

### VISITES GUIADES



**EXPOSICIÓ**

Descobreix l'exposició de referència en vulcanisme. Una mostra totalment interactiva, amb audiovisuals, experiències immersives, realitats virtual i augmentada, ludificació i videomaratge. Una experiència única!

Gener:	Febrer:	Març:
Dg 5 11,00 h	Ds 1 17,00 h	Dg 2 11,00 h
Ds 11 11,00 h	Ds 8 12,30 h	Dg 9 11,00 h
Ds 18 17,00 h	Ds 15 11,30 h	Ds 15 17,00 h
Ds 25 12,30 h	Ds 22 17,00 h	Ds 22 12,00 h
		Ds 29 11,30 h



**VOLCÀ DEL MONTSACOPA**

El volcà del Montsacopa com mai no l'has vist! Quina ha estat la seva activitat volcànica? Quins són els seus materials i característiques? Visita el cràter i les grederes amb els comentaris dels nostres guies especialitzats.

Gener:	Febrer:	Març:
Dg 5 12,00 h	Ds 15 12,30 h	Ds 29 12,30 h

### TALLERS FAMILIARS



**VOLCÀNICLAB**

Us convidem a gaudir d'una estona d'exploració i descoberta científica volcànica en família! L'espai Volcàniclab ofereix diferents propostes científiques en què els infants poden interactuar lliurement segons el seu interès i emprar el temps que necessitin per experimentar amb els diferents materials. La ciència és per a tothom i les primeres edats són clau per fomentar la vocació científica. En aquest taller ens deixarem endur per la curiositat!

Gener:	Febrer:	Març:
Ds 25 11,00 h	Ds 15 10,30 h	Ds 22 10,30 h

Edat recomanada: Famílies amb infants d'entre 2 i 6 anys.



**ALERTA, STEM EN RISC?**

Esteu a punt per posar a prova el vostre enginy? Us proposem una activitat STEM que us plantejarà diferents reptes sobre riscos volcànics. Per mitigar-ne els efectes, haureu de buscar solucions creatives! Aguantaran els terratrèmols, les vostres construccions?

Gener:	Febrer:	Març:
Ds 18 11,00 h	Ds 8 11,00 h	Ds 29 10,30 h

Edat recomanada: Famílies amb infants d'entre 6 i 12 anys.



## ACTIVITATS +



### CIÈNCIA ALS BARRIS

L'Espai Cràter visita el teu barri! A través d'experiments, reptes i jocs entendrem com s'han format i com es vigilen els nostres volcans. Finalment, tots junts farem una gran erupció!

#### Activitat gratuïta

Dissabte 1 de març - 11.00 h - Barri de Sant Cristòfol i Mas Bernat.

**Edat recomanada:** Famílies amb infants d'entre 6 i 12 anys.

**Ho organitza:** Espai Cràter, amb la col·laboració del Consorci d'Acció Social de la Garrotxa.



### INICIACIÓ AL DIBUIX DEL PAISATGE GEOLÒGIC

En aquest taller pràctic amb Isaac Camps aprendrem les nocions bàsiques necessàries per fer un croquis interpretatiu del paisatge geològic. A la primera part treballarem el paisatge en general del volcans del pla de Maçandell i en la segona, una secció del volcà de la Pomareda. Una activitat apta per a qualsevol persona interessada que tingui o no nocions de geologia o dibuix.

**15 places.** Reserva la teva plaça a [tickets.espaicrater.com](https://tickets.espaicrater.com)

**Punt de trobada:** Cantonada del Carrer de Can Potxa (barri de Can Blanc)

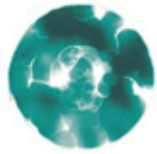
**Cal dur material de dibuix bàsic:** quadern o paper de dibuix amb suport, llapis HB, portamines 0,5, retoladors de punta fina, goma d'esborrar i alguns llapis de colors.

