

Il Congresso 2016 avrà come tema di approfondimento “Metafora e narrazione nell’educazione scientifica”. Nella prima giornata, dedicata all’inaugurazione del Center for Metaphor and Narrative in Science, sono previsti seminari da parte di esperti a livello internazionale in varie discipline riguardanti la metafora, la narrazione e l’apprendimento. Nella seconda giornata, in continuità con le precedenti edizioni, prosegue il dialogo costruttivo tra il mondo della ricerca e quello della scuola e, soprattutto, tra il sapere scientifico e quello umanistico. Ai seminari di approfondimento (il 2 dicembre e la mattina del 3 dicembre) farà seguito la presentazione e la discussione di esperienze di ricerca e di pratica didattica da parte dei partecipanti al congresso (3 dicembre).

Informazioni aggiornate sul convegno saranno pubblicate sul sito ufficiale:

<http://www.pse.unimore.it/site/home/events/2016-conference.html>

*Nella giornata del 2 dicembre la lingua ufficiale sarà l’inglese (saranno proiettate le slides sia in inglese che in italiano e sarà offerto un servizio di traduzione per le domande agli esperti stranieri), nella giornata del 3 dicembre la lingua ufficiale sarà l’italiano e sarà prevista la traduzione consecutiva dei seminari presentati in lingua inglese.*

#### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Tiziana Altiero e Alessandra Landini  
e-mail: [convegno.didscienze@unimore.it](mailto:convegno.didscienze@unimore.it)

#### RESPONSABILE SCIENTIFICO

Federico Corni  
e-mail: [federico.corni@unimore.it](mailto:federico.corni@unimore.it)



**UNIMORE**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Educazione  
e Scienze Umane

4° CONGRESSO

## Innovazione nella didattica delle scienze nella scuola primaria e dell’infanzia: al crocevia fra discipline scientifiche e umanistiche

2-3 dicembre 2016

Dipartimento di Educazione e Scienze Umane  
Palazzo Dossetti • Viale A. Allegri 9 - Reggio Emilia



# Program

## Venerdì 2 Dicembre 2016

Aula Magna Manodori

- 9:30 OPENING CEREMONY  
**Angelo O. Andrisano**  
Rector of the University of Modena and Reggio Emilia  
**Giorgio Zanetti**  
Director of the Department of Education and Humanities  
of the University of Modena and Reggio Emilia
- 10:15 Metaphor and Narrative in Science: An  
Interdisciplinary Approach  
**Annamaria Contini and Federico Corni**  
University of Modena and Reggio Emilia  
**Elisabeth Dumont and Hans U. Fuchs**  
Zurich University of Applied Sciences at Winterthur,  
Switzerland
- 11:00 COFFEE BREAK
- 11:20 Learning science: Understanding the world through  
metaphors  
**Elisabetta Gola**  
University of Cagliari
- 12:20 Discussion
- 12:45 LUNCH
- 14:15 Metaphor and Emotion Again  
Some issues after the book Metaphor and Emotion  
**Zoltán Kövecses**  
Eötvös Loránd University, Budapest
- 15:15 Conceptualizing energy metaphorically in science,  
learning and instruction  
**Tamer Amin**  
American University of Beirut
- 16:15 COFFEE BREAK
- 16:40 Discussion
- 17:00 Ceremony of Inauguration of the  
Center for Metaphor and Narrative in Science

## Sabato 3 Dicembre 2016

Aula D1.4 (primo piano)

- 9:00 APERTURA DEL CONGRESSO  
Saluti delle autorità
- 9:15 An imaginative approach to teaching  
(con traduzione consecutiva)  
**Kieran Egan**  
Simon Fraser University, Canada
- 10:45 PAUSA CAFFÈ
- 11:15 Examples of imaginative science teaching programs  
(con traduzione consecutiva)  
**Kieran Egan**  
Simon Fraser University, Canada
- 12:45 Capriole del pensiero. Comprendere  
il mondo attraverso 100 linguaggi  
**Annalisa Rabotti**  
Scuole e Nidi d'infanzia  
Istituzione del Comune di Reggio Emilia
- 13:15 PRANZO
- 14:30 Contributi (sessioni parallele)
- 16:00 PAUSA CAFFÈ
- 16:30 Contributi (sessioni parallele)
- 18:00 CONCLUSIONI

- La partecipazione al convegno è gratuita e non richiede iscrizione.
- Per gli insegnanti, la partecipazione al convegno è riconosciuta come corso di aggiornamento (Art. 1 comma 2 Direttiva 90/03). Ai sensi dell'art. 64 comma 5 CCNL 2006-2009 è riconosciuto l'esonero dal servizio, previa richiesta da parte dell'interessato al capo d'istituto. Verrà rilasciato un attestato per n°12 ore di aggiornamento, in base alla CM 376, prot. 15218, del 23 12 1995 e successive modifiche. In caso di frequenza parziale al convegno, verrà comunque rilasciato un attestato per il numero di ore di presenza effettive.