

# FIRA DEL CONEIXEMENT

## PRESENTACIÓ:

La Fira del Coneixement té per finalitat donar a conèixer projectes punters relacionats amb la ciència i la tecnologia de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i els seus centres de recerca. Enguany, es tractaran temàtiques diverses i en àmbits molt diferents, visitant els estands en format virtual.

Aquest fet permetrà que els visitants puguin consultar amb anterioritat el contingut de la Fira per, d'aquesta manera, poder participar en primera persona una vegada efectuades les explicacions dels grups de recerca.

La Fira vol ser un aparador de la investigació de la UPC, que provoqui l'augment de l'interès dels joves, i de la societat en general en aquests temes, tot demostrant que la ciència es troba a l'abast de tothom i que s'esforça per aproximar-se a la societat. El marc incomparable que ofereix la Comarca del Berguedà permetrà, a la vegada, efectuar visites opcionals sobre el terreny, que en aquesta edició s'efectuaran en format virtual.



## DATES I HORARIS:

6 i 7 d'abril de 9:30 a 12:30 h

## VISITA VIRTUAL:

Espai natural protegit Serra de Queralt (veure web: [www.exploratori.org/fira](http://www.exploratori.org/fira)).

## ESTANDS:

**High Performance Integrated Circuits and Systems Design (HIPICS) / Virtualization and Operating Systems (VirtuOS)**  
Disseny de microprocessadors de codi obert a Europa



**Centre Específic de Recerca de l'Hidrogen (CER-H2)**  
Descarbonitzem amb hidrogen verd

**Institut de Tècniques Energètiques (INTE)**  
Com respira el sòl?

**Information Modeling and Processing (IMP)**  
Millora de la seguretat de les aplicacions i les xarxes a Europa



**Institut d'Investigació Tèxtil i de Cooperació Industrial de Terrassa (INTEXTER)**  
Teixint la sostenibilitat

## EXPOSICIÓ:

Els serveis del BOSC i els ODS



## CONFERÈNCIA:

**"Pesca i aqüicultura artesanal: escala petita, gran impacte"**, a càrrec de Lourdes Reig Puig, doctora en Ciències del Mar, professora del Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia, i Vicerectora de Relacions Internacionals de la UPC.

**2022: Any Internacional de la pesca i aqüicultura artesanals**



Veure link: [www.exploratori.org/fira](http://www.exploratori.org/fira)

Admissió per rigorós ordre d'inscripció  
Data límit d'inscripció: 13 de març de 2022





## ON?

L'Exploratori dels Recursos de la Natura s'ubica a Berga, comarca del Berguedà:

- D'una gran riquesa natural i paisatgística
- A una hora de l'àrea metropolitana.

Aquest fet permet **descentralitzar** el coneixement:

- Complint una responsabilitat important de la Universitat.
- Portant-lo al territori on es troben els recursos naturals que donen sentit al projecte.

## INFORMACIÓ I INSCRIPCIONS:

**Data límit d'inscripció: 13 de març de 2022**  
Pels instituts: Reservar torns amb l'organització.

TELÈFON: 93 877 72 33 (de 9:00 a 14:00 h)

E-MAIL: [exploratori@exploratori.org](mailto:exploratori@exploratori.org)

WEB: [www.exploratori.org/fira](http://www.exploratori.org/fira)

## DESTINATARIS:

Alumnes de 4t d'ESO, Batxillerat i CFGS,  
i públic interessat en general.



## LLOC DE REALITZACIÓ:

Sessions virtuals a través de la Plataforma Meet

## ORGANITZACIÓ:



UNIVERSITAT POLITÈCNICA  
DE CATALUNYA  
BARCELONATECH



EXPLORATORI  
RECURSOS  
DE LA NATURA  
[www.exploratori.org](http://www.exploratori.org)



Ajuntament  
de Berga

Amb el patrocini de:



Diputació  
Barcelona

Amb la col·laboració de:



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Educació

## CONTACTE:

93 8777233  
[exploratori@exploratori.org](mailto:exploratori@exploratori.org)  
[www.exploratori.org](http://www.exploratori.org)  
[@ExploratoriRN](https://twitter.com/ExploratoriRN)



# Fira del Coneixement

# 2022 - Format virtual

## Exploratori dels Recursos de la Natura

## Berga, 6 i 7 d'abril