Dissabte 22 de març - 10.00 h  
Activitat gratuïta

## ACTIVITATS

- Consulta la resta de programació: [espaicrater.cat](https://espaicrater.cat) -

### DV 17/01 - ELS GRANS INTERROGANTS DE LA CIÈNCIA



#### "Nanociència i nanotecnologia: estem davant d'una revolució silenciosa?"

· Amb Josep Ros Badosa, doctor en Ciències Químiques.

**Hora:** 19.00 h · Sala Magma · Entrada gratuïta

### DS 25/01 - TANCAMENT DE L'EXPOSICIÓ "ÉS FRONTERA O E FRONTERA?"



#### Acte de clausura

· Xerrada a càrrec del Dr. Miquel Àngel Fumana; taula rodona amb Lau Mas i Marçal Navarro; i tancament per part de l'organització.

**Hora:** 11.00 h · Sala Magma

### DV 31/01 - EL MURMURI DE L'AIGUA I ALTRES SOROLLS / CINEMA



**Santuario** · Documental (VO castellà)  
Direcció: Álvaro Longoria · 75 min. Espanya (2019)  
Crònica de l'expedició de l'Artic *Sunrise* en una campanya de Greenpeace per reivindicar la protecció de l'Antàrtida.

**Hora:** 19.00 h · Sala Magma · Entrada gratuïta

### DV 21/02 - ELS GRANS INTERROGANTS DE LA CIÈNCIA



#### "Captura de CO<sub>2</sub> atmosfèric. Enterrem el gas que ens escalfa?"

· Amb Pere Roura, doctor en física per la Universitat de Barcelona, i catedràtic emèrit per la UdG.

**Hora:** 19.00 h · Sala Magma · Entrada gratuïta

### DV 28/02 - EL MURMURI DE L'AIGUA I ALTRES SOROLLS / CINEMA



**Tres** · Ficció +12 (VO castellà)  
Direcció: Juanjo Giménez · 104 min. Espanya (2021)  
La dissenyadora de so d'una productora de cinema queda fora de sincronització.

**Hora:** 19.00 h · Sala Magma · Entrada gratuïta

### DV 21/03 - ELS GRANS INTERROGANTS DE LA CIÈNCIA



#### "Com ens permet reconstruir la nostra evolució, el genoma?"

· Amb Jaume Bertanpetit, catedràtic emèrit de la Universitat Pompeu Fabra.

**Hora:** 19.00 h · Sala Magma · Entrada gratuïta

### DV 28/03 - EL MURMURI DE L'AIGUA I ALTRES SOROLLS / CINEMA



**32 Sounds** · Documental +7 (VOSE)  
Direcció: Sam Green · 95 min. Estats Units (2022)  
Un film sobre el so i el seu poder per alterar el temps, creuar fronteres i interpretar la percepció del món.

**Hora:** 19.00 h · Sala Magma · Entrada gratuïta

## HORARIS



16/09 → 30/06

**De dimarts a divendres** 10 - 14 h | 15 - 18 h  
**Dissabtes** 10 - 14 h | 15 - 19 h  
**Diumenges** 10 - 14 h



1/07 → 15/09

**De dimarts a diumenge** 10 - 14 h | 16 - 20 h

# ESPAICRÀTER

Més informació i reserva d'entrades:  
[www.espaicrater.cat](https://www.espaicrater.cat)

Consulta el detall de les activitats a:  
[espaicrater.cat/activitats](https://espaicrater.cat/activitats)

Segueix-nos a  
@espai\_crater



IMPRES AMB PAPER  
RECICLAT

Dipòsit Legal:  
GI 1253-2023

[Rumbusgarrotxa.cat](https://Rumbusgarrotxa.cat)

2 € TOT EL DIA

# Rumbus

LA GARROTXA EN BUS

Gaudeix d'una millor experiència de visita a la Garrotxa i al Parc Natural!



Diputació de Girona



Ajuntament d'Olot



Generalitat de Catalunya



Unió Europea  
Fons europeu de desenvolupament regional

