

FIRA DEL CONEIXEMENT

Presentació:

La Fira del Coneixement té per finalitat donar a conèixer els projectes de recerca punteres relacionats amb la ciència i la tecnologia de la Universitat Politècnica de Catalunya i de la Universitat de Barcelona, que tractaran sobre temàtiques molt dispars, des d'aspectes relacionats amb els recursos naturals fins a la medicina. Es tracta de provocar l'augment de l'interès dels joves, i de la societat en general, per aquestes matèries, fomentant l'esperit d'aprenentatge basat en la recerca, i despertant vocacions científiques, 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.

Dates i horaris:

11 i 12 d'abril de 2013
Obert de 9:00 a 19:00 h



ESTANDS:

CATALANA DE PERFORACIONS:

-La importància de l'aigua subterrània.

Universitat Politècnica de Catalunya:

Polímers i Química Tèxtil (POLQUITEIX)

Sustainability Measurement and Modeling Lab (SUMMLab)

-Les plomes, un tresor per descobrir.

Enginyeria dels Recursos Naturals i Medi Ambient (ERNMA)

-Minerals del futur: cap a una societat sostenible.

InLab FIB

-Natura i tecnologia sense límits.

Grup de Recerca en Urbanisme (GRU)

-Projectar el territori i el paisatge: Arquitectura, Urbanisme, Paisatgisme.

Departament d'Enginyeria Elèctrica (DEE)

-Mobilitat elèctrica.

Universitat de Barcelona:

Institut de Recerca en Nutrició i Seguretat Alimentària (INSA)

Campus de l'Alimentació de Torribera

-Seguretat alimentària.

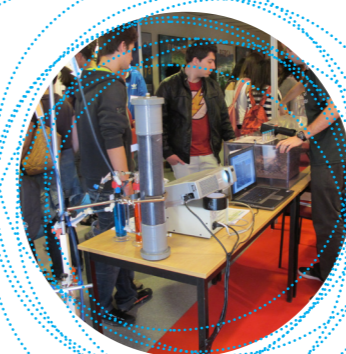
Laboratori d'Inestabilitat Genòmica i Càncer, Institut

de Recerca Biomèdica de Barcelona (IRB):

-Radioteràpia: Trencant l'ADN.

Centre d'Enginyeria Química ambiental i del producte (CEQAP)

-Utilització sostenible de l'aigua.



Exposicions:

"La Esfera del agua"

"Els habitants invisibles de l'aigua"

Conferència Inaugural:

"Aigua, recurs o bé natural?Hi ha contaminants?"

A càrrec del Dr. Damià Barceló,

Director de l'Institut Català de Recerca de l'Aigua.

2013 Any Internacional de la Cooperació en l'Esfera de l'aigua.

Informació i inscripcions:

Tel. 93 8777228 (de 9 a 14 h)

Pels instituts: Reservar torns amb l'organització.

e-mail:

exploratori@exploratori.org

web:

www.exploratori.org

Lloc de realització:

Pavelló de Suècia,

C/ Pla de l'Alemanys s/n – Berga

Servei d'autocars gratuït.

Destinataris:

Alumnes de 4t d'ESO, Batxillerat i CFGS,

i públic interessat en general.





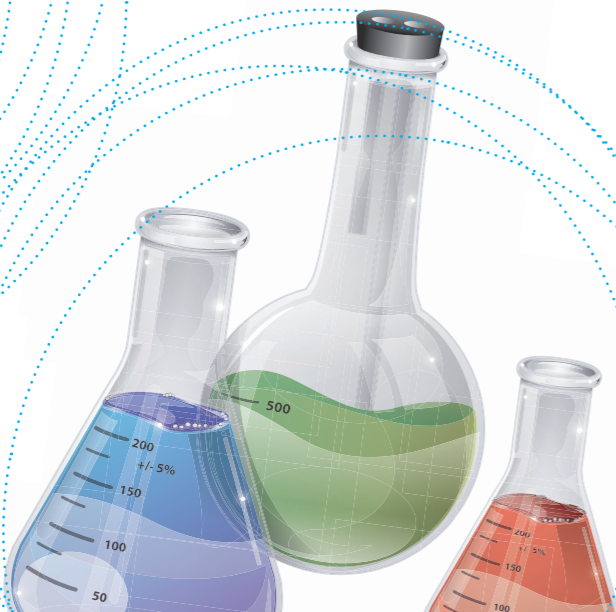
On?

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.



Organització:



Amb la col·laboració de:



Contacte:

93 8777228
 exploratori@exploratori.org
 www.exploratori.org



Fira del Coneixement 2013

Exploratori dels Recursos de la Natura