



## ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE 3 CESCHELLI

VIA CIFERI N. 53 - SAN GIUSEPPE VESUVIANO (NA) 80047

Codice Istruzione: naic8fj00c  
mail: naic8fj00c@istruzione.it

Codice Fiscale: 92044620638  
pec: naic8fj00c@pec.istruzione.it

I. C. "3 - CESCHELLI"  
SAN GIUSEPPE VESUVIANO (NA)  
Prot. 0007733 del 25/10/2023  
I-1 (Uscita)

Al personale docente  
Agli atti  
Al sito

### **OGGETTO: Adozione delle Linee guida per le discipline STEM**

Si trasmettono ai docenti e agli studenti le Linee guida per le discipline STEM, emanate dal Ministero dell'Istruzione e del Merito per introdurre nel piano triennale dell'offerta formativa delle istituzioni scolastiche azioni dedicate a rafforzare le competenze matematico-scientifico-tecnologiche e digitali attraverso metodologie didattiche innovative.

Le Linee guida attuano la riforma inserita nel Piano nazionale di ripresa e resilienza e contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi dell'investimento "Nuove competenze e nuovi linguaggi", con la finalità di sviluppare e rafforzare le competenze STEM, digitali e di innovazione in tutti i cicli scolastici. Vogliono essere una prima, incisiva risposta per superare le difficoltà nell'apprendimento in matematica, evidenziate negli esiti delle prove Invalsi svolte negli ultimi anni, difficoltà che destano maggiore preoccupazione se si considerano le differenze territoriali, di origine sociale e anche di genere.

Le vigenti Indicazioni nazionali e Linee guida offrono già molti spunti di riflessione per un efficace approccio all'insegnamento delle discipline STEM, ma questo documento, che non individua nuovi contenuti, intende fornire ulteriori indicazioni metodologiche che possono essere utilizzate dai docenti di tutti i gradi scolastici.

Si allegano:

- DM 184/2023;
- Linee Guida Stem;
- Nota di trasmissione

**La Dirigente Scolastica  
Prof.ssa Faiella Tiziana**

*Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3, c.2 del Decreto- Legge 39/93*