



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA

COMUNICATO STAMPA

Olimpiadi delle Neuroscienze 2024. Domani a Medicina le fasi regionali

Gli studenti di 12 licei e istituti lombardi si contenderanno il titolo di "miglior cervello" in sfide coinvolgenti, tra cui un maxi cruciverba e prove individuali. Appuntamento alle 9 nell'Aula A della sede di viale Europa, 11

Brescia, 15 marzo 2024 – **Sono in programma domani, sabato 16 marzo, dalle ore 9, nell'Aula A della Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Brescia, le fasi regionali lombarde delle Olimpiadi delle Neuroscienze 2024.**

12 Licei e Istituti di Istruzione Secondaria della Lombardia - tra cui quelli di Brescia, Como, Cremona, Lecco, Lodi, Pavia, Sondrio e Varese - saranno coinvolti in **una stimolante competizione: un'occasione unica per stimolare la curiosità e l'interesse dei giovani studenti verso la straordinaria complessità del cervello umano.** I partecipanti, giovani talenti preselezionati dalle varie scuole, si contenderanno, infatti, **il titolo di "miglior cervello"** in sfide coinvolgenti, tra cui un maxi cruciverba, prove individuali con domande a scelta multipla e risposte dirette.

Il programma dell'evento prevede anche l'intervento della **prof.ssa Debora Brignani**, docente di Neurofisiologia dell'Università degli Studi di Brescia, dal titolo **"A spasso per le connessioni neurali"**: un approfondimento sul funzionamento dei network cerebrali attraverso le neurotecnologie, come la stimolazione magnetica transcranica e le interfacce cervello-computer, in vista di nuovi traguardi in ambito medico e terapeutico.

I primi tre classificati della fase regionale riceveranno in premio un notebook per accompagnare il proprio percorso di studi. Il primo classificato parteciperà alla **fase nazionale** in programma **il 17 e il 18 maggio** presso l'**Università degli Studi di Roma Tre**. Il campione italiano avrà poi la possibilità di competere a livello internazionale nell'**International Brain Bee**, che si terrà in due fasi. Alla prima fase, che si svolgerà da remoto in forma virtuale tra settembre e ottobre 2024, parteciperanno i vincitori delle competizioni nazionali di ogni Stato concorrente. I migliori classificati alla competizione internazionale verranno invitati a partecipare all'**International Brain Bee NextGen**, che si

terrà in presenza a **Boston**, USA, a **luglio 2025**, in occasione dell'Alzheimer's Association International Conference (AAIC).

L'evento è patrocinato dal **Dipartimento di Medicina Molecolare e Traslazionale dell'Università degli Studi di Brescia**, con il sostegno della **Fondazione Camillo Golgi** e dell'azienda **Trony** (c.c. Campogrande).

Ulteriori dettagli sono disponibili sul sito nazionale delle Olimpiadi delle Neuroscienze <https://odn.sins.it/>

Per informazioni e contatti stampa:

olimpiadineuroscienze.brescia@gmail.com

marina.pizzi@unibs.it

vanessa.porrini@unibs.it

giulia.abate@unibs.it