



**Alla cortese attenzione dei Dirigenti Scolastici
Istituti di Istruzione
Scuola Secondaria di II° grado**

Torino, 8 ottobre 2015

Oggetto:

Olimpiadi delle Neuroscienze 2016
Il Piemonte campione in carica delle ultime due edizioni
Iscrizioni entro il 30 novembre 2015

All'attenzione del Dirigente Scolastico

Gentile Professoressa / Gentile Professore,

Sperando di fare cosa gradita, le segnaliamo l'avvio della sesta edizione delle **Olimpiadi delle Neuroscienze** ospitate per il secondo anno dall'Università di Brescia e organizzate in Piemonte dal NICO - Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi dell'Università di Torino. **Il Piemonte, grazie agli studenti del Liceo Antonelli di Novara, è il campione in carica delle ultime due edizioni:** siamo sicuri che anche quest'anno studenti e insegnanti piemontesi parteciperanno con lo stesso entusiasmo.

Le Olimpiadi delle Neuroscienze costituiscono le fasi locale e nazionale della **International Brain Bee (IBB)**, 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 (verranno trattati argomenti come: **l'intelligenza**, la **memoria**, le **emozioni**, lo **stress**, **l'invecchiamento**, il **sonno** e le **malattie del sistema nervoso**). L'obiettivo principale della competizione, promossa dalla Società Italiana di Neuroscienze, è accrescere fra i giovani l'interesse per la biologia in generale e per lo studio della struttura e del funzionamento del cervello umano, l'organo più complesso del nostro corpo.

L'edizione 2016 delle Olimpiadi delle Neuroscienze si articola in 3 fasi:

1. **Fase locale - 20 febbraio 2016:** avverrà nelle **single scuole**. Ogni scuola deve individuare i 5 migliori studenti.
2. **Fase regionale - 19 marzo 2016:** si svolgerà il **Dipartimento di Anatomia dell'Università di Torino, in Corso Massimo d'Azeglio 52 (Torino)**.
In questa fase vengono selezionati i 3 migliori studenti per ogni regione.
3. **Fase nazionale - 30 aprile 2016:** si svolgerà a **Brescia**, dove, tra i 3 migliori studenti di ogni competizione regionale, verrà individuato il vincitore nazionale. Il vincitore, che rappresenterà l'Italia, riceverà una borsa di studio per partecipare alla competizione internazionale (**2-6 luglio 2016, Copenhagen, Danimarca**).

ISCRIZIONI ENTRO IL 30 NOVEMBRE 2015

Per partecipare, le singole scuole dovranno iscriversi compilando l'apposito *form* di registrazione disponibile dal **1 novembre** al **30 novembre 2015**, alla pagina web:

www.unibs.it/olimpiadineuroscienze2016

Il materiale didattico, su cui gli studenti potranno prepararsi se la sua scuola deciderà di partecipare alla competizione, può essere scaricato dal sito www.unibs.it/olimpiadineuroscienze2016.

Tutte le informazioni sono disponibili anche sul sito **www.nico.ottolenghi.unito.it** - sezione SCUOLE

Per qualsiasi dubbio e richiesta di chiarimenti, o per definire al meglio le modalità di organizzazione della fase locale della competizione, non esiti a contattare la nostra referente per l'organizzazione (i recapiti sono indicati in calce).

Sperando che l'iniziativa possa essere di suo interesse, le porgo

Cordiali saluti,

Marina Boido

Coordinatrice per la Regione Piemonte delle Olimpiadi delle Neuroscienze 2016

Per informazioni:

Neuroscience Institute Cavalieri Ottolenghi - Università di Torino

Barbara Magnani, referente Comunicazione e Ufficio stampa

cell. 339 3096245

e-mail: barbara.magnani@unito.it

www.nico.ottolenghi.unito.it

www.facebook.com/NeuroscienceInstituteCavalieriOttolenghi