

Nel mese di marzo le classi del liceo scientifico 4H, 4D e 4C sono state coinvolte nel progetto PCTO "Introduzione all'osservazione del cielo e all'astrofotografia".

Il progetto, realizzato con la collaborazione del Gruppo Astrofili del DLF di Rimini, ha permesso ai nostri studenti ed alle nostre studentesse di approfondire argomenti di Ottica fisica e Geografia astronomica preparandosi in classe con i propri docenti, partecipando agli incontri tenuti presso il nostro Istituto dagli astrofili e realizzando, infine, una visita presso l'Osservatorio astronomico "Monte San Lorenzo". L'acquisizione di nozioni relative alla strumentazione ottica, quali telescopi e montature e di elementi di base di Astrofotografia digitale, ha permesso loro di vivere a pieno l'esperienza della visita realizzata presso l'osservatorio situato nel comune di Monte Grimano Terme. L'osservazione diretta di alcuni oggetti del cielo notturno, ovvero Luna, Giove e la Grande nebulosa di Orione, nonché l'opportunità di mettere a frutto, grazie alla guida degli astrofili, tecniche di ripresa fotografica immersi in uno splendido contesto paesaggistico e posti di fronte allo spettacolo del cielo stellato, ha suggellato l'intero percorso.