



**ISCRIZIONI**  
dal 01.11.2013 al 15.01.2014

**FASE LOCALE**  
22 febbraio 2014

**FASE REGIONALE**  
8-16 marzo 2014

**SELEZIONE NAZIONALE**  
Trento, 12 aprile 2014

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

Torino, 15 ottobre 2013

**Oggetto:** Olimpiadi delle Neuroscienze 2014

**All'attenzione del Dirigente Scolastico**

Gentile Professoressa / Gentile Professore,

Sperando di fare cosa gradita, le segnaliamo l'avvio della quinta edizione delle **"Olimpiadi delle Neuroscienze"**, che anche quest'anno, per la seconda volta, si svolgerà a Trento.

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 2014 delle Olimpiadi delle Neuroscienze si articola in 3 fasi:

1. **Fase locale - 22 febbraio 2014:** avverrà nelle **single scuole**. Ogni scuola deve individuare i 5 migliori studenti.
2. **Fase regionale - 8 marzo 2014:** si svolgerà in una sede che le sarà indicata all'interno della **sua Regione**. In questa fase vengono selezionati i 3 migliori studenti per ogni regione.
3. **Fase nazionale - 12 aprile 2014:** si svolgerà a **Trento**, 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 (agosto 2014, Washington, USA).

Per partecipare, le singole scuole dovranno iscriversi compilando l'apposito *form* di registrazione disponibile dal **1 novembre 2013 al 15 gennaio 2014**, alla pagina web:

**<http://events.unitn.it/olimpiadi-neuroscienze2014>**

Il materiale didattico, su cui gli studenti potranno prepararsi se la sua scuola deciderà di partecipare alla competizione, può essere scaricato dal sito **<http://events.unitn.it/olimpiadi-neuroscienze2014>** (box "download").

Per qualsiasi dubbio o richiesta di chiarimenti e per definire meglio le modalità di organizzazione della fase locale della competizione, non esiti a contattarmi ai recapiti in calce.

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

Il Coordinatore per la Regione Piemonte delle Olimpiadi delle Neuroscienze 2014  
Prof. Alessandro Vercelli

#### **NEUROSCIENCE INSTITUTE CAVALIERI OTTOLENGHI**

Regione Gonzole, 10 - 10043 Orbassano (Turin - Italy)

phone: +390116706617 fax: +390112366617

Email: [alessandro.vercelli@unito.it](mailto:alessandro.vercelli@unito.it)

**[www.nico.ottolenghi.unito.it](http://www.nico.ottolenghi.unito.it)**

**[www.facebook.com/NeuroscienceInstituteCavalieriOttolenghi](http://www.facebook.com/NeuroscienceInstituteCavalieriOttolenghi)**