

VareseNews

Alla scoperta del sole e del cielo, porte aperte alla Cittadella di Scienze

Pubblicato: Martedì 10 Settembre 2013

Domenica prossima, 15 settembre, la Cittadella di Scienze della Natura “Salvatore”Furia”, sulla cima del monte Campo dei Fiori, si animerà in **una giornata di “porte aperte” durante la quale saranno svelati i segreti dei pianeti** che abitano il nostro Sistema Solare. Qualche anno fa la Società Astronomica, grazie al contributo della ditta BTicino, ha allestito un percorso formato da 11 pannelli con immagini e testi in italiano, inglese e braille che, passo dopo passo, raccontano i pianeti uno per uno e altre peculiarità del nostro “vicinato”, fino ad arrivare al Sole, che segna il punto d’arrivo sulla cima della montagna, dove sorge l’Osservatorio. Fin dall’antichità gli uomini hanno osservato e riconosciuto il transito dei pianeti nel cielo e la differenza di colore. Con l’avvento dell’osservazione del cielo effettuata tramite i telescopi, a partire dal 1600, e al successivo invio di sonde nel XX secolo ci si è accorti che i pianeti avevano molte altre peculiarità: le nuvole di acido solforico e i 100,000 vulcani di Venere, la morfologia accattivante del rosso Marte, gli attivissimi sistemi atmosferici di Giove, i suggestivi anelli di Saturno...e tanto altro ancora. Le esperte guide dell’Osservatorio saranno presenti fin dalle ore 10 al cancello di ingresso della Cittadella per accompagnare il pubblico in un percorso guidato che toccherà tutti i pannelli fino ad arrivare all’Osservatorio, dove si potrà visitarne i vari padiglioni con i grandi telescopi che vengono utilizzati per la ricerca scientifica, osservare in diverse modalità il Sole al telescopio e i più piccoli potranno cimentarsi in un divertente laboratorio di pittura “planetaria”. Le visite, i percorsi guidati e i laboratori sono gratuiti, e non è necessario prenotare.

I visitatori dovranno trovarsi all’ingresso della Cittadella, nei pressi del grande cancello di ferro, dove verranno divisi in gruppi di una ventina di persone ciascuno, e da qui partiranno scaglionati durante tutta la mattina, dalle 10 alle 15,30. Il tratto da fare a piedi sarà circa di 1 km, in salita, su strada asfaltata. Per qualsiasi informazione ci si può collegare al sito della Società Astronomica: www.astrogeo.va.it o telefonare al numero della segreteria: 0332 235491.

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it