


**VISITES GUIADES**

**EXPOSICIÓ**

Vine a descobrir de forma guiada l'exposició de referència sobre vulcanisme! Una mostra totalment interactiva, amb audiovisuals, experiències immersives, realitat virtual, ludificació i videomapatge.

Abril:		Maig:		Juny:	
Ds 1	11.00 h	Ds 8	12.00 h	DI 1	11.00 h
Dt 4	12.00 h	Dg 9	11.00 h	Dg 7	11.00 h
Dc 5	11.00 h	DI 10	11.00 h	Ds 13	17.00 h
Dj 6	12.00 h	Dg 16	11.00 h	Ds 20	12.00 h
Dv 7	11.00 h	Ds 22	12.00 h	Ds 27	11.00 h
	17.00 h	Ds 29	17.00 h		


**VOLCÀ DEL MONTSACOPA**

El volcà del Montsacopa, com mai l'havies vist. Quina ha estat la seva activitat volcànica? Quins són els seus materials i les seves característiques? Visita el cràter i les grederes amb els comentaris dels nostres guies especialitzats.

Abril:		Maig:		Juny:	
Ds 1	12.00 h	Dg 7	12.00 h	Ds 17	18.30 h
Dg 9	12.00 h	Ds 27	12.00 h		

**TALLERS FAMILIARS**

**ENERGIA VOLCÀNICA (7-12 anys)**

A través de petits experiments i de maquetes, descobrirem què és l'energia i com els humans hem après a fer-ne ús. A continuació, dissenyarem circuits elèctrics accionats per energies verdes, reflexionarem entorn de la importància de les energies renovables i veurem que l'Espai Cràter aprofita l'energia de l'interior de la Terra!

Abril:		Maig:		Juny:	
Dt 4	10.30 h	Ds 20	10.30 h	Ds 17	16.00 h
Ds 22	10.30 h				


**ROQUES SOTA LA LUPA (5-10 anys)**

Apropem el món de les roques i els minerals als menuts! Estem envoltats de roques, però són totes iguals? Ens posarem a la pell de geòlegs i geòlogues i, a partir de l'experimentació i l'observació, descobrirem les característiques de les diferents roques. Veurem que hi ha roques que semblen màgiques!

Abril:		Maig:		Juny:	
Dj 6	10.30 h	Ds 13	15.30 h	Dg 4	10.30 h
Ds 8	10.30 h				

## CIÈNCIA ALS BARRIS



L'Espai Cràter surt al carrer! Aquesta primavera, vine a les places a gaudir de ciència en família. A través d'experiments, reptes i jocs entendrem com s'han format i com es vigilen el nostres volcans. Finalment, tots junts farem una gran erupció!

### Activitat gratuïta

**Diumenge 30 d'abril** - 11.00 h a la plaça de Sant Miquel.

**Dissabte 3 de juny** - 17.30 h al parc de Pequín (av. de Santa Coloma, 87)

**Edat recomanada:** Famílies amb infants amb edats entre 6 i 12 anys. (En cas de pluja, es farà al casal del barri corresponent).



PER A NASCUTS  
ELS ANYS 2011 I 2012

Activitat organitzada conjuntament amb l'Àrea de Cultura i Educació de l'Ajuntament d'Olot.

Ben aviat, tota la informació a la guia Activa l'Estiu i a [espaicrater.com](http://espaicrater.com)

## PROGRAMACIÓ

- Més informació i inscripcions a [espaicrater.com/activitats](http://espaicrater.com/activitats) -

Ds 25/3 - XV SEMINARI PATRIMONI NATURAL DE LA GARROTXA

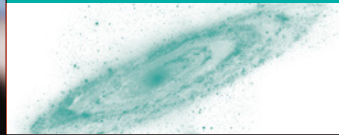


-Amb la Institució Catalana d'Història Natural. Delegació de la Garrotxa.

**Hora:** 9.30 h a 19:30h

**Inscripcions:** [ichn@iec.cat](mailto:ichn@iec.cat)

Dv 21/4 - ELS GRANS INTERROGANTS DE LA CIÈNCIA



**75 anys d'exploració espacial.**

-Amb David Ràfols.

**Hora:** 19:30h

Dj 27/4 - XERRADA



"Els bufadors volcànics d'Olot. Un element d'interès geològic únic a Catalunya".

-Amb Llorenç Planagumà i Emili Bassols.

**Hora:** 18:30h

Dv 28/4 - XERRADA



"Societat digital: d'on venim, on som i cap on anem".

-Amb Genís Roca

**Hora:** 19:00h — Cal inscripció prèvia

Dv 5/5 - ELS GRANS INTERROGANTS DE LA CIÈNCIA



La migració nocturna d'aus per l'Alta Garrotxa a través dels sons.

-Amb Oriol Baena (Beca Oriol de Bolòs de Ciències Naturals 2019). — **Hora:** 19:00h

Dv 19/5 - ELS GRANS INTERROGANTS DE LA CIÈNCIA



Què en sabem dels rapinyaires nocturns de la Garrotxa?

-Amb Albert Magnet, Blanca Pairó, Daniel Carrillo i Francisco Pou. — **Hora:** 19:00h

Dv 26/5 - ELS GRANS INTERROGANTS DE LA CIÈNCIA



Per què cal desenvolupar més vacunes contra la Covid-19?

-Amb Èlia Torroella.

**Hora:** 19:00h

Dj 1/6 - TAULA RODONA

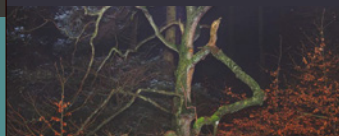


"Ciència ciutadana i biblioteques ambientals".

-Amb DocAmbCat

**Hora:** De 10:00 a 14:00 h - Cal inscripció prèvia

Dc 7/6 - PASSEJADA: LLUM I FOTOGRAFIA



Amb Simon Buckley (Faberllull)

**Hora:** 21.00 h

**Sortida:** Espai Cràter en direcció al volcà Montsacopa.

## GENÍS ROCA



### XERRADA

"SOCIETAT DIGITAL: D'ON VENIM, ON SOM I CAP ON ANEM".

Genís Roca és especialista en cultura digital i processos de transformació. La seva capacitat per relacionar els impactes tecnològics amb el comportament de la societat i també dels negocis l'ha dut a ser assessor de múltiples empreses i administracions.

A l'Espai Cràter reflexionarà sobre l'impacte de la intel·ligència artificial en la societat i els canvis que poden succeir en les properes dècades.

**Divendres 28 d'abril** - 19.00 h Sala Magma

**Entrada gratuïta** - Inscripcions: [espaicrater.com/activitats](http://espaicrater.com/activitats)

## ESPAICRÀTER

Més informació i reserva d'entrades:

[www.espaicrater.com](http://www.espaicrater.com)

Segueix-nos a

[Instagram](https://www.instagram.com/espai_crater) [Facebook](https://www.facebook.com/espai_crater) [Twitter](https://www.twitter.com/espai_crater) [YouTube](https://www.youtube.com/espai_crater) @[espai\\_crater](https://www.espaicrater.com)

**Dissabte 15 d'abril 2023**  
ens trobaràs a la fira  
**ciència en equip**

Plaça Pompeu Fabra i Plaça Hospital de Girona

