

# FONDAZIONE VERGA

Via S. Agata, 2 - 95131 Catania

Tel./ Fax 095/7150623

e-mail: [info@fondazioneverga.it](mailto:info@fondazioneverga.it)

[presidente@fondazioneverga.it](mailto:presidente@fondazioneverga.it)

Sito: [www.fondazioneverga.it](http://www.fondazioneverga.it)

Alla c.a del  
Dirigente USR Sicilia –  
Ambito Territoriale della provincia di  
Siracusa  
Chiar.mo Prof. Gruttadauria  
e p.c. del Prof. Giuseppe Cappello  
Ufficio supporto Autonomia scolastica

Oggetto: richiesta attivazione corsi di formazione per docenti su istanza dell'Accademia dei Lincei.

Gentile Dirigente,

sulla base di quanto illustrato dal Presidente del Consiglio Scientifico della Fondazione Verga, professoressa Gabriella Alfieri, sono stato incaricato dall'Accademia dei Lincei come referente della componente Scienze a organizzare la relativa attività nell'ambito del progetto **"I Lincei per una nuova didattica nella scuola: una rete nazionale"**. Il Progetto mira a riqualificare il corpo docente della scuola italiana e a contrastare le tendenze negative in atto emerse dalle recenti indagini OCSE relativamente alle conoscenze scientifico-matematiche e alla competenza linguistico-testuale degli studenti italiani.

È intento dell'Accademia dei Lincei coinvolgere il massimo numero possibile di docenti, al fine di garantire un sostegno didattico significativo al sistema scuola nazionale. La componente scientifica è allineata con la formula degli altri corsi che consta di 5 incontri di 3 ore ciascuno da tenersi con cadenza settimanale o bisettimanale, così articolati: un'ora di lezione frontale tenuta da docenti di Discipline Scientifiche (Scienze della vita) delle Università di Catania e Messina, e 2 ore di laboratorio sulle medesime tematiche con tutor qualificati. Le classi per le lezioni frontali potranno comprendere dai 75 ai 100 insegnanti, mentre per i laboratori il tetto massimo non potrà eccedere una decina di corsisti per gruppo. Per i corsisti fuorisede è previsto il rimborso delle spese di viaggio. Il calendario dei corsi sarà il seguente:

corsi di "Scienze: dalla molecola all'organismo"

*"Il sistema nervoso e le sue funzioni"* Prof. Renato Bernardini ([bernardi@unict.it](mailto:bernardi@unict.it)): 14 aprile 15:30-16:30; 16,30-18,30 attività di laboratorio con tutor

*"Il regno vegetale e il suo ruolo nella salute"* Prof. Gioacchino Calapai ([calapai@unime.it](mailto:calapai@unime.it)) 16 aprile 15:30; attività di laboratorio con tutor

*"Cellule e cellule"* Dr.ssa Tonia Luca ([tonia\\_luca@yahoo.it](mailto:tonia_luca@yahoo.it)): 18 aprile 15:30; attività di laboratorio con tutor

*"Il dolore"* Prof.ssa Carmela Parenti ([parenti@unict.it](mailto:parenti@unict.it)): 29 aprile 15:30; attività di laboratorio con tutor  
*"Nuove frontiere della genetica"* Dr.ssa Tonia Luca ([tonia\\_luca@yahoo.it](mailto:tonia_luca@yahoo.it)): 15 aprile 15:30; attività di laboratorio con tutor

La sede dei corsi sarà la Fondazione Morgagni in convenzione con l'università (Dr.ssa Luca, Via del Bosco, 105, 095238111); oppure la Cittadella Universitaria (Proff.ri Bernardini, Calapai e Parenti, Viale Andrea Doria 6, palazzina 2, terzo piano 0957384090).

Data la ristrettezza dei tempi organizzativi, l'Accademia dei Lincei ha assicurato la propria disponibilità a ricevere direttamente le iscrizioni presso la propria segreteria ([marsili@lincei.it](mailto:marsili@lincei.it)). Le iscrizioni vanno comunque comunicate al sottoscritto ([bernardi@unict.it](mailto:bernardi@unict.it)) segnando nell'oggetto "Accademia dei Lincei".

I corsisti provenienti da sedi diverse da Catania potranno contare sul rimborso delle spese di viaggio dalla propria sede, con mezzi pubblici (o eccezionalmente, in caso di sedi particolarmente periferiche e disagiate, con mezzi privati, secondo la normativa vigente).

Conto sulla vostra collaborazione per dare massima diffusione all'iniziativa.

Grazie in anticipo e cordiali saluti,

Prof. Renato Bernardini

Catania, 27 marzo 2014