

# Actividades AME

## XXIX Jornadas Científicas



La organización de las XXIX Jornadas Científicas de la AME y 7º Encuentro Hispano-Luso de Meteorología marcha por muy buen camino ya que se han recibido gran número de trabajos procedentes de las comunidades científicas lusa y española.

Segun datos proporcionados por el Comité Científico, se han recibido un total de 86 trabajos, 71 de los cuales corresponden a presentaciones programadas para las diferentes sesiones orales y 15 para la de póster.

Como se puede apreciar en las fotos que flanquean este comentario, el escenario de las XXIX Jornadas es magnífico, el centro de congresos "Punto de Encuentro" cedido amablemente por la Fundación Caja Navarra. El centro está ubicado en la plaza de Pío XII, en pleno corazón de la ciudad de Pamplona, y dispone de todos los servicios para la organización de congresos y exposiciones, además de un amplio vestíbulo donde la AME situará su oficina de inscripción y el servicio de "catering".

Al cierre de esta edición, no se ha fijado definitivamente el programa de las XXIX Jornadas. Cuando se haga, se anunciará oportunamente en la página web de la AME [www.ame-web.org](http://www.ame-web.org), aunque poco diferirá del programa provisional que actualmente se encuentra disponible en ella.

La AME quiere agradecer desde estas páginas a la Fundación Caja Navarra su contribución y todas las facilidades que está dando a la organización para propiciar el éxito de las Jornadas.



## Concurso nacional de fotografía meteorológica de la AME

El Concurso Nacional de Fotografía Meteorológica convocado por la AME dentro del marco de las XXIX Jornadas Científicas y 7º Encuentro Hispano-Luso de Meteorología se ha celebrado con un notable éxito de convocatoria, ya que se han recibido desde muchos puntos de la geografía, un total de 224 fotos enviadas por 64 autores.

Siguiendo el procedimiento establecido en las bases de la convocatoria, la AME ha designado un jurado de siete miembros formado por Ernesto Rodríguez Camino, Francisco Martín León, Carlos Santos Burguete, Nieves Clemente del Río, Emilio Rey, Amelia Arribas Criado y José Antonio Quirantes Calvo que, tras reunirse el pasado día 22 de marzo, decidió otorgar los siguientes premios:

**Premio Telvent de 1000 Euros** a la fotografía ganadora del concurso. Título: "Tras la tormenta". Autor: Carlos Prat Esteve.

**Premios RAIG** (estación meteorológica Oregón color BAR 926 HG) a las fotografías ganadoras en cada una de las seis modalidades convocadas.

**Mod. 1** - Título: "Nubes, estrellas y contaminación lumínica". Autor: Fernando Cabrerizo Palomo.

**Mod. 2** - Título: "Transferencia de energía". Autor: Fernando Cabrerizo Palomo.

**Mod. 3** - Título: "69 Sesenta y nueve". Autor: Juan Manuel Massagué Conde.

**Mod. 4** - Título: "Alto cumulus rascacielis". Autor: Fernando Bullón Miró.

**Mod. 5** - Título: "Fuego en el mar Thetys". Autor: David Mancebo Atienza.

**Mod. 6** - Título: "Iris contra Glaciar". Autor: José Antonio Gallego Poveda.

El Jurado seleccionó también **45 fotografías** (entre las que se incluyen las anteriormente referidas) para la exposición que la AME tiene previsto celebrar en colaboración con el Ayuntamiento de Pamplona. Todas estas fotografías han sido premiadas con un termo-higrómetro digital, con indicación de máxima y mínima (RAIG) que los ganadores recibirán en su domicilio, junto al correspondiente diploma acreditativo.

El Acta de la Reunión del Jurado que falló los premios ha sido publicada, de acuerdo a las bases del concurso, en la web de la AME [www.ame-web.org](http://www.ame-web.org). En ella se puede encontrar la lista completa de los premiados y otras informaciones de interés.

La AME realizará un acto de entrega de premios a las siete mejores fotos durante la mañana del lunes 24 de abril de 2006, primera de las XXIX Jornadas Científicas de la AME en la sala donde se desarrollarán éstas, el "Espacio de Encuentro" de la Fundación Caja Navarra.

Desde estas páginas, la AME quiere agradecer a todos los concursantes, premiados y no premiados, su participación.

## Exposición de fotografías sobre nubes y meteoros



Entre los días 19 y 26 de Abril de 2006 la AME, en colaboración con el Ayuntamiento de Pamplona, presentará la exposición fotográfica sobre nubes y meteoros "Concurso nacional de fotografía meteorológica de la AME" en la sala de exposiciones "Patio de los Gigantes", situada en la calle Descalzos nº 72 de la ciudad de Pamplona.

La exposición estará formada por 52 piezas diferentes, 45 de las cuales corresponden a otras tantas fotografías enmarcadas y que han sido seleccionadas por el Jurado en el "Concurso nacional de fotografía meteorológica de la AME"; las siete restantes piezas son unos paneles a todo color de tamaño 1.80 x 1.20 m. con contenidos didácticos sobre aspectos diversos relacionados con la historia, la clasificación y la física de las nubes. Como complemento y guía para los visitantes, la AME distribuirá un número limitado de ejemplares del catálogo de la exposición, un folleto en el que se incluyen y describen las piezas que la componen.

La exposición se inaugurará con un acto en el que intervendrán, además de nuestro presidente, representantes del Ayuntamiento de Pamplona, de la Fundación Caja Navarra, del CENER y del INM. El acto incluirá una rueda de prensa convocada por el Ayuntamiento de Pamplona con objeto de difundir adecuadamente entre la población los actos culturales y científicos que la AME tiene previsto celebrar en la capital navarra. La presentación ante la prensa, finalizará con un vino del país ofrecido a los asistentes por el INM.

