



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE " ETTORE MAJORANA "

Protocollo numero: **2408 / 2021**

Data registrazione: **19/04/2021**

Tipo Protocollo: **USCITA**

Documento protocollato: **454- Proposte formative del Politecnico di Milano .pdf**

IPA/AOO: **istsc_miis06200v**

Oggetto: **454- Proposte formative del Politecnico di Milano**

Destinatario:

**A TUTTI I DOCENTI
AGLI STUDENTI**

Ufficio/Assegnatario:

CHIARAVALLOTI DOMENICA (DIDATTICA)

Protocollato in:

3 - Circolari 2020/21

Titolo: **1 - AFFARI GENERALI**

Classe: **1 - Organizzazione interna**

Sottoclasse: **h - Circolari interne e ordini di servizio**

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE



Circolare Interna N. 454

Cesano Maderno, 19.04.2021

**AI DOCENTI
AGLI STUDENTI
AL DSGA
AI PROF. FOLETTO e NOBILI**

**OGGETTO: Proposte formative del Politecnico di Milano - Naturalmente STEM.
Per un futuro sostenibile e digitale**

Si comunica che anche quest'anno il Politecnico di Milano partecipa alle iniziative, promosse dal Comune di Milano, della quinta edizione di **#STEMintheCity**, in collaborazione con importanti realtà del settore pubblico e privato e il sostegno delle Nazioni Unite - per diffondere la cultura delle STEM tra i giovani, rimuovere gli stereotipi culturali che allontanano le ragazze dai percorsi di studio nelle materie tecnico-scientifiche.

Questa edizione, dal titolo "**Naturalmente STEM. Per un futuro sostenibile e digitale**", è dedicata alla sostenibilità ed al digitale, per dimostrare quanto scienza e tecnologia siano in grado di sostenere il futuro delle nuove generazioni.

Il programma è consultabile al link:

<https://www.eventi.polimi.it/rassegna-evento/steminthecity-2021/>

Si segnalano, in particolar modo, i due eventi, su iscrizione, dedicati ai docenti:

23 aprile ore 14:30 - [STEM online@Polimi](#)

HOC-LAB, laboratorio del Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria, propone un workshop che tratterà il tema della didattica a distanza applicata alle discipline STEM, proponendo ai partecipanti una parte istituzionale su modelli didattici che consentono di facilitare la transizione all'online, seguita da un'attività da svolgersi da parte dei corsisti e monitorata dagli istruttori Nicoletta Di Blas e Aldo Torrebruno del Politecnico di Milano.

23 aprile ore 17:00 - [Tecnologie e risorse digitali per l'insegnamento della matematica e non solo](#)

In questa tavola rotonda verranno discussi alcuni risultati di ricerca e presentate alcune best-practice degli ultimi anni nell'ambito dell'insegnamento della matematica nella scuola secondaria. L'obiettivo dell'incontro è quello di fornire agli insegnanti linee guida metodologiche e strumenti didattici da utilizzare sia in questo contesto emergenziale sia nelle future pratiche didattiche.

Intervengono: Pier Luigi Ferrari (Università degli studi del Piemonte Orientale), Marina Marchisio (Università degli studi di Torino), Maria Flavia Mammana (Università degli studi di Catania), Virginia Alberti (ITIS Castelli, Brescia)

Coordina: Domenico Brunetto (Politecnico di Milano)

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

dott.sa Alberta LIUZZO

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione Digitale e norme ad esso connesse