



I.I.S. "Janello Torriani" (<https://www.iistorriani.it>)

Contenuto in:

- News

Anno scolastico:

2022-2023

Mese:

Marzo



A TUTTO GAS! Per scoprire l'universo dei gas tecnici, le seconde chimica e la terza chimica materiali dell'IIS Torriani hanno partecipato al laboratorio interattivo tenuto dal dott. Belter Ghezzi. Un'esperienza importante e preziosa che la prof.ssa **Elena Lanfredi** ha voluto portare agli studenti di via Seminario dopo averla sperimentata in prima persona a Bergamo scienza.

Leggi dei gas, densità, passaggi di stato e composizione dell'aria.

Belter Ghezzi ha stupito gli studenti di chimica con azoto liquido, CO₂ solida, **O₂ liquido**, termocamera, materiale per criogenia e vuoto.

Un format scientifico che ha partecipato a due puntate del programma **RAITRE Geoscienza** e a diverse edizioni dei festival scientifici **Bergamoscienza** e **STEMintheCity** (Milano).

Obiettivo principale rispondere ad alcune domande: cosa sono e come si formano il ghiaccio secco e l'aria liquida? Si può congelare all'istante un oggetto? In due ore coinvolgenti Ghezzi ha guidato le classi alla scoperta delle proprietà dei gas e delle loro applicazioni nella vita quotidiana.

"Dal 1999 Belter Ghezzi realizza laboratori didattici di scienze, esclusivamente per scuole secondarie - racconta la prof.ssa Tina Campani - Quello di oggi è un evento formativo importante per il nostro indirizzo".





Allegati Articolo:

Pubblicato:

Pubblicato

Promosso in prima pagina:

Sempre in cima agli elenchi:

Inviato da gavazzi.cinzia il Gio, 16/03/2023 - 21:43

URL (modified on 16/03/2023 - 21:43): <https://www.iistoriani.it/articolo/laboratorio-tutto-gas-al-torriani-con-belter-ghezzi-alla-scoperta-dei-gas-tecnici>