



Per tretzè any consecutiu l'Associació Catalana de Meteorologia (ACAM) proposa les XIII Jornades de Meteorologia Eduard Fontserè, que es duran a terme els dies 23, 24 i 25 de novembre de 2007. Com cada any senar, seran genèriques i de tres dies de durada. Constaran d'un acte institucional, per a commemorar el 75è aniversari de la celebració del segon Any Polar i el 50è aniversari de la mort de Manuel Álvarez Castrillón, i de blocs de ponències de gran actualitat sobre la Meteorologia de la Mediterrània Occidental i sobre tècniques modernes de predicció i d'anàlisi meteorològica. Al bloc del clima, s'hi analitzarà el darrer informe del Panell Internacional sobre Canvi Climàtic (IPCC) publicat enguany.

Hi intervindran especialistes de la Universitat de les Illes Balears, de la Universitat Autònoma de Barcelona, de la Universitat Politècnica de Catalunya, del Laboratori de Recerca del Clima, de la Universitat del País Basc, del Servei de Meteorologia de Catalunya, de l'Institut Nacional de Meteorologia i de Météo France. Totes les ponències presentades s'inclouran al llibre de les Jornades. Les Jornades tenen el suport del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya, de l'Institut Nacional de Meteorologia, de la Diputació de Barcelona i de CosmoCaixa de Barcelona.

Programa de les jornades:

Divendres, dia 23 de novembre, vespre:

Acte institucional (Sala d'Actes de l'Escola del Treball de la Diputació de Barcelona. Escola Industrial. Comte Urgell, 187, Barcelona)

- 19.00 **Presentació de l'Acte Institucional.** Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona i Associació Catalana de Meteorologia.
- 19.15 **Manuel Álvarez Castrillón (1886-1957), Orígens de la meteorologia matemàtica.** Antoni Roca.
- 19.30 **Els anys polars internacionals.** Josep Batlló.
- 20.00 **El paper de l'Any Polar Internacional pel present i futur de la recerca polar.** Antoni Rosell, UAB.
- 20.15 **Cloenda.** Sr. Joan Antoni Barón Espinar, president delegat de l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona.
- 20.30 Refrigeri amb copa de cava.

Dissabte, dia 24 de novembre, matí:

Meteorologia de la mediterrània (CosmoCaixa, Teodor Roviralta, 47-51. 08022 Barcelona)

- 08.45 Recollida de documentació i credencials.
- 09.00 Presentació de les jornades.
- 09.15 Primera ponència: **Clima i meteorologia de Montserrat.** Ramon Oranias, observador meteorològic.

- 09.45 Segona ponència: **Huracans i medicanes: Resposta a l'escalfament global.** R. Romero, UiB.
- 10.30 Torn obert de preguntes.
- 10.45 Descans. Cafè. Refrigeri.
- 11.30 Tercera ponència: **Identificació, catalogació i digitalització de dades climàtiques instrumentals de Catalunya a partir de fonts documentals (ss. XIX i XX).** Marc J. Prohom i Mònica Herrero, Àrea de Climatologia del SMC.
- 12.15 Quarta ponència: **Les Particularités climatiques de la Corse.** Jean-Paul GIORGETTI, Météo France.
- 13.00 Cinquena ponència: **Supercélulas. Identificación visual y características radar.** José Antonio Quirantes, INM.
- 13.45 Torn obert de preguntes.
- 14.00 Final de bloc i dinar

Dissabte, dia 24 de novembre, tarda:

Instruments, diagnosi i previsió (CosmoCaixa, Teodor Roviralta, 47-51. 08022 Barcelona)

- 16.15 Sisena ponència: **Presentació CAZATORNADOS.com.** M. Conde, vídeo cazatomados EUA.
- 17.15 Setena ponència: **Principals estacions meteorològiques automàtiques per a afeccionats i presentació de Meteoclimàtic.** Josep Sort, responsable tècnic del projecte Meteoclimàtic.
- 17.45 Torn obert de preguntes
- 18.00 Descans. Cafè
- 18.30 Vuitena ponència: **La torre instrumentada del Pic del Niu de l'Àliga per la mesura de corrents de llamps.** J. Montanyà, UPC.
- 19.15 Novena ponència: **La predicció per conjunts a curt termini a l'INM: l'SREPS.** Alfons Callado, INM.
- 20.00 Torn obert de preguntes.
- 20.30 Final

Diumenge 26 de novembre, matí:

Climatologia (CosmoCaixa, Teodor Roviralta, 47-51. 08022 Barcelona)

