

Olot obrirà al març l'Espai Cràter, un punt de referència en el coneixement sobre volcans

OLOT 'Ciutat dels Detalls' | 14-02-2022 | 15:36



Aquest març obrirà les portes a Olot l'Espai Cràter, un centre de referència en volcans, ciència i societat situat als peus del Montsacopa. Abans de la seva posada en marxa, més de 2.000 persones en grups organitzats ja han reservat entrada per accedir-hi en els pròxims tres mesos.

Amb l'obertura d'Espai Cràter, la Garrotxa disposarà d'un nou centre expositiu que substituirà el Museu dels Volcans, que acaba de complir trenta anys, situant-se així com una referència en el coneixement entorn dels volcans.

Espai Cràter explica els volcans de la Garrotxa i del món, així com la particular relació entre els volcans i el seu entorn d'una manera interactiva i combinant el llenguatge audiovisual amb l'experiència immersiva, la fotografia o la realitat virtual. Entre altres elements, compta amb una maqueta de 15 m² que explica la formació de la Garrotxa amb propostes de ludificació i altres elements per aprendre.

Els arquitectes Toni Casamor i Anna Codina són els autors de l'edifici, que ocupa de 1.272 m² i que està concebut com un element més de l'experiència, perquè està soterrat i dins d'un volcà, el Puig del Roser.

A més de la sala expositiva (la Cambra), l'Espai Cràter compta amb un espai reservat a les activitats educatives (l'Aula Bufador); un auditori amb capacitat per a 110 persones per acollir esdeveniments culturals (la Sala Magma) i una zona pensada per acollir estades o presentacions de petit format (la Zona Sísmica), a la primera planta de l'edifici que, en ser soterrat, ha permès crear un parc urbà de 3.000 m².

A més, és un edifici sostenible que utilitza majoritàriament energia geotèrmica. Disposa de 17 pous de 100 metres de fondària, i no consumeix cap energia fòssil per al seu funcionament.

Amb un pressupost de 4,5 milions d'euros, el projecte ha estat possible gràcies a l'aportació de diverses institucions, ja que el 70% del seu finançament prové de la Unió Europea, la Diputació de Girona i la Generalitat de Catalunya i el 30% restant, de l'Ajuntament d'Olot.

Espai educatiu i científic

Per a aquest 2022, Espai Cràter ofereix deu tallers integradors per als diferents nivells educatius i pensats per despertar l'esperit científic i de recerca en l'alumnat. Actualment, ja té pràcticament plenes totes les places per a les visites escolars dels primers mesos d'activitat.

Com espai científic, Espai Cràter vol erigir-se en referent nacional i internacional en l'àmbit de la vulcanologia, teixint aliances amb centres educatius, institucions i entitats per tal d'impulsar projectes i activitats. El primer pas ha estat la signatura d'un conveni amb el CSIC, que li permet accedir a l'espai científic més important de l'Estat i poder ser part activa de projectes de recerca i impacte internacionals de gran envergadura.

Les entrades es podran adquirir a les pròximes setmanes, però els veïns de la Garrotxa tindran l'entrada gratuïta a Espai Cràter fins a finals d'any.

Autor: Redacció