

Viaggio d'Istruzione e Laboratori didattici

Il **Museo Vulcanologico di San Venanzo** nasce nel 1999 per raccontare una storia unica nel territorio umbro: la presenza di 3 vulcani che 265.000 anni fa eruttarono facendo fuoriuscire una lava così rilevante dal punto di vista scientifico che richiamò geologi ed esperti da tutto il mondo.

Ad oggi, il Museo Vulcanologico rappresenta uno dei centri di divulgazione scientifico-didattici più importanti dell'Umbria, con un itinerario di visita che si sviluppa su tre piani e prevede due percorsi museografici che si articolano in 6 diversi temi, tradotti a loro volta, in 22 allestimenti esplicativi.

Il primo percorso proposto chiamato “**L'ETÀ DI GEA**” ripercorre la storia della vita sulla Terra lungo una linea del tempo che con l'ausilio di numerosi reperti costituiti da fossili, minerali e rocce permette di attraversare le Ere Geologiche fino ai giorni nostri. Questa grande collezione è una delle più complete a livello regionale per il numero, l'importanza scientifica e la rarità degli esemplari.

La seconda proposta chiamata “**LA FORZA CREATRICE DEI VULCANI**” è invece un percorso che affronta i temi cruciali della geologia e della petrografia per comprendere il fenomeno dei vulcani a scala planetaria, analizzare il delicato rapporto tra l'uomo e i vulcani, e porre l'accento su come questi ultimi hanno permesso lo studio della struttura interna della Terra.

Allestimenti interattivi che coinvolgono gli alunni in prima persona e geoquiz didattici completano la visita del Museo Vulcanologico.

Inoltre, grazie al Parco Vulcanologico che si trova poco distante dal Museo, si ha la rara possibilità di entrare dentro una vera e propria colata lavica; la roccia derivante dal magma raffreddato (Venanzite) è stata sottoposta ad attività estrattiva negli anni '70 ma nel 2004 la cava abbandonata è stata riqualificata realizzando un suggestivo sentiero didattico-naturalistico, di circa 800 m

Il Museo ed il Parco Vulcanologico rientrano nella Riserva UNESCO per la Biodiversità del Monte Peglia.

Grazie alle innumerevoli possibilità che offre il territorio e ad uno staff qualificato sono disponibili laboratori e uscite didattiche naturalistiche e ambientali in ambito zoologico, ecologico, botanico, escursionistico e paesaggistico.

Per il 2019/2020 i prezzi dei biglietti per le attività rivolte alle scuole sono stati declinati come segue:

Costo a partecipante, mezza giornata:

- 4 € Scuola Primaria
- 5€ Scuola Secondaria I Grado
- 6€ Scuola Secondaria II Grado

Costo a partecipante, una giornata:

- 6 € Scuola Primaria (laboratorio facoltativo, a scelta per informazioni ed elenco contattare il 3397743826)
- 7 € Scuola Secondaria I (laboratorio facoltativo, a scelta per informazioni ed elenco contattare il 3397743826)

Il Museo e Parco Vulcanologico di San Venanzo rappresentano, per le scuole di ogni ordine e grado, un'opportunità per stimolare nei ragazzi, la curiosità e l'osservazione del mondo che li circonda, un modo per conoscere, esperire e sviluppare comportamenti volti alla salvaguardia delle risorse geologiche e dell'ambiente naturale in senso lato.