

IN SEI WEEKEND OLTRE 10 MILA INGRESSI ALLE SCUDERIE DELLA PILOTTA

Cristalli in mostra, è boom di visitatori

Da oggi porte aperte tutte le mattine

Entusiasmo. Allegrìa. Soddisfazione. Si esce felici dal salone delle Scuderie della Pilotta dopo la visita alla mostra dedicata ai cristalli. Il commento più bello? «Vorrei vivere qui» ha scritto Ariella nel quaderno dei commenti.

La mostra «Cristalli!» ha fatto già il botto. Dopo soli sei weekend di apertura la quota di visitatori ha sfiorato quota 10mila (10 mila e cento per l'esattezza), comprese le visite infrasettimanali dedicate alle scuole e gli ingressi del pubblico durante il fine settimana. Le visite guidate del sabato e della domenica pomeriggio, a cui seguono esperimenti di «creazione» di cristalli in diretta, sono state ogni settimana affollatissime. Tanto affollate che, a grande richiesta, gli organizzatori hanno deciso di aprire al pubblico anche durante la settimana, fino al 30 novembre, giorno di chiusura, ogni mattina, dalle 10 alle 13. Ecco dunque i nuovi orari: dal lunedì al venerdì mattina dalle 10 alle 13. Il venerdì pomeriggio dalle 15 alle 18. Il sabato e la domenica sempre orario continuato dalle 10 alle 18. Salone delle Scuderie, ingresso da Via Verdi - angolo via Bodoni. Per info sul web: cristalli.unipr.it, facebook: <https://www.facebook.com/mostraCristalli>. Il successo dell'iniziativa, promossa in occasione dell'anno internazionale della Cristallografia dai dipartimenti di Chimica e di Fisica e scienze della terra del nostro **Ateneo**, in collaborazione con il Settore musei e Csac, e assieme all'Istituto Imem del Cnr, è motivo di grande soddisfazione per tutti gli organizzatori. «La parte più divertente della visita guidata - spiega Alessia Bacchi, docente del dipartimento di Chimica - è fare ragionare i bambini su cosa sono i cristalli, e portarli a scoprire che può esistere un cristallo di zucchero gigante del peso di oltre mezzo chilo, che anche gli animali sono capaci di generare cristalli per difendersi dai nemici, che è possibile trasformare le matite in diamanti. La scoperta dei cristalli fluorescenti è per tutti i bambini delle scuole elementari il momento clou della visita. E spesso, davanti agli esperimenti, si scatenano applausi spontanei. Vedere i bambini sorpresi e attentissimi è ovviamente per noi una grande gioia».



Alessia Bacchi:
«Abbiamo visto partecipare tanti bambini e ragazzi delle scuole, ma anche tantissimi adulti»

La mostra però è motivo di meraviglia anche per gli adulti. «I visitatori adulti - continua Alessia Bacchi - si soffermano a leggere con interesse le spiegazioni sul ruolo dei cristalli nella nutrizione e in medicina, la presenza dei cristalli nella storia locale di Parma e ammirano i minerali classificati per simmetria. Stupore anche davanti alla scoperta che i minerali possono crescere nei condotti di una fabbrica o osservando da vicino un cristallo singolo di silicio lungo due metri e pesante 250 chili, utilizzato per costruire i componenti per l'elettronica e il fotovoltaico».

«La mostra è veramente apprezzata da tutti e abbiamo commenti entusiasti che ci ripagano dall'impegno di oltre un anno investito nella messa a punto di questa impresa - conclude la prof -. Abbiamo voluto portare vicino alla gente la nostra passione per la scienza e cercare di trasmettere a tutti la nostra meraviglia verso quello che studiamo nel nostro lavoro di ricercatori. Il commento più bello lasciato sul quaderno delle visite: "Vorrei vivere qui!"».

