Tommaseo, Libreria Lovat,
Centro di formazione aziendale AAS1, Liceo Scientifico G. Oberdan

Dal **16 al 21 marzo**, appuntamento a Trieste con la **"Settimana del Cervello"**, l'evento mondiale che racconta al pubblico la ricerca scientifica sul cervello. Come negli anni passati l'edizione triestina della manifestazione, organizzata anche quest'anno dal Laboratorio Interdisciplinare della SISSA e dal Dipartimento di Scienze della Vita e dal Centro BRAIN dell'Università degli Studi di Trieste, offre al pubblico un'ampia scelta fra caffè scientifici, conferenze, proiezioni cinematografiche e laboratori.

Quanto ne sappiamo del cervello? Ancora molto resta da scoprire, è vero, ma non si può negare che i progressi fatti dalle neuroscienze negli ultimi decenni siano senza dubbio straordinari. L'interesse del pubblico per questo ambito del sapere cresce di anno in anno e manifestazioni come la *Brain Awareness Week*, cioè la "Settimana del Cervello" (inaugurata nel 1996 dalla *Dana Alliance for Brain Initiatives*), sono pensate proprio per soddisfare la curiosità dei non esperti, in



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

varie città del mondo. A Trieste quest'anno si porrà grande attenzione ai sensi, ma ci sarà spazio anche per altri argomenti come il potenziamento cerebrale e persino i fumetti.

I "luoghi" della manifestazione sono quattro: il Caffè Tommaseo, la Libreria Lovat, il Centro di formazione aziendale AAS₁ nel Parco di San Giovanni, il Liceo Scientifico G. Oberdan. La maggior parte degli appuntamenti sono aperti al pubblico, in alcuni casi è richiesta la prenotazione.

L'edizione di quest'anno è organizzata dal Laboratorio Interdisciplinare della SISSA (la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di Trieste) e dal Dipartimento di Scienze della Vita e dal Centro BRAIN dell'Università degli Studi di Trieste, con il supporto della *Dana Foundation* e della *Federation of European Neuroscience Societies* (FENS).

Più in dettaglio...

La manifestazione inizia il **16 marzo, a partire dalle 9.45, al Centro di formazione aziendale AAS₁ (sala A), nel Parco di San Giovanni**, con il workshop in lingua inglese **"BCI – Brain Computer Interface"** (con posti limitati, è dunque richiesta la prenotazione alla pagina web <http://bit.ly/1FtXHZB> dove è possibile trovare anche il programma dettagliato). La BCI è una tecnologia che utilizza i segnali cerebrali per controllare dispositivi esterni, con la sola "forza della mente". Partecipano Piero Paolo Battaglini, Paolo Bernardis e Marcello Turconi del Centro BRAIN dell'Università di Trieste e Francisco Fernandes di *g.tec*, azienda austriaca leader nel settore. Modera Walter Gerbino, coordinatore del dottorato in Neuroscienze e Scienze Cognitive dell'Università di Trieste.

Il 17 marzo, dalle 9 alle 11, al Liceo Scientifico G. Oberdan si tiene il seminario-laboratorio **"Sapori e cervello: viaggio nel mondo dei sensi"**, con un intervento di Anna Menini della SISSA e un laboratorio interattivo. L'appuntamento è riservato agli studenti del Liceo Scientifico G. Oberdan, mentre nel pomeriggio, **alle 17.30** al Caffè Tommaseo, Anna Menini partecipa a un altro seminario-laboratorio, questa volta aperto al pubblico, dal titolo **"Neurogastronomia: come il cervello crea i sapori"**. L'evento, condotto dalle professioniste di "Flavour SenseNation" insieme a Simone Pifferi della SISSA, è un viaggio nel mondo dei sapori. Dati i posti limitati è richiesta la prenotazione allo 040 3787549/513 (lun-ven dalle 10 alle 13).

Il 19 marzo si parla invece di **"Cervello senza limiti"**, **al caffè Tommaseo dalle 17.15**. Quali sono i reali limiti del nostro cervello? È possibile potenziarne le capacità? Se sì, con quali rischi? Se ne parla con Giuliana Decorti, Giampiero Leanza e Marcello Turconi dell'Università di Trieste. L'evento è moderato da Piero Paolo Battaglini del Centro BRAIN.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

Il **20 marzo, alle 9**, appuntamento con **le Olimpiadi delle Neuroscienze, presso il Centro di formazione aziendale AAS₁ (sala A), Parco di San Giovanni**, dove si terrà la selezione regionale riservata agli studenti delle scuole medie superiori. Nel pomeriggio, **alle 17**, sempre al **Centro di formazione aziendale AAS₁ (sala A)**, si terrà la tavola rotonda **"Senza senso"** aperta al pubblico: cosa succede quando manca uno dei cinque sensi? Questo sarà l'interrogativo principale del dibattito, al quale parteciperanno Fiorenzo Conti dell'Università Politecnica delle Marche, Marco Aggravi dell'Università di Siena e Davide Zoccolan della SISSA. Seguirà, **dalle 19.30** la proiezione del film **"Limitless"** (con Bradley Cooper e Robert De Niro) con il commento di Giampiero Leanza dell'Università di Trieste.

La manifestazione si chiude il 21 marzo, alla **Libreria Lovat** con la presentazione, **alle 17.30**, del libro a fumetti **Neurocomic di Matteo Farinella**, illustratore e neuroscienziato.

Per informazioni e prenotazioni: ilas@sisssa.it; 040 3787549 – 040 3787230

LINK UTILI:

- Programma completo (PDF): <http://goo.gl/z7YPYY>
- Programma online: <http://goo.gl/IOzoin>

IMMAGINE:

- Crediti SISSA Medialab

Contatti:

Ufficio comunicazione:

pressroom@sisssa.it

Tel: (+39) 040 3787557 | (+39) 340-5473118, (+39) 333-5275592

via Bonomea, 265

34136 Trieste

Maggiori informazioni sulla SISSA: www.sisssa.it