



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

Bologna, 11 dicembre 2024

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. VII Anno"**

Il Corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria, all'interno delle iniziative "Scuola e Università in dialogo", propone la settima 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 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 **presso aula G. Prodi (DISCI), Piazza San Giovanni in Monte 2, Bologna dalle 14:30 alle 17:30 nella giornata del martedì** secondo il seguente calendario:

Data incontro	Docente relatore	Titolo dell'incontro /tematica
<b>martedì 11 febbraio 2025</b> <b>dalle 14:30 alle 17:30</b>	<b>Prof. Andrea Maffia</b> Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna	<i>Usare strumenti e artefatti per insegnare la matematica</i>
<b>martedì 25 febbraio 2025</b> <b>dalle 14:30 alle 17:30</b>	<b>Prof.ssa Federica Ferretti</b> Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università di Ferrara	<i>Contratto didattico e gender gap in matematica: la didattica della matematica per pratiche d'aula inclusive</i>
<b>martedì 11 marzo 2025</b> <b>dalle 14:30 alle 17:30</b>	<b>Prof.ssa Silvia Benvenuti</b> Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna	<i>Con altri occhi: guardare il mondo con lenti matematiche</i>
<b>martedì 25 marzo 2025</b> <b>dalle 14:30 alle 17:30</b>	<b>Prof.ssa Ira Vannini e Dott.ssa Elisa Guasconi</b> Dipartimento di Scienze dell'Educazione dell'Università di Bologna	<i>Valutazione formativa per promuovere apprendimento: pratiche efficaci in classe</i>



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

Le iscrizioni si effettuano **dal giorno 18 dicembre 2024 al 31 gennaio 2025** tramite modulo online al seguente link:

<https://forms.gle/FqnBqTeUNSbVm7N79>

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

I docenti potranno perfezionare l'iscrizione sulla piattaforma Sofia utilizzando codice iniziativa: 96861 codice edizione: 144640.

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