

# Espai Cràter, viatge al centre de la vida

L'11 de març del 2022 va obrir les portes Espai Cràter, el centre de referència a Catalunya en volcans, ciència i societat. Impulsat per l'Ajuntament d'Olot, compta amb una innovadora i interactiva exposició sobre vulcanologia i geografia humana. Amb la seva obertura, la ciutat i la comarca disposen d'un nou centre expositiu per posar al dia el Museu dels Volcans, que acaba de complir 30 anys de la seva inauguració.

Espai Cràter està situat als peus del volcà Montsacopa d'Olot, a la comarca de la Garrotxa, i vol servir de punt de trobada per a la comunitat educativa, social i científica.

## UNA EXPOSICIÓ TOTALMENT INTERACTIVA, AMB CONTINGUTS DE RIGOR

L'exposició permanent d'Espai Cràter ha estat comissariada pel prestigiós vulcanòleg i director de [Geociències Barcelona – CSIC](#), el Dr. Joan Martí Molist; executada per [Indissoluble](#), i dirigida pel director del centre, Xevi Collell.

Estructurada en diversos àmbits, l'exposició explica els volcans de la Garrotxa i del món, així com la particular relació entre els volcans i el seu entorn. Ho fa de manera 100% interactiva i mitjançant diversos llenguatges expositius: audiovisuals, experiències immersives, fotografies, realitat augmentada o videomapatge. També compta amb una maqueta de 15 m<sup>2</sup>, que explica la formació de la Garrotxa, així com propostes de ludificació i un gran talús de greda, que ens permet veure les entranyes i comprovar que estem a l'interior del volcà Puig del Roser.

L'exposició es pot visitar durant una àmplia franja horària, de dilluns a diumenge, ja sigui en visita lliure o guiada. Periòdicament també es programen tallers familiars.

## L'EDIFICI, PART DE L'EXPERIÈNCIA DEL VISITANT

Els arquitectes Toni Casamor i Anna Codina són els autors de l'edifici, pensat perquè també formi part de l'experiència: està semisoterrat i dins d'un volcà.

L'Espai Cràter compta amb accessos i recorreguts aptes per a tothom, i s'estructura en quatre sales diferenciades. La Cambra acull l'exposició permanent sobre vulcanologia; la Sala Magma és ideal per acollir una gran varietat d'esdeveniments culturals i d'empresa, i té una capacitat per a 110 persones; l'Aula Bufador és l'espai on es desenvolupen principalment les activitats educatives, i la Zona sísmica, a la primera planta, és la zona de treball i punt de documentació.

Completen les instal·lacions el vestíbul, uns lavabos que no discriminen per raó de gènere, la botiga de productes de marxandatge i quilòmetre zero i el parc urbà que cobreix l'edifici, de 3.000 m<sup>2</sup>. En aquesta àmplia zona verda els visitants també hi poden veure una paret de pedra seca, una tècnica declarada Patrimoni Cultural Immaterial de la Humanitat per la UNESCO.

D'acord amb la filosofia del projecte, d'abordar els reptes globals que afecten a nivell local, Espai Cràter és un edifici sostenible, que utilitza majoritàriament energia geotèrmia. Disposa de fins a 17 pous de 100 m de fondària, i no consumeix cap energia fòssil per al seu funcionament.

## ACTIVITATS EDUCATIVES EXPERIENCIALS

Com a espai socioeducatiu, Espai Cràter es compromet a obrir-se a les persones i col·lectius de la ciutat, a ser part activa del seu desenvolupament i a crear una proposta educativa inclusiva i

de valor. Així, ha desenvolupat un Projecte Socioeducatiu amb la UdG i les empreses d'educació ambiental del territori, que ha posat les bases de la guia d'activitats educatives.

Per al curs 2021-2022, Espai Cràter ha ofert deu activitats educatives integradores, per als diferents nivells educatius i que permeten l'alumnat de conèixer i estimar el món que l'envolta, per aprendre a tenir-ne cura. Les propostes estan pensades per generar una vivència positiva, estimular la curiositat i assolir el coneixement a través de l'observació, l'experiència i l'experimentació. L'objectiu és despertar l'esperit científic i de recerca en l'alumnat.

## **RECERCA, CONEIXEMENT I DESENVOLUPAMENT**

Com espai científic, 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.

## **UNA PROGRAMACIÓ PER A TOTA LA COMUNITAT**

Exposicions, audiovisuals, debats, tallers... l'Espai Cràter dissenya una programació on la diversitat de propostes, formes de participació i llenguatges són els eixos per arribar a tota la comunitat. Tot un compromís amb la creació i la promoció de la sociocultura des de l'espai públic.

En els primers tres mesos, ja s'han dut a terme més de quaranta activitats a Espai Cràter com els cicles "Volcans i vida", "Els grans interrogants de la ciència" o "Reptes del segle XXI"; el Fòrum d'Escoles Verdes, una instal·lació del festival Sismògraf, un taller del festival Cornamusam o el Seminari de Patrimoni Natural de la comarca de la Garrotxa, entre d'altres.

## **UN ELEMENT DINAMITZADOR DEL TERRITORI**

La ubicació d'Espai Cràter al sector del Roser d'Olot connecta aquest nou equipament amb el centre de la ciutat amb la voluntat d'esdevenir un element dinamitzador de l'activitat econòmica que s'hi porta a terme.

El seu desenvolupament ha estat possible gràcies a l'aportació de diverses institucions. El 70% del seu finançament prové de la Unió Europea, la Diputació de Girona i la Generalitat de Catalunya, i només el 30% restant, de l'Ajuntament d'Olot. L'obertura de l'Espai Cràter també ha impulsat la urbanització de l'entorn, que ha permès notables millores en la mobilitat.

## **ESPAI CRÀTER, VIATGE AL CENTRE DE LA VIDA**

Espai Cràter és un projecte contemporani que treballa de forma innovadora, experiencial i participativa per abordar els reptes globals que afecten a nivell local. Un equipament de territori que genera valor a la comarca de la Garrotxa, desenvolupant la sostenibilitat econòmica, social i ecològica. Espai Cràter dona la benvinguda a les idees que ajuden a preservar el nostre paisatge, a comprendre el món i a crear una societat millor.

Tota la informació es pot consultar a [www.espaicrater.com](http://www.espaicrater.com) o als seus perfils a les xarxes socials @espai\_crater.