ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
GALILEO GALILEI
ISTITUTO TECNOLOGICO - LICEO SCIENZE APPLICATE

Ministero dell'Istruzione e del Merito
I.I.S. "Galileo Galilei" via Matilde di Canossa, n. 21 26013 Crema (CR)
tel.: 0373 256939 - 256905 fax: 037 3250170
C.F.: 82011270194

CIRCOLARE n.89	**Crema, 10.11.2026**
Modalità di pubblicazione: • **Albo Comunicazioni del sito WEB** • **Albo cartaceo**	***Destinatari:*** • **Agli studenti di 4^ e 5^ LSA e CHIMICA** • **A tutti i docenti**

PROGETTO "LA CHIMICA DEI CRISTALLI": proposta agli studenti

Nell'ambito dei progetti di Istituto, viene proposto un percorso di 6 incontri da due ore ciascuno riguardante i **cristalli e la Chimica** che sta alla base di questo meraviglioso mondo.

La **Cristallochimica** è il ponte perfetto tra la chimica, la fisica e la mineralogia: la scienza che spiega come la disposizione tridimensionale degli atomi determina le proprietà straordinarie della materia intorno a noi.

Nel corso non verranno presentate solo formule, ma verranno approfonditi la comprensione reale della simmetria, della crescita cristallina, dei reticoli spaziali e delle possibili applicazioni concrete.

Tale percorso costituisce anche un'ottima occasione per la preparazione di base per chi intende proseguire gli studi in Chimica, Ingegneria dei Materiali, Fisica, Geologia, Biotecnologie, Farmacia o Medicina.

Il percorso è rivolto esclusivamente agli studenti di **4^ e 5^ Liceo S.A. e del settore Chimico**. Sarà attivato al raggiungimento della quota minima di 20 iscrizioni.

L'adesione al corso è su base volontaria e comporta un contributo individuale a parziale copertura della docenza di 15 € totali per ciascuno studente (ridotti a 5€ se lo studente ha versato il contributo liberale per il corrente anno scoalstico).

Gli studenti interessati devono formalizzare l'adesione al progetto compilando il tagliando allegato da restituire al prof. Manuel Draghetti entro e non oltre **SABATO 12 DICEMBRE 2026**. Con successiva comunicazione verranno date indicazioni per il pagamento della quota di compartecipazione al progetto (si precisa che avverrà comunque attraverso la funzionalità PAGO PA) ed il relativo calendario.

L'attività è riconosciuta come FSL.

Per chiarimenti e informazioni rivolgersi al referente del progetto, prof. Manuel Draghetti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Paola Orini

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
GALILEO GALILEI
ISTITUTO TECNOLOGICO - LICEO SCIENZE APPLICATE

Ministero dell'Istruzione e del Merito
I.I.S. "Galileo Galilei" via Matilde di Canossa, n. 21 26013 Crema (CR)
tel.: 0373 256939 - 256905 fax: 037 3250170
C.F.: 82011270194

Allegato alla circolare n. 89 / 2026

ISCRIZIONE AL CORSO "LA CHIMICA DEI CRISTALLI"

Il/La sottoscritto/a _____

genitore/tutore di _____ classe _____

CHIEDE

la partecipazione per l'anno scolastico 2026/27 al Corso "La Chimica dei Cristalli" che verrà svolto a partire dal mese di gennaio.

Il/la sottoscritto/a si impegna a versare la quota di 15 € (5€ se contributo liberale) con le modalità che verranno indicate con successiva comunicazione.

Crema, _____

Firma del genitore/tutore: _____

Firma dello studente: _____