



ISTITUTO COMPRENSIVO MONSERRATO 1-2 "A. LA MARMORA"

Via Tonara, 20 – 09042 Monserrato (CA) Tel. 070 571445 - Fax 070 5788235

E-mail: caic879009@istruzione.it - PEC: caic879009@pec.istruzione.it

Sito: www.istitutocomprensivomonserrato.edu.it - Codice Fiscale: 92168520929

CIRC. n. 084 del 20.11.2023

Al personale DOCENTE
E per conoscenza al personale ATA
Alla DSGA

Registro Elettronico
Sito
Atti

OGGETTO: Linee Guida Discipline STEM

Con la presente si comunica che il Ministero con il DM 184/2023 ha emanato le **Linee Guida per le discipline STEM**, con la finalità di sviluppare e rafforzare le competenze STEM, digitali e di innovazione in tutti gli ordini e gradi di scuola.

STEM, acronimo inglese riferito a diverse discipline (Science, Technology, Engineering e Mathematics), fa riferimento all'insieme delle materie scientifiche-tecnologiche-ingegneristiche.

Si evidenzia che il DM 184/2023 dispone quanto segue:

*A decorrere dall'anno scolastico 2023/2024 le istituzioni scolastiche dell'infanzia, del primo e del secondo ciclo di istruzione statali e **paritarie aggiornano il piano triennale dell'offerta formativa e il curriculum di istituto** prevedendo, sulla base delle Linee guida, **azioni dedicate a rafforzare lo sviluppo delle competenze matematico-scientifico-tecnologiche, digitali e di innovazione legate agli specifici campi di esperienza e l'apprendimento delle discipline STEM** e che ciò sarà oggetto di apposito monitoraggio. Sulla base di quanto espresso nelle Linee guida STEM il Curricolo d'Istituto verrà aggiornato e inserito nel PTOF.*

Le Linee Guida attuano la riforma inserita nel PNRR e contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi dell'investimento "Nuove competenze e nuovi linguaggi". Pertanto, sulla base di quanto espresso nelle Linee Guida STEM, si rende necessario **aggiornare il PTOF e in particolare il Curricolo d'Istituto**.

Si invitano tutti i docenti a un'attenta lettura delle Linee Guida e a voler progettare percorsi disciplinari coerenti con quanto richiesto dalle stesse, in quanto l'attuazione di quanto previsto è oggetto di apposito monitoraggio, sulla base di specifici indicatori di realizzazione, i cui esiti saranno oggetto di pubblicazione

Si allegano:

1. Lettera del Ministro Valditara - Nota MIM prot. 4588 del 24 ottobre 2023
2. Linee Guida STEM
3. DM 184/2023

La Dirigente Scolastica
Lisa V. Cao

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai
sensi dell'art. 3, comma 2 D.L. 39/1993