



XVI Setmana Catalana de Meteorologia - METEOCAT 2013

Meteorologia i Salut

Museu CosmoCaixa (Barcelona) - 16 de març de 2013

- 09:00 h **Recepció i benvinguda.** Manel Dot Arnau (President de l'ACOM)
- 09:15 h **Presentació del METEOCAT 2013.** Javier Martín Vide (Doctor en Geografia Física (UB) i climatòleg)
- 09:30 h **Meteorologia i salut mental.** Antoni Bulbena Vilarrasa (Catedràtic de Psiquiatria (UAB) i Director de l'INAD.
- 10:15 h **Irregularitat climàtica i paludisme a Catalunya al segle XVIII.** Mariano Barriendos Vallvé (Doctor en Geografia i Història (UB)) i Kevin Pomett
- 11:00 h Pausa
- 11:15 h **Els efectes de la radiació solar i la meteorologia i salut.** F. Xavier Cabo Ramón (Departament d'Astronomia i Meteorologia (UB))
- 12:00 h **Influència del temps als ossos i les articulacions.** Dr. Ramon Clos Molina (Adjunt del Servei COT del Consorci Hospitalari de Vic)
- 12:30-16:00 h Temps lliure per a participar en les diferents activitats que es realitzaran dins el recinte del museu CosmoCaixa, organitzades per AEMET, METEOCAT, ACAM, ACOM, UPC i CosmoCaixa.
- 16:00 h **Comentari de les fotografies presentades al concurs FOTOMET 2013.** Jeroni Lorente Castelló (Catedràtic del Departament d'Astronomia i Meteorologia (UB))
- 16:30 h **Accidents per allaus de neu.** Glòria Martí Domènech (Institut Geològic de Catalunya)
- 17:15 h **Bases biològiques de la resposta humana a la gran alçada.** Ginés Viscor Carrasco (Departament de Fisiologia i Immunologia de la Facultat de Biologia (UB))
- 18:00 h **Lliurament dels premis FOTOMET 2013**
- 18:30 h **Cloenda**

Tallers de meteorologia:

Taller "Núvols, depressions i huracans: la meteorologia en experiments low cost" (ACOM-UPC)

Dissabte 16 i Diumenge 17 de març, a les 13:00 hores
(Activitat dirigida a públic familiar)

Taller "Construcció d'un visor identificador de núvols" (ACOM)

Dissabte 16 de març, a les 16:00 hores
(Activitat dirigida a públic familiar)

Taller d'observació meteorològica (ACOM)

Dissabte 16 de març, a les 16:30 hores

Taller "Construïm instruments meteorològics senzills" (ACOM)

Diumenge 17 de març, de les 11:15 a les 12:45 hores
(Activitat dirigida a públic familiar)

Durant ambdues jornades, el museu habilitarà una sala per a la projecció de l'audiovisual FOTOMET 2013.

Les Jornades METEOCAT 2013 i el FOTOMET 2013 es realitzen en el marc de les activitats del Dia Meteorològic Mundial. L'assistència a les jornades METEOCAT 2013 està oberta a tothom i limitada per l'aforament de la sala d'actes (65 places). Per a accedir-hi gratuïtament, cal notificar-ho en el control d'accés situat a l'entrada del museu.

ACOM

Apartat de Correus 20005 - 08080 Barcelona

Web: <http://www.acom.cat> E-mail: acom@acom.cat Telèfon: 670 865 355