

Actividades

AME

Las XXXIV Jornadas Científicas de la AME se celebrarán en Teruel

En su reunión extraordinaria del 8 de octubre de 2015 la Junta Directiva de la AME acordó dar a conocer oficialmente a través de esta revista que las XXXIV Jornadas Científicas, que también serán el XVII Encuentro Hispano-Luso de Meteorología, se celebrarán en Teruel, con el lema “Meteorología en el siglo XXI”, entre el 29 de febrero y el 2 de marzo de 2016.

Las fechas y lugares de celebración del Congreso han sido acordados tras las reuniones mantenidas entre el Alcalde de Teruel, Manuel Blasco, y el Presidente de la AME, José Antonio Maldonado, con el asesoramiento del periodista y divulgador científico Vicente Aupí, autor de “El triángulo del hielo (Teruel-Calamocha-Molina de Aragón)”, un estudio sobre el llamado Polo del Frío español, reseñado en el número 42 (enero de 2014) de nuestra revista.

Las Jornadas han contado con el apoyo entusiasta de las autoridades locales turolenses. En palabras del concejal de Promoción Turística y Comercio, Industria y Empleo, José Manuel Valmaña, “Nos ha parecido muy interesante apoyar estas jornadas ya que seguimos potenciando Teruel como ciudad de congresos. Es una capital ideal para este tipo de encuentros, que dinamizan la economía local y además también nos sirven para promocionar los atractivos turísticos de la zona”.

Desde la Presidencia de la Agencia Estatal de Meteorología, tal y como viene siendo habitual, se dará apoyo a las Jornadas Científicas de la AME. Este apoyo se materializará, entre otras cosas, en la exhibición en la sede antigua del Banco de España, ubicada

en la céntrica plaza de San Juan y reconvertida en centro cultural, de la exposición itinerante de AEMET “La Meteorología a través del Tiempo”. Una exposición que aborda distintas temáticas, todas ellas relacionadas con la meteorología, desde la historia del desarrollo del Servicio Meteorológico en España hasta las últimas técnicas empleadas para desarrollar los productos meteorológicos que en la actualidad demanda la sociedad.

Con respecto a las Jornadas propiamente dichas, próximamente se formará el Comité Científico y se perfilarán todos los detalles necesarios para que sean un éxito, lo mismo que lo fueron las anteriores, celebradas en Oviedo en abril de 2014. Además de las ponencias y de la exposición, los participantes en las Jornadas podrán disfrutar de una visita turística guiada por la ciudad y de una cena de hermandad.



Antigua sucursal del Banco de España en Teruel, actual centro cultural, donde se celebrarán las Jornadas y se exhibirá “La Meteorología a través del Tiempo”.

Resultados del concurso **Fotoverano'2015** y novedades en el concurso **Foto-otoño'2015**

El concurso Fotoverano'2015 se caracterizó, una vez más, por la gran calidad de los trabajos presentados por los autores, haciendo muy difícil el trabajo del jurado. Damos las gracias a todos los participantes y la enhorabuena a los ganadores.

El primer premio correspondió a la fotografía titulada "Puerta al infierno", de Imanol Zuaznabar García. En ella se observa un impresionante "shelf-cloud" que, en palabras del autor, precedía a una línea de turbonada. La imagen fue captada en Vitoria el día 22 de agosto. El segundo premio fue para Emili Vilaplana y su "Cielo espectacular con arcoíris", donde nos muestra una bonita panorámica de la Plana de Vic con varios fenómenos meteorológicos. La foto fue tomada desde Sant Bartolomeu del Grau. Finalmente, el tercer premio recayó en una fantástica imagen de un "Rayo fantasma", tal y como tituló su autor, Carlos Lara Ávila, a la fotografía que nos muestra una descarga eléctrica con serpenteantes formas. Esta fotografía también se realizó en la provincia de Barcelona, concretamente en Sant Andreu de la Barca, y la podemos ver acompañando a estas líneas..

Las "fotos del mes" publicadas en la web de la AME y en este mismo número de Tiempo y clima son, además de las ya mencionadas "Cielo espectacular con arcoíris" de Emili Vilaplana (julio) y



"Puerta al infierno" de Imanol Zuaznabar (agosto), la fotografía "Carretera", de David Mancebo Atienza, como foto del mes de junio.

Una de las fotos presentadas al concurso en formato vertical ("Los mammatus de mi vida sobre Madrid"), de Eugenio Arenas, fue seleccionada para ilustrar la portada del presente número del boletín Tiempo y Clima. Como los lectores habrán podido

comprobar, su espectacularidad está fuera de toda duda.

