

# CURSO DE METEOROLOGÍA Y CLIMA DE MONTAÑA

**Fecha:** 24 de octubre de 2009

**Lugar:** Observatorio meteorológico de Sort, Pirineo de Lleida (carretera de Sort a la Pobla de Segur; al lado de la Cruz Roja).

**Nivel:** En esta **26ª edición** se ofrecen nuevas charlas sobre **meteorología de montaña y previsión de aludes**. La jornada técnica está dirigida a practicantes de deportes de montaña, geógrafos, físicos, meteorólogos, profesionales del sector del esquí, guías de media y alta montaña, agentes rurales, guardas de parques naturales o a cualquiera que tenga inquietud para perfeccionar sus conocimientos sobre **meteorología y clima de montaña**.

La jornada contará con la asistencia de Jordi Camins, alpinista, que nos ofrecerá la conferencia titulada: "**El cambio climático y los glaciares del Pirineo**". Esta actividad cuenta con la colaboración del **Consell Assessor per al Desenvolupament Sostenible (CADS)** de la **Generalitat de Catalunya**.

Los asistentes al curso recibirán un ejemplar del manual "*Per un bon clima. Calculadora del Carboni. Una guia d'acció contra el canvi climàtic*" editado por el CADS.

La realización del cursillo convalidará **1,5 créditos** de libre elección a los estudiantes de la **Universidad de Barcelona**.

## Organiza:

Ayuntamiento de Sort



## Colaboran:

Barrabés.com; Ediciones Desnivel; Servei Meteorològic de Catalunya; Agencia Estatal de Meteorología



## TEMARIO

**Sábado, 24 de octubre**

10:00h

---

### ▪ PRESENTACIÓN DEL CURSO:

A cargo del **Sr. Agustí López i Pla**, Alcalde de Sort

---

10:15h-11:00h

Charla técnica:

**"La meteorología de montaña y la influencia del tiempo en el montañero"**  
(Jordi Pons, geógrafo y meteorólogo de Barrabés.com)

11:00h-11:45h

Charla técnica: **" La complejidad de la temperatura en las zonas de montaña"**  
(cota de nieve, comportamiento de la temperatura en montaña, perfiles verticales)  
(Meritxell Pagés, técnica del *Servei Meteorològic de Catalunya*)

Pausa, 15´

12:00h-12:45h

Charla técnica: **"Investigación y difusión en meteorología, climatología y nivología de montaña en Andorra: el CENMA"**.  
(Pere Esteban, técnico del *Centre d'Estudis de la Neu i de la Muntanya d'Andorra*)

12:45h-14:00h

Charla práctica: **"La observación meteorológica en montaña: la experiencia del observatorio de Sort"**. Visita guiada de las instalaciones del observatorio.  
(Ramón Baylina, observador meteorológico de Sort)

## COMIDA LIBRE

---

16:30-17:30h

Charla técnica: **"El viento en altura: interacción del flujo atmosférico con la orografía y las ondas de montaña"**.  
(Ramón Pascual, técnico de AEMET -Agencia Estatal de Meteorología-)

17:30h-18:30h

Charla técnica:

**"Los aludes en el Pirineo: situaciones típicas y previsión del riesgo"**  
(Carles García, técnico de previsión de aludes del *Institut Geològic de Catalunya*)

Pausa, 15´

18:45h- 20:00h

Charla técnica: **"El cambio climático en los glaciares del Pirineo"**  
(Jordi Camins, alpinista y autor del libro **"El cambio climático en los glaciares del Pirineo. La agonía de las masas de hielo del Parque Natural Posets Maladeta"**.)

20:00h

**CIERRE DEL CURSO** y entrega de **DIPLOMAS** a los asistentes.

Charlas impartidas por:

#### **Jordi Pons Otalora**

Geógrafo y máster en Climatología Aplicada. Meteorólogo de Barrabes.com. Profesor del Curso Práctico sobre Nieve y Aludes organizado por Barrabés. Videoperiodista en GavàTV y meteorólogo de la Xarxa de Televisions Locals de Catalunya. Asistente al Curso sobre Prevención de Aludes de la Universidad Europea de Verano organizado por el *Pôle Grenoblois des Risques Naturels* (Courmayeur, Alpes italianos). Montañero, actividades en Pirineos, Alpes y Andes.

