



C. 157

Milano 18/02/2025

A TUTTI I DOCENTI
AL SITO WEB

Oggetto: CORSO DI FORMAZIONE: D.M. 66/2023 – **Metodi Interdisciplinari nelle Discipline STEM**,

Si comunica che verrà attivato il corso **Metodi Interdisciplinari nelle Discipline STEM**, relativo alla formazione prevista dal DM 66/23

DESTINATARI: Docenti di tutti gli ordini di scuola

PROGRAMMA CORSO

MODULO 1 Fondamenti dell'Approccio Interdisciplinare

Questo modulo introduce i concetti fondamentali dell'approccio interdisciplinare nelle STEM, offrendo un quadro generale delle metodologie e delle loro applicazioni.

MODULO 2 Tinkering e Creatività nelle STEM

Scopri come il Tinkering può diventare uno strumento efficace per stimolare la creatività e affrontare le sfide di problem-solving nelle discipline STEM.

MODULO 3 Strategie IBSE nelle Lezioni STEM

Apprendi come implementare le strategie di Inquiry-Based Science Education (IBSE) per coinvolgere attivamente gli studenti, promuovendo l'indagine e l'apprendimento autodiretto.

MODULO 4 Principi Teal nell'Insegnamento STEM

Questo modulo si concentra sull'applicazione dei principi Team, Empowerment, Alignment e Learning (TEAL) all'insegnamento delle discipline STEM, incoraggiando la collaborazione, l'autonomia e l'allineamento tra docenti e studenti.

MODALITÀ: ONLINE

DURATA: 14 ore

CALENDARIO:

DATE	ORARIO
26 marzo	17.00 – 20.00
4 aprile	17.00 – 20.00
11 aprile	17.00 – 20.00
24 aprile	17.00 – 20.00
30 aprile	17.00 – 19.00

Si chiede al personale docente interessato di compilare il seguente google form entro **mercoledì 26 febbraio 2025**

<https://forms.gle/GAY6GjhxByzyNhFv9>

La Dirigente Scolastica
Prof.ssa Donatina De Caprio
(Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993)