

LICEO SCIENTIFICO STATALE “Ettore Majorana”
Con indirizzi: Liceo Classico, Liceo Linguistico,
Liceo delle Scienze Umane e
Liceo Economico Sociale
S. Giovanni La Punta - CT

Iscrizioni alle OLIMPIADI DELLE NEUROSCIENZE – ROMA 2025 – XV edizione

*Le Olimpiadi delle Neuroscienze, inserite nel Programma annuale per la valorizzazione delle eccellenze del Ministero Istruzione Università e Ricerca (MIUR) (D.M. n. 541 del 18 Giugno 2019), rappresentano la selezione italiana della International Brain Bee (IBB, <https://thebrainbee.org/>), una competizione internazionale che mette alla prova studenti delle scuole medie superiori, di età compresa fra i 13 e i 19 anni, sul grado di conoscenza nel campo delle **neuroscienze**. Gli studenti si cimentano su argomenti quali: l'intelligenza, la memoria, le emozioni, lo stress, l'invecchiamento, la plasticità neurale, il sonno e le malattie del sistema nervoso. Scopo dell'iniziativa è accrescere fra i giovani l'interesse per lo studio della struttura e del funzionamento del cervello umano, ed attrarre giovani talenti alla ricerca nei settori delle Neuroscienze sperimentali e cliniche, che rappresentano la grande sfida del nostro millennio. L'evento nasce negli Stati Uniti nel 1998 e attualmente coinvolge più di 50 Paesi in tutto il mondo. L'Italia partecipa alla competizione internazionale dal 2010.*

INFORMAZIONI PER GLI ALUNNI PARTECIPANTI

Le gare constano di 3 fasi:

1. Fase locale (7 -8 Febbraio 2025): si svolgerà nelle singole scuole. Ogni scuola deve individuare i 3 (o 5, a discrezione del coordinatore regionale) migliori allievi;
2. Fase regionale (14 o 15 marzo 2025): si svolgerà in una sede regionale e selezionerà il miglior studente delle singole regioni italiane;
3. Fase nazionale (16-17 Maggio 2025), si svolgerà a Roma e selezionerà il vincitore tra i migliori studenti di ogni competizione regionale. Il vincitore riceverà una borsa di studio per rappresentare l'Italia alla competizione internazionale.

La competizione internazionale (IBB) si svolgerà in due fasi. Alla prima fase, che si svolgerà da remoto in forma virtuale tra settembre e ottobre 2025, parteciperanno i vincitori delle competizioni nazionali di ogni Stato concorrente. I migliori classificati alla competizione internazionale verranno invitati a partecipare ad un successivo evento, International Brain Bee NextGen, che si terrà a Madrid, Spagna, nel mese di Luglio 2026, in occasione della Conferenza della Federazione della Società di Neuroscienze Europee (FENS Forum 2026).

Le iscrizioni alla competizione, **riservate agli studenti delle classi seconde, terze, quarte e quinte di tutti gli indirizzi**, devono essere inoltrate entro il **20 gennaio 2025** alla Referente di Istituto prof.ssa Maria Zappalà e-mail: zappalamaria@majoranaliceo.edu.it
Regolamento della competizione e materiale didattico sono disponibili al link <http://odn.sins.it/>

La referente
prof. Maria Zappalà

La Dirigente
Dott.ssa Carmela Maccarrone