

<b>CIRCOLARE n.155</b>	<b>CREMA, 13.01.2024</b>
<b>Modalità di Pubblicazione:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Albo elettronico</li><li>- Albo cartaceo</li></ul>	<b>Destinatari:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Alle classi 5IA, 5IC, 5EA, 5MA, 5SA</b></li><li>- <b>Agli studenti in elenco</b></li><li>- <b>A tutti i docenti</b></li></ul>

## LA MATEMATICA NEL MONDO REALE : PLS UNIMIB

Nell'ambito del Progetto PLS 2023-2024 il nostro Istituto ha aderito alla proposta del Dipartimento di MATEMATICA presso l'Università Milano Bicocca. Come approvato dai rispettivi consigli di classe, alcuni studenti delle classi quarte (4LA, 4LB, 4LC, 4LD, 4SA) e le classi **5IA, 5IC, 5EA, 5MA, 5SA**, hanno aderito alla proposta della seguente attività laboratoriale

### "LA MATEMATICA NEL MONDO REALE" Analisi e trattamento dati

Studenti delle classi 4<sup>^</sup> partecipanti a titolo individuale:

- 4LA (10)** ALBERTO CATTANEO, LEONARDO MIZZOTTI, FEDERICO FUGAZZOLA, ANDREA MORETTI, DAVIDE GAZZON, DANIELE MONACI, RICCARDO FRIGNATI, FRANCESCO ZANINELLI, MATTIA GRAMIGNOLI, GIORGIO POLI
- 4LB (9)** MARCO GUERRINI ROCCO, GIULIA SAGRADA, AURORA FERRARI, GIACOMO BRAMBATTI, MATTIA CERUTI, EDOARDO TRICOMI, LUCA MARCARINI, TOMMASO BALDASSARRE, BETTINELLI CHRISTIAN
- 4LC (2)** FRANCESCO RICCA, RICCARDO BOMBELLI
- 4LD (5)** AURORA SACCHI, EMMA PISATI, REBECCA RECENTIBACIU, SOFIA TORNELLI, PAMELA CESPEDES
- 4SA (2)** GRETA PAGANI, ELISABETH CHIODI

L'incontro, a cura della docente Prof.ssa M.G.Kuhn, è proposto ai gruppi classe venerdì 19 gennaio 2024 e giovedì 25 gennaio 2024, con le seguenti modalità:

- GRUPPO 1 - **5IA, 5SA**, studenti partecipanti a titolo individuale di 4LC, 4LA, 4SA

**VENERDÌ 19 GENNAIO 2024**  
**Edificio U9 primo piano Lab 908 - Università degli Studi Milano – Bicocca**  
dalle ore 09.30 alle 11.15

A seguire l'attività proseguirà con la visita al **Pirelli Hangar Bicocca**

Il viaggio verrà effettuato in treno. Il ritrovo è previsto alla stazione ferroviaria di Crema alle ore 07:10 con partenza per Milano alle ore 7.20. Il rientro è previsto alle ore 17:41. L'attività didattica termina all'arrivo del treno alla stazione di Crema.

Docenti accompagnatori: V. Polimeni, A. Perrone, C. Riboli, V. Gulino.

- GRUPPO 2 – **5EA, 5MA**, studenti partecipanti a titolo individuale di 4LB

**VENERDÌ 19 GENNAIO 2024**  
**Edificio U9 primo piano Lab 908 - Università degli Studi Milano – Bicocca**  
dalle ore 11:30 alle 13:15

A seguire l'attività proseguirà con la visita al **Pirelli Hangar Bicocca**

Il viaggio verrà effettuato in treno. Il ritrovo è previsto alla stazione ferroviaria di Crema alle ore 08:10 con partenza per Milano alle ore 8.20. Il rientro è previsto alle ore 17:30. L'attività didattica termina all'arrivo del treno alla stazione di Crema.

Docenti accompagnatori: M. Chieffi, A. Salerno, S. Marchesetti.

- GRUPPO 3 – **5IC**, studenti partecipanti a titolo individuale di 4LD

**GIOVEDÌ 25 GENNAIO 2024**

**Edificio U7 primo piano Lab 712 - Università degli Studi Milano - Bicocca**  
dalle ore 09.30 alle 11.15

A seguire l'attività proseguirà con la visita al **Museo del Novecento** - Palazzo Reale Milano.

Il viaggio verrà effettuato in treno. Il ritrovo è previsto alla stazione ferroviaria di Crema alle ore 07:10 con partenza per Milano alle ore 7:20. Il rientro è previsto alle ore 17:41. L'attività didattica termina all'arrivo del treno alla stazione di Crema.

Docenti accompagnatori: S. Severgnini, E. Grandi.

Gli studenti minorenni dovranno compilare e far firmare dal genitore l'autorizzazione sul libretto scolastico personale (parte grigia).

L'attività è considerata nell'ambito delle iniziative di orientamento e come PCTO.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof.ssa Paola Orini