CASTEL S. PIETRO/INCONTRI Dallo show di matematica ai sogni della geometria

Cominciarono come «Gioco e matematica» nel 1986 e quest'anno gli Incontri, promossi tra l'altro dal Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna, giungono alla VII edizione, ospitata dal Comune di Castel San Pietro. Dal 12 al 14 novembre, oltre mille convegnisti di diversi paesi andranno «alla scoperta della matematica, per una didattica (più) vivà». Tra relazioni «serie» come quella sulla «filosofia della matematica nell'insegnamento», che aprirà il convegno, è annunciato uno «Show di matematica» intorno alle «bolle di sapone» (a cura di Valeria Marchiafava e di Michele Emmer che, seguendo le orme del padre regista, realizza film matematici). Sabato pomeriggio sarà, invece, inaugurata la mostra «Il sogno della geometria», con le opere grafiche di Lucio Saffaro, che spiegherà come usa la matematica nelle sue creazioni, esposte, tra l'altro, alla penultima edizione della Biennale di Venezia. In una sorta di esposizione fieristica, che si snoderà in cinque luoghi (dal palazzetto dello sport al salone delle Terme), si troveranno giochi di strategia e abilità per le scuole dell'infanzia, elementari, medie e superiori, ma anche seminari e incontri sulle esperienze in Spagna, o quelle compiute a Pavia in sette anni di uso del computer nella scuola media, o sui percorsi tra arte e geometria sviluppati da due insegnanti di matematica al Liceo artistico di Parma.