



Redazione

12 novembre 2025 09:37



Si parla di

astronomia

scuola

scuole

Maria Teresa Luongo

IL MONDO DELLA SCUOLA

“A rivedere le stelle”: gli studenti della Matatia alla scoperta dell'universo sotto il cielo d'inverno

Il progetto configurato come Pon, propone lezioni interattive pomeridiane e attività serali di osservazione astronomica, la prima delle quali prenderà avvio giovedì



Anche quest'anno l'istituto comprensivo numero 8 "Camelia Matatia" propone "A rivedere le stelle", un percorso introduttivo a cura del professor Aldini dedicato all'astronomia per avvicinare gli alunni di prima media all'osservazione del cielo stellato coi telescopi della scuola e con l'ausilio del software di simulazione Stellarium. Il progetto configurato come Pon, propone lezioni interattive pomeridiane e attività serali di osservazione astronomica, la prima delle quali prenderà avvio giovedì.

"I ragazzi che hanno aderito impareranno a riconoscere i movimenti della volta celeste e le costellazioni del cielo invernale, entrando in contatto con l'osservazione diretta delle nebulose, degli ammassi stellari e dei pianeti visibili in questa stagione - spiega la dirigente Maria Teresa Luongo -. Nel corso delle attività, i giovani allievi prenderanno confidenza con i telescopi Celestron e Astromaster (modello "Newton" con specchi del diametro di 130 millimetri) per eseguire le operazioni di puntamento e di osservazione dei corpi celesti".

"Utilizzando questi telescopi, i ragazzi avranno l'opportunità di conoscere in modo pratico alcuni aspetti matematici dell'ottica geometrica e dei movimenti astronomici, in situazioni particolarmente stimolanti - conclude -. Cercheremo così di alimentare la passione per il cielo stellato, in un'età particolarmente sensibile al fascino dell'astronomia, allo scopo di diffondere sensibilità per questi temi scientifici di grande interesse".

© Riproduzione riservata