Por otro lado, ya están convocadas las bases del próximo concurso trimestral Foto-otoño'2015 en la página web de la AME y en la Galería Fotometeo con muy pocas variaciones en relación a las últimas ediciones de estos concursos trimestrales, si bien a partir de ahora no se podrá presentar más de una foto por cada mes.



"Rayo fantasma" de Carlos Lara Ávila.

Meteoconcursos 2015: **Meteo-reportaje y Meteovideo**

Ya han sido publicados en la página web de la AME (www.ame-web.org) y en los blogs correspondientes (<http://meteoreportajeame2015.blogspot.com> y <http://meteovideoame2015.blogspot.com>) las bases de las ediciones de los concursos anuales de fotografía y vídeo convocados por nuestra Asociación en colaboración con el portal Tiempo.com.

Por una parte, el concurso anual de reportajes fotográficos "Meteo-Reportaje", que cumple con su decimoprimer edición; y por otra el de reportajes en vídeo, "Meteovideo", que ya va por su cuarta edición. Las bases de ambos eventos son similares a las del pasado año, si bien en el caso del concurso de reportajes fotográficos el número mínimo de fotografías por reportaje pasa →

Actividades

AME

→ de seis a ocho, y el máximo pasa a ser de doce, tomadas a lo largo del año 2015. El plazo para presentar las obras se iniciará, en ambos casos, el 1 de enero de 2016, y finalizará el día 20 de ese mismo mes. Los archivos se enviarán por correo electrónico a la dirección fotoconcursos.ame@gmail.com.

Terminado el plazo de recepción, los reportajes y vídeos admitidos serán publicados en los blogs de cada concurso y se iniciarán las votaciones del jurado, que estará conformado por diversos socios de la AME, moderadores de foro.tiempo.com y profesionales de la meteorología. Los miembros del jurado valorarán cada uno de los trabajos atendiendo a aspectos como el interés meteorológico, la singularidad de los fenómenos captados y la calidad de las imágenes, además de la creatividad y originalidad del autor al realizar el montaje en el caso del Meteovideo, o del conjunto conformado por las fotografías del reportaje, títulos, textos, etc., en el caso del Meteo-Reportaje.

Todas las novedades e incidencias que se vayan produciendo durante el desarrollo del concurso se comunicarán a través de los blogs y del hilo abierto en el subforo de concursos fotográficos de foro.tiempo.com.

Los autores de los tres reportajes y los de los tres vídeos ganadores recibirán un diploma acreditativo, así como un premio en metálico por importe de 300 euros para los autores del reportaje o vídeo clasificado en primer lugar, 200 euros para los autores de los segundos clasificados, y 100 euros para los autores de los terceros. Los tres reportajes fotográficos ganadores serán publicados íntegramente, en la

revista *Tiempo y Clima* de la AME, y sus autores recibirán un ejemplar de la revista con su reportaje publicado. La organización escogerá una fotografía de cada uno de los reportajes admitidos como candidata al premio “La Foto del Concurso”, que será fallado por el jurado. El autor de la fotografía ganadora de este premio recibirá un diploma acreditativo, una gratificación de 100 euros y una copia impresa de su foto a gran tamaño, con el anagrama de la AME sobreimpreso y el membrete del concurso. La fotografía ganadora de este premio será publicada en la revista *Tiempo y Clima*, junto con otras doce fotografías seleccionadas entre los reportajes que hayan quedado entre los puestos cuarto y decimoquinto. La AME enviará a los autores un ejemplar de la revista con sus fotografías publicadas. Quienes participen simultáneamente en ambos concursos podrán optar a un premio adicional, consistente en un ejemplar del libro “Atlas de Nubes y Meteoros”, de J. A. Gallego y J. A. Quirantes. Este premio lo ganará quién consiga una mayor puntuación total sumando las obtenidas por su reportaje y su vídeo en cada concurso. Este premio quedará desierto si el ganador del mismo ya hubiese ganado el Atlas en algún concurso anterior convocado por la AME y/o por *Tiempo.com*.

Los resultados de los concursos se publicarán a finales de marzo de 2016 en el Foro de *Tiempo.com* así como en las diferentes plataformas de la AME (página web, Galería Fotometeo, blogs de cada concurso y cuentas de la AME en Twitter y Facebook). Igualmente se publicarán en la Revista del Aficionado a la Meteorología (RAM).

