



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna
Ufficio V - Ambito Territoriale di Bologna

Bologna, 9 dicembre 2025

Ai Dirigenti Scolastici
delle Istituzioni Scolastiche di ogni ordine e grado
dell'Ambito Territoriale di Bologna

Ai docenti di matematica

OGGETTO: Percorso formativo “Costruire competenze matematiche dai 3 ai 16 anni. VIII Anno”

Il Corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria, all'interno delle iniziative "Scuola e Università in dialogo", propone l'ottava edizione del 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. L'iniziativa viene realizzata in collaborazione con l'Ufficio V Ambito territoriale di Bologna USR ER, il Dipartimento di Matematica e l'istituto Comprensivo n.12, Scuola Polo per la Formazione.

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"*.

Gli incontri si svolgeranno **da febbraio a fine marzo dalle 14:30 alle 17:30** secondo il seguente calendario:

Data incontro	Docente relatore	Titolo dell'incontro /tematica
lunedì 09 febbraio 2026 dalle 14:30 alle 17:30	Prof.ssa Ira Vannini e Dott.ssa Elisa Guasconi Dipartimento di Scienze dell'Educazione dell'Università di Bologna	<i>Valutazione formativa per promuovere apprendimento: pratiche efficaci in classe</i>
martedì 24 febbraio 2026 dalle 14:30 alle 17:30	Prof.ssa Federica Ferretti e Dott.ssa Cibien Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università di Ferrara	<i>Progettazioni didattiche consapevoli a partire dall'analisi degli errori degli studenti</i>
martedì 10 marzo 2026 dalle 14:30 alle 17:30	Prof. Gambini Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna	<i>Percorsi e attività laboratoriali di geometria comparativa con le sfere di Lenart</i>
martedì 24 marzo 2026 dalle 14:30 alle 17:30	Prof. Andrea Maffia Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna	<i>Matematica in città con i Math-trails</i>

SERVIZI DIDATTICI E CULTURALI

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

Via de' Castagnoli, 1 – 40126 – BOLOGNA - Tel: 051/37851
e-mail: usp.bo@istruzione.itpec: csabo@postacert.istruzione.it Sito web: <http://bo.istruzioneer.gov.it/>



*Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna
Ufficio V - Ambito Territoriale di Bologna*

La sede dei primi tre incontri è **l'Aula G. Prodi (DISCI), Piazza San Giovanni in Monte 2, Bologna**. L'ultimo incontro del **24 marzo** si terrà presso l'Aula Magna Dipartimento Scienze dell'Educazione **Via Filippo Re 6, Bologna**

Le iscrizioni si effettuano **dal 15 dicembre 2025 al 23 gennaio 2026** tramite modulo online al seguente link:

<https://forms.gle/YGm2xnMyEzrZnQHT6>

e saranno accolte fino a esaurimento dei posti disponibili.

Non è possibile iscriversi a un solo incontro, è necessario prevedere l'adesione a tutto il percorso.

I docenti potranno perfezionare l'iscrizione sulla piattaforma Sofia utilizzando codice iniziativa: 101878, codice edizione: 153273

L'attestazione finale sarà rilasciata a chi avrà frequentato almeno tre incontri.

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

Il Dirigente
Giuseppe Antonio Panzardi