

CIRCOLARE n.159	CREMA, 17.01.2024
Modalità di Pubblicazione: - Albo elettronico - Albo cartaceo	Destinatari: - Agli studenti in elenco - A tutti i docenti

CAMBIAMENTI CLIMATICI E SOSTENIBILITÀ: PLS UNIMIB

Nell'ambito del Progetto PLS 2023-2024 il nostro Istituto ha aderito alla proposta del Dipartimento di Scienze dei materiali di UniMiB relativa al tema:

CAMBIAMENTI CLIMATICI E SOSTENIBILITÀ: una nuova sfida per la scienza dei materiali

I cambiamenti climatici stanno drammaticamente trasformando il volto del nostro pianeta e possono potenzialmente minare l'esistenza stessa dell'uomo nel futuro prossimo. Lo sviluppo di nuove tecnologie sostenibili come celle solari più efficienti, batterie ad alto stoccaggio, tecnologie per il riciclo etc... richiedono soluzioni basate sullo sviluppo di nuovi materiali. Per questo motivo la Scienza dei materiali è una delle chiavi di volta per prevenire la catastrofe climatica.

Studenti coinvolti:

- **4CA:** Abram Michele, Apollonio Simone, Assandri Matteo, Cavalli Andrea, Dimo Denis, Inzoli Mattia, Leoni Sara, Mapelli Cristian, Mariani Davide, Nunziato Juancarlos, Ogliari Cristian, Parazzini Alberto, Sartorelli Nicolò, Lucini Paioni Sofia
- **4LB:** Bussi Davide
- **4LD:** Cespedes Canecillas Pamela, Galli Beatrice, Pasquini Giovanni, Pisati Emma, Sacchi Aurora, Uberti Siria, Vailati Giorgia
- **5LA:** Grazioli Riccardo, Perissinotto Giorgio, Sponchioni Alessandro, Tatangelo Giacomo, Lorenzetti Matteo, Bonara Andrea, Tedoldi Gregorio

Il calendario delle attività prevede:

- **GIOVEDÌ 25 GENNAIO 2024** ore 15-17 (da remoto) presentazione delle attività per studenti e docenti
- **GIOVEDÌ 01 FEBBRAIO 2024** giornata intera all'Università, dalle 9.00 alle 17.00 con Open Labs presso il Dipartimento di Scienze dei Materiali, Milano Bicocca - U5. Sono previsti esperimenti sul tema dei materiali sostenibili e riciclabili.

Docenti tutor per l'attività: Prof.sa M.E.Fiorani e Prof.sa ~~L. Anelli~~ E. Pisaroni

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 07:20. Il rientro è previsto alle ore **19:30**. L'attività didattica termina all'arrivo del treno alla stazione di Crema. Ogni studente dovrà portare il proprio camice. È consigliato che ognuno provveda autonomamente al pranzo al sacco.

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

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Paola Orini