- 9.30 Desena ponència: **Cambio Climático, la postura escéptica.** A. Uriarte, UPV.
- 10.15 Onzena ponència: **L'escalfament global actual en el context de la història climàtica de la Terra.** Antoni Rosell.
- 11.00 Dotzena ponència: **L'IPCC, vint anys d'avaluació científica d'un problema.** Miquel Àngel Rodríguez, Laboratori de Recerca del Clima (LRC).
- 11.45 Torn obert de preguntes.
- 12.00 Descans. Cafè. Refrigeri.
- 12.30 **Presentació de TETHYS.** Joan Cuxart, ACAM.
- 13.00 **Lliurament dels Premis Eduard Fontserè,** pels senyors Joan Pallisé, director general de Medi Natural, en nom del conseller de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya; Joan Antoni Barón Espinar, president delegat de l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona; Antoni Mestres, president de l'ACAM.
- 13.30 **Cloenda de les jornades.** Amb la participació dels senyors Joan Pallisé, director general de Medi Natural, en nom del conseller de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya; Antonio Conesa, director del Centre Meteorològic Territorial a Catalunya, en representació del director de l'INM; Joan Antoni Barón Espinar, president delegat de l'Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona; Antoni Mestres, president de l'ACAM.

XIII Jornades de Meteorologia Eduard Fontserè

Full d'inscripció

Nom: _____	
Adreça: _____	
Codi postal: _____	Població: _____
Comarca: _____	
Telèfon: _____	Email: _____

Demana d'inscriure's a les XIII Jornades de Meteorologia Eduard Fontserè.

Modalitats d'inscripció:

Tots els inscrits passaran a ser socis de l'ACAM, en les modalitats següents:

A) Socis actuals de l'ACAM: 15 euros.

B) No socis de l'ACAM:

1) Que se'n facin al moment de la inscripció: 30 euros

2) Que no se'n facin al moment de la inscripció: 45 euros

(Inclou quota automàtica de soci fins a fi d'any.)

En cas de voler ser soci, cal omplir les línies següents (per a poder tramitar el cobrament de la quota anual):

NIF: _____
Data de naixement: _____
Banc o caixa: _____
Agència: _____
Núm. del compte: (CCC): (20 dígits) _____

SIGNATURA: _____

Nota. En totes les modalitats d'inscripció s'haurà de tornar per correu aquesta butlleta, juntament amb el justificat d'ingrés de la quantitat assignada, segons l'opció escollida.

ACAM

Associació Catalana de Meteorologia
Ap. de Correus, 203
08940 Cornellà de Llobregat
Tel./Fax: 93 890 57 41

Informació general

Acte institucional

Sala d'Actes de l'Escola del Treball de la Diputació de Barcelona.
Escola Industrial. Comte Urgell, 187, Barcelona

Seu de les Jornades

CosmoCaixa de Barcelona
Teodor Roviralta, 47-51. 08022 Barcelona

Secretaria de les Jornades

Associació Catalana de Meteorologia
Ap. de Correus, 203
08940 Cornellà de Llobregat
<http://www.acam.cat>
Tel/Fax: 93-8905741
email: acam@acam.cat
(Informació: dies feiners de les 10.00 a les 14.00).
<http://www.acam.cat>
<http://www.infomet.fcr.es/jornades>

Inscripcions

Es formalitzen enviant per correu o fax el butlletí d'inscripció i una còpia de l'ingrés bancari a:
Associació Catalana de Meteorologia
Ap. de Correus, 203
08940 Cornellà de Llobregat
Fax: 93-8905741
Les inscripcions no es consideraran vàlides sense la còpia de l'ingrés bancari. Places limitades.

Entitat bancària

La Caixa.
Agència Av. del Litoral, 24-34
08005 Barcelona.
Núm. del compte corrent: 21001824 12 0200016533.

Drets

Accés a les sessions de CosmoCaixa (Barcelona), documentació, refrigeris, un exemplar de la publicació de les ponències presentades.

ORGANITZACIÓ

ACAM
Associació Catalana de Meteorologia

 **CosmoCaixa**
Fundació "la Caixa"

 **Diputació
Barcelona**
xarxa de municipis
Àrea de Medi Ambient

 **Generalitat de Catalunya**
Servei de Meteorologia

 **Ministerio de Medio Ambiente**
Instituto Nacional de Meteorología
Centro Meteorológico de Catalunya



XIII Jornades de Meteorologia Eduard Fontserè

Barcelona, 23, 24 i 25
de novembre de 2007