



ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI
CENTRO LINCEO INTERDISCIPLINARE «BENIAMINO SEGRE»
in collaborazione con
COLLEGIO UNIVERSITARIO LUIGI LUCCHINI
FONDAZIONE GRAZIOLI

PROGRAMMA - INVITO

Lezioni Lincee sulla Scienza

La lezione propone un avvicinamento al tema delle neuroscienze attraverso l'incontro con uno dei più grandi scienziati al mondo. Il prof. Giacomo Rizzolatti è stato coordinatore di un team di scienziati che ha scoperto l'esistenza dei neuroni specchio. Da tale scoperta si è potuti giungere a evidenziare la centralità dei neuroni specchio nell'apprendimento per imitazione e nel fenomeno dell'empatia, per giungere poi a lavorare sulla "risonanza motoria" nell'uomo. Secondo alcuni neuroscienziati "la scoperta dei neuroni specchio è la singola storia più importante del decennio", in grado di rispondere a quesiti sull'uomo e il suo comportamento come: siamo naturalmente egoisti o solidali? È più forte l'empatia o la paura dell'altro? Siamo progettati biologicamente per essere soli o per stare con gli altri? Il prof. Rizzolatti illustrerà la sua scoperta con una *lectio magistralis* e si rende disponibile per rispondere a curiosità e domande degli studenti.

BRESCIA 2 marzo 2020 ORE 10,30

Auditorium Collegio Universitario Luigi Lucchini - Via Valotti, 3C-D

ACCADEMICO ORGANIZZATORE: E. SEVERINO (Linceo, Università di Venezia)

In te mi specchio **Empatia, neuroni specchio e comportamento sociale**

Prof. Giacomo RIZZOLATTI

Scopritore dei neuroni specchio, Professore emerito di Human Physiology all'Università di Parma, vincitore del Premio Brain "per la ricerca pionieristica sui meccanismi cerebrali che sottendono alle funzioni umane"

Il Centro Linceo Interdisciplinare "Beniamino Segre" organizza, in varie città italiane, giornate di seminari per gli studenti e i professori delle Scuole secondarie superiori, anche al fine di rendere più consapevole la scelta universitaria.

Gli insegnanti che desiderino far partecipare al Seminario gli alunni sono pregati di concordare preventivamente tali presenze con la Segreteria dell'Accademia dei Lincei. Si informa che l'attività di formazione e di aggiornamento promossa dal Seminario è riconosciuta ai sensi della c.m. 376 del 23.12.95 e della direttiva n. 90/2003.

Contatti: dott. Andrea Trentini - andrea.trentini@lincei.it - tel. 06 68027545