

NOVENA JORNADA D'ENSENYAMENT DE LES MATEMÀTIQUES

«La divulgació de les matemàtiques. Una eina per a millorar l'aprenentatge de l'alumnat?»

Dissabte 29 de setembre de 2012
Institut d'Estudis Catalans (carrer del Carme, 47, Barcelona)

COMITÈ ORGANITZADOR
Mireia Pacreu, Amparo Monedero, Mariona Petit, Josep Lluís Pol

Ensenyar i divulgar són dues maneres diferents de transmetre el saber i produir aprenentatge i coneixement. Els actors, els objectius, la metodologia són diferents; en el primer cas tenim un context únic: l'escola, i dos protagonistes, el professorat i l'alumnat; en el segon, hi ha molts contextos que abracen un ventall ben divers: diari, radiofònic, televisiu, museístic, digital, llibresc..., els protagonistes van des d'investigadors a professionals de la comunicació en general i tots pretenen arribar a un públic, al més ampli possible. L'objectiu de la Jornada és posar en comú la problemàtica de la divulgació, analitzar-la, perquè professionals diversos s'han llençat a fer divulgació de les matemàtiques, i compartir amb ells algunes de les experiències realitzades.

PROGRAMA

Sala Prat de la Riba

- 09.45 - 10.00 Obertura i presentació de la Jornada
- 10.00 - 11.30 Taula rodona
- «Quins problemes es troben i com els solucionen els diferents professionals de la comunicació a l'hora de plantejar-se fer divulgació de les matemàtiques»
- Moderador: **Anton Aubanell** (Centre de Recursos per Ensenyar i Aprendre Matemàtiques, CREAMAT)
- Ponents: **Pere Arcas** (TV3)
***** (periodista)
***** (COMRàdio)
**** (RBA Libros)
- 11.30 - 12.00 *Pausa cafè*
- 12.00 - 12.45 Debat
- 12.45 - 13.10 Lliurament del Premi Maria Antònia Canals
- 13.10 - 13.30 Presentació de les XVI Jornades per a l'Aprenentatge i l'Ensenyament de les Matemàtiques (JAEM, Palma 2013)
- 14.00 - 16.00 *Dinar*
- 16.00 - 17.00 ***** (Museu de Matemàtiques de Catalunya, MMACA)
***** (Recerca en Acció)
- 17.00 - 18.00 **Maria Alberich** (Universitat Politècnica de Catalunya)
Joan Jareño (CREAMAT)
- 18.00 Cloenda de la Jornada