

2ª JORNADA DE METEOROLOGIA DE MUNTANYA, CANVI CLIMÀTIC I RISCOS NATURALS

Data: Dissabte 15 d'octubre de 2011

Lloc: CX MónNatura Pirineus (Planes de Son, Alt Àneu)

En aquesta **2ª Jornada de Meteorologia de Muntanya, Canvi Climàtic i Riscos Naturals** s'ofereixen xerrades relacionades amb la meteorologia de muntanya, els efectes del canvi climàtic a les nostres muntanyes més properes i la previsió dels riscos naturals. El programa està dividit en dues sessions, una matinal i una altra durant la tarda en la que diversos especialistes exposaran les darreres novetats en **previsió meteorològica** per muntanya, els **riscos en muntanya** associats a la meteorologia i la **previsió d'allaus**, entre d'altres conceptes. A més, en aquesta nova edició es tractarà la **influència del canvi climàtic en la muntanya**, destacant l'augment dels riscos associats a la pràctica muntanyenca o els efectes de l'**escalfament global** en les nostres muntanyes peninsulars.

La jornada es celebrarà en el **CX MónNatura Pirineus**, una magnífica instal·lació destinada a l'educació i la sensibilització ambiental, enclavada en una de les regions millor conservades dels Pirineus, les valls d'Àneu, entre el *Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici* i el *Parc Natural de l'Alt Pirineu*.

La jornada està orientada a totes les persones vinculades amb l'entorn muntanyenc, desde alpinistes fins a excursionistes, passant per guies de muntanya, guardes de refugi, agents forestals, geògrafs, físics o ambientòlegs que vulguin especialitzar-se en la meteorologia de muntanya i en la previsió de les allaus.

Als estudiants de la **Universitat de Barcelona** que assisteixin a la Jornada se'ls convalidarà **1 crèdit** de lliure elecció.

Direcció tècnica: Jordi Pons Otàlora

Coordinació: Ramón Baylina; Conchi Ciurana

Patrocina:



Servei Meteorològic
de Catalunya

Col·laboren:

Agència Estatal de Meteorologia; Barrabés.com; Ediciones Desnivel; Bombers de la Generalitat (GRAF); Associació per al coneixement de la neu i les allaus



PROGRAMA

Dissabte, 15 d'octubre

9:00h

Inscripció i entrega de documentació

09:30h

Presentació de la Jornada

09:45h-10:45h

Eines desenvolupades al SMC per al sector de muntanya:

"Millora del pronòstic de les diferents variables meteorològiques a alta muntanya" (Meritxell Pagès, tècnica de l'Àrea de Modelització i Recerca Aplicada del Servei Meteorològic de Catalunya)

"Productes destinats a les diferents activitats de muntanya" (Jordi Toda, responsable de la Unitat Comercial del Servei Meteorològic de Catalunya)

10:45h-11:30h

"Situacions meteorològiques de risc per al muntanyenc"

(Ramón Pascual, Agencia Estatal de Meteorología)

Pausa-café

12:00h-12:45h

"La meteorologia de muntanya i la seva influència en els incendis forestals"

(Marc Castellnou, analista d'incendis. Responsable del *Grup de Recolzament d'Actuacions Forestals -GRAF-* dels *Bombers de la Generalitat de Catalunya*).

12:45h-13:45h

"La observació meteorològica en muntanya".

(Ramón Baylina, observador meteorològic).

DINAR LLIURE
14.00h – 16.00h

16:00-16:45h

"Els riscos naturals en la pràctica muntanyenca: allaus, inundacions i esllavissades".

(Santiago Fábregas, director tècnic d'enginyeria a *Pirinea*)

16:45h- 17:45h

"Els efectes del canvi climàtic en la muntanya peninsular"

(**Javier Martín Vide**, catedràtic de Geografia Física. Universitat de Barcelona).

Pausa, 15´

18:00h

Taula rodona: **"Influència del canvi climàtic en las activitats de muntanya"**.

Modera: Jordi Pons / Participa: Javier M. Vide; Oriol Puig (SMC); Ramón Pascual (AEMET); Santiago Fábregas (Pirinea)

19:00h

Clausura de la Jornada: Oriol Puig (director Servei Meteorològic de Catalunya)

Entrega de **DIPLOMES** als assistents.

Participa:

Jordi Pons Otalora

Llicenciat en Geografia i màster en Climatologia Aplicada. Professor del *Curso Práctico sobre Nieve y Aludes* organitzat per Barrabés. Videoperiodista a GavàTV i meteoròleg de la Xarxa de Televisions Locals de Catalunya (XTVL) entre 1998 i 2008. Actualment, responsable del programa de temàtica ambiental "Natura't", emès per més de 25 televisions locals de la XTVL. Assistent al *Curso sobre Prevención de Aludes de la Universidad Europea de Verano* organitzat pel *Pôle Grenoblois des Risques Naturels* (Courmayeur, Alps italianos). Ha publicat diversos articles i un llibre sobre meteorologia de muntanya. Muntanyenc, activitats en Pirineus, Alps, Himàlaia i Andes.

