

Actividades AME

AMADEO URIEL Y FERNANDO BULLÓN

Actividades de la AME

A lo largo de este trimestre hemos continuado estando presentes en las distintas redes sociales, manteniendo una intensa actividad de divulgación a través de nuestras actividades desarrolladas a través de la plataforma Teams, tanto dentro del ámbito del Aula Morán, las galas de presentación de resultados de concursos de fotografía y vídeo, así como en las nuevas dedicadas a la presentación de libros y las de encuentros con “meteoapasionados” (término que preferimos al de “meteoaficionados”).

Actividades de divulgación a través de Teams (charlas, galas, encuentros y presentaciones de libros)

Desde nuestro último número, sin contar las dos galas relacionadas con concursos de fotografía y vídeo, que se comentan en otro apartado, hemos tenido a través de Teams: seis eventos del Aula Morán, dos de “Encuentros con meteoapasionados” y uno de “Hablamos de libros y autores”:

Aula Morán:

- El 20 de enero, Fernando Aguado Encabo, meteorólogo jubilado de AEMET, impartió la charla titulada “El Radar meteorológico y su utilización en sistemas de alerta temprana”.

- El 27 de enero, Delia Gutiérrez Rubio, meteoróloga de AEMET, participó con “Fenómenos meteorológicos singulares en España. Análisis de los eventos registrados en SINOBAS”.

- El 3 de febrero, Sergi Rodríguez Herrero y Manuel Bañón García, meteorólogos de AEMET (el segundo jubilado), nos presentaron “Meteorología en la Antártida, datos, predicción y ciencia”.

- El 10 de febrero, Daniel Santos Muñoz, meteorólogo del DMI, habló sobre

“Modelos meteorológicos, un ejemplo de colaboración científica”.

- El 17 de febrero, Isabel Martínez Marco, meteoróloga de AEMET, disertó sobre “El Sistema de Predicción de la Calidad del Aire en AEMET: Montaje, Post-proceso e Índices”.

- El 10 de marzo, nuestros compañeros Manuel Palomares Calderón y Antonio Cabañas Cámara (AEMET), abordaron un tema tan nuestro como es “El castillo del Retiro y la implantación del Servicio Meteorológico Español”.

Hablamos de libros y autores:

- El 23 de febrero iniciamos este nuevo tipo de actividad, con un acto en la que participaron dos personas muy mediáticas, la meteoróloga y vocal de nuestra Junta, Joanna Ivars González, presentadora del tiempo en *la Sexta*, oficiando de anfitriona por parte de la AME, y el conocido divulgador meteorológico José Miguel Viñas, que hizo la presentación de la nueva edición de su libro *Conocer la Meteorología*.

Encuentros con meteoapasionados:

- El 3 de marzo, arrancó esta nueva actividad de la mano del ingeniero técnico forestal Manuel Sabater Silvestre, que llevó a cabo una presentación sobre “El clima y los polos del frío del sudeste turolense”.

- El 24 de marzo, mantuvimos una entrevista con el entusiasta de la meteorología y de la fotografía José Luis Escudero Gallegos titulada “Relatos de una pasión - El terral de Málaga”.

Nuestro agradecimiento a todas estas personas que han estado dispuestas a ceder parte de su valioso tiempo colaborando con la AME en estas actividades de divulgación científica.

Recordamos que tanto las actividades del Aula Morán como las de los con-

Imágenes publicadas en redes sociales para anunciar las distintas actividades del Aula Morán, “encuentros con meteoapasionados” y “hablamos de libros y autores”

Aula Francisco Morán
Jueves 20 de enero a las 18:00 horas (17:00 UTC)
"El Radar meteorológico y su utilización en sistemas de alerta temprana"
Ponente: Fernando Aguado Encabo
Meteorólogo del Estado Jubilado y Tesorero de la AME

