

**I JORNADES SOBRE L'ENSENYAMENT DE LES CIÈNCIES
A INFANTIL I PRIMÀRIA A GIRONA**

L'exploració i la indagació a l'aula

10 i 11 de febrer del 2017



Obra Social "la Caixa"



**COL·LEGI OFICIAL DE DOCTORS
I LLICENCIATS EN FILOSOFIA I LLETRES
I EN CIÈNCIES DE CATALUNYA**

*Col·legi dels docents
i dels professionals de la cultura*

OBJECTIUS

Les jornades versaran sobre l'ensenyament de les ciències a l'educació infantil i primària. Prestarem especial atenció a les activitats de modelització i d'indagació a l'aula. També oferirem recursos experimentals de ciència que serveixin al professorat com a eines de motivació en el seu dia a dia i abordarem l'educació per projectes.

Programa

DIVENDRES 10 DE FEBRER

16-16.30 h: Recepció i entrega de la documentació

16.30 h: Acte inaugural de les Jornades

16.45 h: Conferència inaugural

Geometria amb bombolles de sabó

Anton Aubanell, catedràtic de matemàtiques d'educació secundària

17.45-18 h: Pausa

18-19.45 h: Fòrum d'experiències

DISSABTE 11 DE FEBRER

9 -10.45 h: Fòrum d'experiències

10.45-11.15 h: Pausa cafè

11.15-13 h: Fòrum d'experiències

13-13.10 h: Pausa

13.10-14.15 h: Conferència de clausura

L'ensenyament de les Ciències i l'educació per a la sostenibilitat

Anna M. Geli, Universitat de Girona

14. 30 h Cloenda

Estructura

Les Jornades constaran de dues conferències i tres blocs de de 3 tallers i fòrum d'experiències. Els participants assistiran a totes les conferències i hauran d'escollir un taller per a divendres (A) i dos per a dissabte (B i C).

Fòrum d'experiències

DIVENDRES 10 DE FEBRER

18 - 19.45 h

Bloc A

1. **Recursos para la indagación en el Aula. KitCaixa CURIOSITY**, Antonio García, Departamento de Actividades Educativas, Área de Investigación y Conocimiento. Fundación "la Caixa"
2. **Reacciona...explota!!**, PepQuímic
3. **Experimentar, un diàleg amb la realitat (infantil)**, Montserrat Pedreira, directora del Grau en Educació Infantil. Escola Universitària de Ciències Socials de Manresa (UVic-UCC)

DISSABTE 11 DE FEBRER

9-10.45 h

Bloc B

4. **Miralls: imatge o il·lusió**, M. Teresa Corbella, mestra de l'Escola Frederic Godàs, de Lleida
5. **Petits Grans científics. Fomentem la curiositat a l'aula de ciències**, Anna M. Matas i M. Montserrat Bono, Escola Cavaller Arnau, de Riudoms
6. **Construir espais de ciència de lliure elecció (infantil)**, Montserrat Pedreira, directora del Grau en Educació Infantil. Escola Universitària de Ciències Socials de Manresa (UVic-UCC)

11.15-13 h

Bloc C

7. **I... amb Arquimedes fem ciència**, M. Teresa Corbella, mestra de l'Escola Frederic Godàs, de Lleida
8. **Fer de Haeckle: naturalista, artista i científic**, Josep-Maria Gili, Begoña Vendrell, Rebeca Zapata, Stefano Ambroso, Janire Salazar, Anna Gili, Institut de Ciències del Mar de Barcelona (CSIC)
9. **Què hi passa a l'ambient de ciència? (infantil)**, Fàtima Dalmau, Escola Camins de Banyoles

INFORMACIÓ I INSCRIPCIÓ

Per internet:

<http://www.cdl.cat>(mitjançant targeta VISA)

Telefònicament per transferència bancària

Drets d'inscripció:

Col·legiats: 5 €

No col·legiats: 30 €

LLOC DE REALITZACIÓ

CaixaFòrum Girona

Ciutadans, 9, de Girona

Període d'inscripció: fins al 9 de febrer

933170428

secretaria@cdl.cat

ORGANITZA

Obra Social "la Caixa"

Col·legi Oficial de Doctors i Llicenciats en Filosofia i Lletres i en Ciències de Catalunya

Per obtenir el certificat degudament diligenciat pel Ministeri d'Educació cal presentar un certificat del centre on trebal·leu, o un certificat de vida laboral expedit per la Seguretat Social, o la capçalera de la nòmina. **Total: 1 crèdit**

Aquesta activitat de formació va dirigida al professorat i personal especialitzat amb destinació en centres públics i privats en què s'imparteixin ensenyaments de règim general i de règim especial