



Istituto di Istruzione Superiore "ARTEMISIA GENTILESCHI"

via Sarteschi, 1 - 54033 CARRARA - C.F. 82002170452 - tel. 0585 75561

e-mail: msis014009@istruzione.it (PEO) – msis014009@pec.istruzione.it (PEC)

cod. mecc. MSIS014009 - codice univoco: UFF SB7 - U.R.L.: <http://www.poloartisticogentileschi.edu.it>

Circ. n. 216

Studenti e Docenti delle classi III-V
sede Gentileschi

Studenti e Docenti delle classi IV-V
sede Tacca

Oggetto: PIANETA GALILEO edizione 2019-20 – incontro 16 gennaio 2020

Si comunica che le classi in indirizzo, accompagnate dai docenti in orario, parteciperanno alla lezione – incontro:

"La bellezza dei minerali"

relatore: prof. Marco Pasero Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Pisa

La lezione si terrà in Aula Magna il giorno **Giovedì 16 gennaio p.v. dalle ore 11,00 alle ore 13,00**

Al termine della lezione gli alunni rientreranno nelle proprie aule.

Si pregano gli insegnanti di prendere nota sul registro di classe

Abstract della lezione

I minerali sono materiali geologici da sempre apprezzati e ricercati per la loro bellezza. Le proprietà estetiche dei minerali sono correlate alle loro caratteristiche di simmetria, ovvero alle modalità di interazione degli atomi nei solidi cristallini.





Istituto di Istruzione Superiore “ARTEMISIA GENTILESCHI”

via Sarteschi, 1 - 54033 CARRARA - C.F. 82002170452 - tel. 0585 75561

e-mail: msis014009@istruzione.it (PEO) – msis014009@pec.istruzione.it (PEC)

cod. mecc. MSIS014009 - codice univoco: UFF SB7 - U.R.L.: <http://www.poloartisticogentileschi.edu.it>

Verranno brevemente illustrate le regole di simmetria tridimensionale, che rappresentano uno dei principali motivi per cui i minerali dispiegano le loro bellezze. Oltre a mostrare e descrivere alcuni bellissimi campioni di minerali, saranno fatti riferimenti ad altri ambiti in cui esiste una stretta relazione tra simmetria ed estetica, come la musica e le arti figurative.

Carrara, 8/1/2020

Il Dirigente scolastico

Ilaria Zolesi

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del decreto legislativo n. 39/1993

R. Menchini/DS



Liceo Artistico “A. Gentileschi”
via Sarteschi, 1 – 54033 Carrara (MS)
tel. 0585 75561

Liceo Artistico Musicale “F. Palma”
p.zza Palma, 1 -54100 Massa (MS)
tel. 0585 41685

I.P.I.A.M. “P. Tacca”
via P. Tacca, 36 – 54033 Carrara (MS)
tel. 0585 71421