La AME agradece los esfuerzos de todas las instituciones y personas que están apoyando y trabajando por el éxito de la exposición e invita a todos sus socios y amigos a visitarla.



## Asamblea General Ordinaria de la AME

Aunque al cierre de este número la Junta Directiva de la AME no haya acordado todavía formalmente la convocatoria de la próxima Asamblea General, os podemos anunciar que según las previsiones, la Asamblea General Ordinaria de la AME se celebrará la tarde del domingo 23 de abril de 2006 en la Sala de Conferencias del hotel Maisonave, situado en la Calle Nueva nº 20 de Pamplona.

En las hojas adicionales que se han distribuido junto a este Boletín, podeis encontrar la circular de convocatoria con el orden del día de la Asamblea, así como información adicional sobre la memoria de 2005, el programa de actividades para 2006, el estado de cuentas, etc.

La Junta Directiva de la AME hace un llamamiento a todos los socios para que participen y promuevan sus iniciativas en la Asamblea, bien asistiendo directamente a su desarrollo o mediante delegación de voto.

## Concurso "Meteoreportaje 2005"

El Comité de Redacción del Boletín de la AME constituido, de acuerdo a las bases de convocatoria del concurso "Meteoreportaje 2005", en Jurado calificador de los trabajos presentados ha acordado otorgar los siguientes premios:

Meteoreportaje ganador (premio de 120 euros). Título: "Vivir para Ver 2005" de José Tous Borrás.

Meteoreportajes seleccionados para publicación (premios de 60 euros). "Septiembre, la llegada de otros aires" de José Antonio Abellán Balsalobre, "Fotografiando la Bahía" de José Antonio López Medina y "Paletas de Colores" de Guillermo Fernández-Corroto García.

Además de los premios en metálico, los Meteoreportajes citados anteriormente serán publicados en números sucesivos del Boletín de la AME. Desde estas páginas, la AME quiere agradecer a los veinte autores que han enviado sus excelentes trabajos y fotografías a este concurso, gracias a los cuales se ha obtenido un resultado tan satisfactorio.

## Aula Francisco Morán

Entre enero y abril, periodo que cubre este número del Boletín, el aula "Francisco Morán" ha organizado tres conferencias, todas ellas pronunciadas en Madrid, en el Salón de Actos del INM. Fueron las siguientes:

### Nº 17 - Impacto de las aguas freáticas en el Clima.

Gonzalo Miguez Macho. 27 de febrero de 2006.

Gonzalo Miguez, profesor de la Facultad de Físicas en la Universidad de Santiago de Compostela, presentó el 27 de febrero la conferencia titulada "Impacto de las aguas freáticas en el clima", en la que desarrolló la idea de incluir las aguas

subterráneas en los modelos climáticos. La inclusión de las aguas subterráneas permite cerrar el balance del agua en el sistema climático y sobre todo resuelve el problema del desacople entre la atmósfera y la capa freática en los casos no tan infrecuentes de capas freáticas muy superficiales.

#### Nº 18 - Teorías de los alisios durante la Ilustración

Joaquín Pelkowski. 27 de marzo de 2006.

Joaquín Pelkowski, de origen colombiano y alemán, es profesor de la Universidad de Frankfurt y experto en historia de la meteorología. En esta conferencia, pronunciada en la tarde del 27 de marzo, Pelkowski describió los esfuerzos desarrollados por los científicos de la Ilustración (siglo XVIII) para justificar teóricamente el régimen de los vientos alisios, uno de los temas que tenía entonces mayor transcendencia científica, dada la repercusión que estos vientos tenían en la navegación, sobre todo desde que, un par de siglos antes, españoles y portugueses iniciaran sus grandes descubrimientos geográficos.

#### Nº 19 - Insolación terrestre en la Climatología teórica: de Halley a Milankovitch.

Joaquín Pelkowski. 28 de marzo de 2006.

Esta segunda conferencia trató de un tema más amplio y no menos apasionante, cual es el desarrollo histórico de las teorías de la "insolación terrestre", que es casi tanto como describir el de la propia climatología, dado el papel central que juega la insolación en la determinación del clima.

Las amenas y apasionantes presentaciones de Pelkowski, nos revelan muchas claves del origen de conceptos importantes, un ejercicio de gran utilidad pedagógica y muy apropiado para que los estudiantes los valoren en toda su dimensión.





**Asociación Meteorológica Española**

**XXIX Jornadas Científicas de la Asociación Meteorológica Española**

**“Aplicaciones meteorológicas”**

**7º Encuentro Hispano-Luso de Meteorología**

**“Meteorología y Eficiencia Energética”**

**Pamplona, 24-26 de abril de 2006**



**COLABORAN**



**COMITE DE HONOR**

Alcaldesa de Pamplona  
 Consejero de Medio Ambiente del Gobierno de Navarra  
 Director General del INM  
 Director General del CENER  
 Presidente de la AME  
 Presidente de la APMG

**COMITE CIENTÍFICO**

Fermín Elizaga  
 Yolanda Loureiro  
 Antonio Mestre  
 Sergio Barbosa  
 Renato Carvalho  
 Henrique Oliveira-Pires

**TEMAS**

Aplicaciones Meteorológicas: energía, energías renovables, agricultura, transporte, etc.  
 Predicción del tiempo  
 Observación y técnicas de observación  
 Climatología, variabilidad climática y cambio climático  
 Composición atmosférica  
 Aspectos económicos y sociales de la meteorología

**IDIOMAS**

Español  
Portugués