Aula Francisco Morán
"Fenómenos meteorológicos singulares en España"
Análisis de los eventos registrados en SINOBAS.
Ponente: Delia Gutiérrez Rubio
Licenciada en Físicas y Meteoróloga del Estado

Aula Francisco Morán
Jueves 3 de febrero 18:00 h
Meteorología en la Antártida:
datos, predicción y ciencia
Ponentes
Sergi González Herrero Manuel Bañón García

Aula Francisco Morán
Jueves 10 de febrero a las 18:00 horas (17:00 UTC)
Modelos meteorológicos, un ejemplo de colaboración científica

Aula Francisco Morán
Jueves 17 de febrero, a las 18 horas
El Sistema de Predicción de la Calidad del Aire en AEMET: Montaje, Post-proceso e Índices
Ponente: Isabel Martínez Marco
Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad Complutense de Madrid, ingeniera en la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), en 2003, perteneciente al Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado

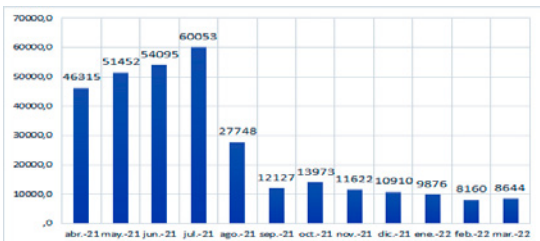
Hablamos de libros y autores
Miércoles, 23 de febrero a las 18 horas
Joanna Ivars, hablará con José Miguel Viñas sobre la nueva edición de su libro
"Conocer la Meteorología"

ENCUENTROS CON METEOAFICIONADOS
Jueves 3 de marzo a las 18 horas
El clima y los polos del frío del SE turolense
Manuel Sabater Silvestre
@meteoibericosur

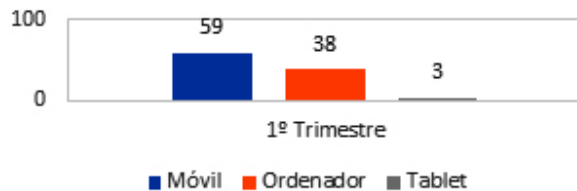
Aula Francisco Morán
Jueves 17 de marzo a las 18:00 horas (17:00 UTC)
Antonio Cabañas y Manuel Palomares (AEMET Madrid):
"EL CASTILLO DEL RETIRO Y LA IMPLANTACIÓN DEL SERVICIO METEOROLÓGICO ESPAÑOL"

Aula del aficionado
Conferencia: El Terral de Málaga
Jueves 24 de marzo a las 18 horas
Ponente: José Luis Escudero

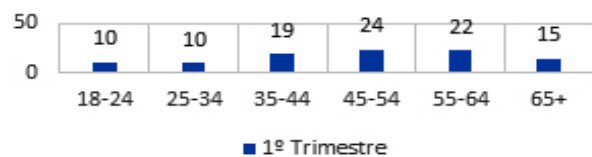
Visitas a la web durante los últimos 12 meses (en miles)



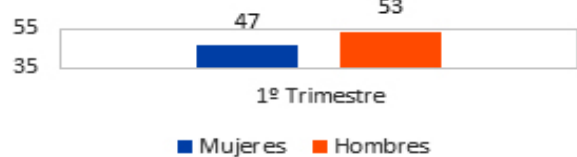
Dispositivo de acceso en porcentaje por trimestre



Distribución de acceso por edades y trimestre



Distribución por sexos en porcentaje por...



Resumen de visitas a la web de la AME

cursos de fotografía que tienen lugar a través de videoconferencia, están disponibles en nuestro canal de YouTube para cualquier persona que no pudiera asistir en su día o desee volver a ver el contenido.