Europhotometeo'16

Este invierno se celebrará una nueva edición del concurso Europhotometeo, de carácter bianual y convocado por la EMS en colaboración con la AME, entidad promotora y coordinadora de este concurso. La principal novedad de las bases de esta edición es que cada participante únicamente podrá presentar una sola fotografía, que deberá haber sido tomada en los años 2014 ó 2015.

“Snow-Cloud directly over Lake Constance”.
Autor: Cyrill Schlauri. Fotografía ganadora del
Concurso Europhotometeo'14.





ASOCIACIÓN
METEOROLÓGICA
ESPAÑOLA

Miembro de la European
Meteorological Society



XXXIV Jornadas Científicas de la Asociación Meteorológica Española

“Meteorología en el siglo XXI”

17º Encuentro Hispano-Luso de Meteorología

La Asociación Meteorológica Española (AME) anuncia la celebración de las XXXIV Jornadas Científicas de la AME y el 17º Encuentro Hispano-Luso de Meteorología.

► Lugar y fecha de celebración

Las XXXIV Jornadas se celebrarán entre los días 29 de febrero y 2 de marzo de 2016 en la antigua sucursal del Banco de España de Teruel (Plaza de San Juan, 1). Las Jornadas Científicas, que se celebran cada dos años, y los Encuentros, que se realizan anualmente y de forma alterna en España y Portugal, se han convertido en un foro de gran valor para el intercambio de conocimiento entre los científicos españoles y portugueses, en el ámbito de la meteorología y la climatología.

► Temas

Ya metidos de lleno en el siglo XXI, se pueden constatar dentro de las ciencias atmosféricas avances significativos en distintos aspectos. Dentro del ámbito de la predicción se puede destacar que el aspecto probabilista, que siempre ha caracterizado a las predicciones por su intrínseca incertidumbre, ha encontrado reflejo en las predicciones basadas en “ensembles” de modelos computerizados; estos mismos modelos han permitido la predicción a escalas temporales muy cortas (“nowcasting”) y muy largas (predicción estacional y anual), con resoluciones cada vez mayores. De esta forma el moderno predictor está en condiciones de ampliar el ámbito espacio-temporal y la precisión de sus predicciones, pero al mismo tiempo debe adquirir un conocimiento de sus ventajas relativas e incertidumbres.

La evolución de la temperatura media global en lo que llevamos de siglo muestra un estancamiento en contraste con el pronunciado aumento de décadas anteriores (Quinto Informe del IPCC). Esta evolución ha suscitado cierta controversia con relación a la fiabilidad de las proyecciones de los modelos climáticos. Todo ello ha servido para resaltar la importancia de continuar los esfuerzos en la mejora de la observación del Sistema Climático, desde los fondos marinos hasta la realizada por los nuevos satélites que nos detallan con más precisión su complejo comportamiento.

No podemos dejar de mencionar el fuerte impacto de las nuevas tecnologías (dispositivos móviles, redes sociales...), que han permitido el acceso universal a la información meteorológica y que el interés por la Meteorología se haya podido extender a amplias capas de la sociedad, no solo a los ya tradicionales colaboradores, sino también a un amplio espectro de aficionados y usuarios.

Por todo ello la AME, de común acuerdo con la Asociación Portuguesa de Meteorología y Geofísica y la colaboración de la Agencia Estatal de Meteorología de España, ha propuesto organizar sus XXXIV Jornadas Científicas y el 17º Encuentro Hispano-Luso de Meteorología bajo el lema “Meteorología en el siglo XXI”. Además del tema principal, y como viene siendo habitual en las jornadas de la AME, habrá una serie de sesiones dedicadas a los siguientes temas:

- **Observación y procesos físicos de la atmósfera**
- **Análisis y predicción del tiempo**
- **Aplicaciones meteorológicas y climatológicas, y servicios climáticos**
- **Variabilidad climática y cambio climático**
- **Aspectos económicos y sociales de la meteorología**
- **Extremos climáticos: Segundas Jornadas sobre el clima en el Polo del Frío**

► Calendario inicial

- 3 de noviembre de 2015: 1ª circular de convocatoria
- 27 de noviembre de 2015: 2ª circular de convocatoria
- 16 de diciembre de 2015: Inicio recepción de resúmenes de comunicaciones
- 27 de enero de 2016: Fecha límite recepción resúmenes de comunicaciones

Información actualizada sobre esta convocatoria estará disponible en <http://ame-web.org>