Ramon Baylina

Observador meteorològic col·laborador del *Servei Meteorològic de Catalunya*. Responsable de l'Observatori Meteorològic de Sort i de *Meteopallars*. Radioaficionat. Muntanyenc. Integrant del *Centre Excursionista de Catalunya* durant 25 anys.

Javier Martín Vide

Catedràtic de Geografia Física de la Universitat de Barcelona, especialista en Climatologia i acadèmic de la Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona. Ha publicat 25 llibres i uns trescents articles i capítols de llibres sobre meteorologia i climatologia. President de la *Asociación Española de Climatología* fins el 2004. Participant com a revisor expert en el Quart Informe IPCC sobre el canvi climàtic.

Marc Castellnou

Enginyer forestal. Analista en cap del GRAF (*Grup de Recolzament d'Actuacions Forestals*) del Cos de Bombers de la Generalitat de Catalunya.

Santiago Fábregas

Enginyer de Monts. Diploma d'estudis avançats en Enginyeria Forestal. Director tècnic d'enginyeria i responsable de l'empresa *Pirinea*. Assistent i professor en diversos cursos i jornades relacionades amb els riscos naturals, protecció civil i enginyeria en el medi natural.

Ramón Pascual

Físic i meteoròleg de l'*Agència Estatal de Meteorologia (Centro Meteorológico Territorial de Catalunya)*. Professor de l'ECAM (Escola Catalana d'Alta Muntanya). Participant en diversos congressos i jornades relacionades amb la meteorologia. Muntanyenc, activitats a Pirineus, Alps i Himàlaia.

Meritxell Pagès

Geògrafa i màster en Climatologia Aplicada. Tècnica del *Servei Meteorològic de Catalunya* (Àrea de Modelització i Recerca Aplicada). Assistent al "*Mountain Weather Course*" (Colorado, 2007) i participant en la "*13th Conference on Mountain Meteorology*" (2008). Muntanyenca i esquiadora.

Jordi Toda

Físic i tècnic del *Servei Meteorològic de Catalunya* (Àrea de Modelització i Recerca Aplicada). Responsable de l'Estació de Radiosondatge de Barcelona i de la XOM (Xarxa d'Observadors Meteorològics). Responsable de la Unitat Comercial del SMC. Ha publicat articles tant a nivell nacional com internacional.

Inscripció a la Jornada

Matrícula: 55 €.

Places disponibles: 100.

Data límit d'inscripció: 10 de octubre de 2011

Inscripcions al 973626722



CX MÓN NATURA PIRINEUS



Como llegar al CX MónNatura Pirineus?

(Teléfono informativo de aproximación al Centre Natura: 676 277 033)

Desde Tarragona:

Dirección Reus y coger el enlace con la C14 dirección Montblanc.

Continuar dirección Montblanc - Tàrraga, seguir por la C14 hasta Artesa de Segre, pasando por Agramunt. Dentro del pueblo de Artesa de Segre coger el desvío hacia Tremp; pasaremos por la población de Isona hasta llegar a Tremp.

Pasada la población de La Guingueta d'Àneu siga la C-28 dirección Port de la Bonaigua. Una vez pasado el cruce de València d'Àneu, a unos 300 m., tome el cruce a la izquierda que indica las población de Son i Jou.

Desde Girona:

Coger la C-25 (eix transversal) y salir en la N-II.

Continuar 2 km. y tomar la salida de Agramunt (L303). Continuar hasta Artesa de Segre, coger la ctra. L-512 hasta Tremp.

Pasada la población de La Guingueta d'Àneu siga la C-28 dirección Port de la Bonaigua. Una vez pasado el cruce de València d'Àneu, a unos 300 m., tome el cruce a la izquierda que indica las población de Son i Jou.

Desde Lleida:

Salir de Lleida hacia la C13, dirección Balaguer. A 2 km. de la rotonda de Balaguer tomar el cruce a la izquierda, dirección Camarasa y seguir por la C-13 hasta Tremp.

Pasada la población de La Guingueta d'Àneu siga la C-28 dirección Port de la Bonaigua. Una vez pasado el cruce de València d'Àneu, a unos 300 m., tome el cruce a la izquierda que indica las población de Son i Jou.

Desde Barcelona:

Desde Barcelona ir a buscar la A-2 y continuar hasta la salida L-303 Agramunt.

Continuar hasta Artesa de Segre, coger la ctra. L-512 hasta Tremp.

Pasada la población de La Guingueta d'Àneu siga la C-28 dirección Port de la Bonaigua. Una vez pasado el cruce de València d'Àneu, a unos 300 m., tome el cruce a la izquierda que indica las población de Son i Jou.