#### **Pere Esteban**

Geógrafo y máster en Climatología Aplicada. Técnico del CENMA (Centre d'Estudis de la Neu i la Muntanya d'Andorra). Miembro del Grupo de Climatología de la Universidad de Barcelona. Profesor del Master de Climatología Aplicada de la U.B. Asistente al Curso sobre Prevención de Aludes de la Universidad Europea de Verano organizado por el *Pôle Grenoblois des Risques Naturels* (Courmayeur, Alpes italianos). Montañero, actividades en Alpes, Tien-Shan, Atlas y Andes.

#### **Ramon Baylina**

Observador meteorológico del INM y del *Servei Meteorològic de Catalunya*. Responsable del Observatorio Meteorológico de Sort, Pirineo de Lleida. Radioaficionado. Montañero y miembro del *Centre Excursionista de Catalunya* durante 25 años.

#### **Carles García**

Geógrafo y máster en Climatología Aplicada. Técnico de predicción de aludes del Servei Geològic de Catalunya. Asistente al Curso sobre Prevención de Aludes de la Universidad Europea de Verano organizado por el *Pôle Grenoblois des Risques Naturels* (Chamonix, Alpes franceses) y al *"International Snow Science Workshop 2008"* (Whistler, Canadá). Montañero, actividades en Pirineos y Alpes.

#### **Ramon Pascual**

Físico y meteorólogo de la Agencia Estatal de Meteorología (Centro Meteorológico Territorial de Catalunya). Profesor de la ECAM. Participante en diversos congresos y jornadas relacionadas con la meteorología. Montañero, actividades en Pirineos y Alpes.

#### **Meritxell Pagés**

Geógrafa y máster en Climatología Aplicada. Técnica de prevención y vigilancia del boletín pirenaico del *Servei Meteorològic de Catalunya*. Asistente al *"Mountain Weather Course"* (Colorado, 2007) y participación en la *"13<sup>th</sup> Conference on Mountain Meteorology"* (2008). Montañera y esquiadora.

#### **Jordi Camins Just**

Alpinista, esquiador y autor del libro *"El Cambio climático en los glaciares de los Pirineos. La agonía de las masas de hielo del Parque Natural Posets Maladeta"*. Colaborador con la Universidad de Zaragoza en el programa *"Estudio de la Dinámica de los Glaciares del Pirineo Aragonés"*. Ha participado en diversas ascensiones y expediciones en montañas de Europa, Asia, África y América.

## Inscribirse al curso

**Matrícula: 65 €** (incluye comida del sábado). Alojamiento a cargo de los asistentes. **Plazas disponibles: 50.**

Plazo límite de inscripción **22 de octubre de 2009**

**Forma de pago:**

Transferencia a la C.C. **2100 0043 990200017019**

**IMPORTANTE:**

Para inscribirse al curso enviar un correo electrónico a la siguiente dirección indicando nombre, apellidos, edad, población, e-mail y teléfono de contacto

[cursometeomont@gmail.com](mailto:cursometeomont@gmail.com)

**ABIERTA LA INSCRIPCIÓN !!!**

En la transferencia indicar en "Datos del ordenante: "*Curso Meteo Sort + Nombre + 1er apellido*" (Ejemplo: **Curso Meteo Sort, Antonio Gómez**).

**LA INSCRIPCIÓN NO SERÁ VÁLIDA SIN LA TRANSFERENCIA FINAL**

**Alojamientos colaboradores del curso**

(precios por persona y día ; IVA no incluido)

ALBERG-ESCOLA DE PIRAGÜISME (Sort)

[www.epsort.com](http://www.epsort.com)

PC 25€ / MP 21€ / AD 16€ / A 15€

- Traer saco de dormir o sábanas
- Posibilidad de alquiler de sábanas por 2€/día

HOSTAL VALL D'ASSUA (Altron, Vall d'Assua, a 5 km de Sort) [www.hostalvalldassua.com](http://www.hostalvalldassua.com)

PC 50,40€ / MP 36,90€ / AD 23,40€ / A 18€

HOTEL ROCH (Altron, Vall d'Assua, a5 km de Sort)

[www.rochhotel.com](http://www.rochhotel.com)

PC 54€ / MP 42€ / AD 29€ / A 24€

HOTEL FLORIDO (Sort)

[www.raftingsort.com](http://www.raftingsort.com)

AD Hab. Doble - 38€

AD Hab. Atic Superior - 41€

AD Hab. Triple - 35€

**Más información y reservas:**

[museu@camidelalibertat.cat](mailto:museu@camidelalibertat.cat) / Tlfs. 973 62 00 10 / 973 62 05 44