



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna

Ufficio V – Ambito territoriale di Bologna

Bologna, 9 ottobre 2019

Ai Dirigenti scolastici
delle Istituzioni Scolastiche
di ogni ordine e grado
dell'ambito territoriale di Bologna

Ai docenti di matematica
delle Istituzioni Scolastiche
di ogni ordine e grado
dell'ambito territoriale di Bologna

OGGETTO: "Costruire competenze matematiche dai 3 ai 16 anni"

Il Corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria, all'interno delle iniziative "Scuola e Università in dialogo" e in collaborazione con l'Ufficio V Ambito territoriale di Bologna USR ER, il Dipartimento di Matematica e le Scuole Polo per la Formazione, organizza un corso di formazione dal titolo "Costruire competenze matematiche dai 3 ai 16 anni" rivolto ai docenti di ogni ordine e grado delle scuole della città metropolitana di Bologna.

Il percorso formativo ha la finalità di fornire utili strumenti e riflessioni per costruire competenze matematiche secondo quanto esplicitato nelle Indicazioni Nazionali "La competenza matematica è l'abilità di sviluppare e applicare il pensiero matematico per risolvere una serie di problemi in situazioni quotidiane. La matematica fornisce strumenti per indagare e spiegare molti fenomeni del mondo che ci circonda, favorendo un approccio razionale ai problemi (...) In particolare, la matematica (...) contribuisce a sviluppare la capacità di comunicare e discutere, di argomentare in modo corretto, di comprendere i punti di vista e le argomentazioni degli altri".

Durante gli incontri interverranno la Prof.ssa Ira Vannini, Coordinatrice del CdLMCU Scienze della Formazione Primaria Unibo, la Prof.ssa Silvia Benvenuti del Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna, la Dott.ssa Federica Ferretti della Facoltà di Scienze della Formazione della Libera Università di Bolzano e il Dott. Andrea Maffia, ricercatore presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Pavia.

Gli incontri si svolgeranno da novembre a marzo, le iscrizioni si effettueranno dal **15 ottobre al 15 novembre** tramite modulo online al seguente link: <https://forms.gle/qpVbYo3T9YeDHoBA6> e saranno accolte fino a esaurimento dei posti disponibili. Maggiori dettagli nel progetto allegato.

Tenuto conto della particolare valenza culturale dell'iniziativa in argomento, si chiede di darne ampia diffusione presso le componenti scolastiche interessate.

Il Dirigente
Giovanni Schiavone

Ufficio Servizi Didattici e Culturali

Responsabile del procedimento: Gaetana De Angelis (Tel. 051/ 3785.213) e-mail: didatticacultura.bo@g.istruzioneer.it

Via de' Castagnoli, 1 - 40126 - **BOLOGNA** Tel: 051/37851

e-mail: usp.bo@istruzione.it pec: csabo@postacert.istruzione.it Sito web: <http://www.bo.istruzioneer.it>