Como siempre, produciendo, organizando o presentando, el equipo formado por Fernando Aguado, César Zancajo, Francisco Javier Martínez, José Antonio López, Ernesto Rodríguez y Amadeo Uriel, ha hecho posible la realización de estos eventos. También y como veremos en el apartado de concursos de fotografía, tenemos otro equipo dedicado a organizar eventos online específicamente dirigidos a los amantes de la fotografía y las nubes, en el que, además de los anteriormente citados, están Fernando Bullón, Rubén del Campo, Eugenio Arenas, José Escudero y Marisol Pazos.

Redes sociales

En este trimestre, podemos destacar lo siguiente:

A 31 de marzo de 2022, en Twitter tenemos 3956 seguidores (+3.8 %), 1083 seguidores en Facebook (+4 %), 265 seguidores en Instagram (+8.6 %), 194 suscriptores en YouTube (+16.9 %), 1691 seguidores en LinkedIn (+3.42 %) y 27 seguidores en Telegram (+3.8 %).

Con respecto a estos datos señalar que donde más hemos crecido en términos porcentuales ha sido en YouTube, lo cual es un dato interesante ya que todas las actividades que se realizan en Teams, si bien son seguidas por un número limitado de asistentes en directo,

a posteriori, son visionadas por bastantes más personas.

Como siempre, hacemos un llamamiento a la participación de más personas que colaboren en la elaboración de contenidos propios, tanto para redes sociales como para la página web.

Página web

En los siguientes cuadros reflejamos los aspectos más relevantes de este trimestre. Seguimos pensando que las visitas a la web están subestimadas, aunque no damos con el origen del problema.

En las gráficas sobre visitas podemos ver la evolución del número mensual de visitas a lo largo del último año, mostrando que, tras la breve recuperación de octubre, el número de visitas ha disminuido ligeramente (arriba a la izquierda). Por lo que respecta al dispositivo de acceso (arriba derecha), sigue predominando el empleo del móvil frente a ordenadores personales y tabletas. Por grupos de edad (abajo izquierda) el tramo con mayor porcentaje de seguidores sigue siendo el de 45-54 años, seguido de cerca por el de 55-64 años. En el caso de los sexos (abajo derecha), al igual que en el trimestre anterior, siguen predominando las visitas de los hombres. El sábado 22 de enero fue el día que más personas visitaron la WEB en este trimestre con 393 visitas.

Los tres artículos más consultados en el blog hasta la fecha son: "Historia de las pandemias" con 19 772 visitas, seguido por "El clima mundial: entre 2015 y 2019 se ha acelerado el cambio climático" con 15 632 y el tercero "El Centro

de Investigación Israelí anunciará que ha desarrollado una vacuna contra el coronavirus" con 5067 visitas.

Por lo que respecta a la procedencia geográfica, hay lectores en cinco continentes. El pasado trimestre los diez países de procedencia de más visitas fueron: España (66.14 %), Estados Unidos (6.67 %), Irlanda (3.56 %), México (3.42 %), China (1.40 %), Suecia (1.34 %), Perú (1.24 %), Argentina (1.23 %) Japón (1.19 %) y Chile (1.11 %).

Como repetimos todos los trimestres, tanto en lo que se refiere a las redes sociales, Aula Morán, blog y los restantes contenidos de la página web estamos abiertos a la colaboración de los socios y aficionados, agradeciendo cualquier propuesta de contenidos o de participación (a través del correo secretaria@ame-web.org). ¡Necesitamos vuestra ayuda para crecer y mejorar!

Juntas Ordinarias

No hemos realizado ninguna desde el pasado 17 de enero, ya comentada en el número anterior de TyC.

Jornadas Científicas de la AME

No tenemos novedades respecto a lo ya indicado en nuestro número anterior, en el que informábamos que tendrían lugar en la primavera de 2023.

Asamblea General 2022

Tendrá lugar telemáticamente el próximo 27 de abril y ya se ha procedido a enviar la documentación a los socios.

Actividades AME

Concursos fotográficos

FOTOINVIERNO'2022:

El 7 de abril de 2022 se publicaron los resultados del Fotoinvierno'2022, cuyo plazo de admisión había concluido el 10 de marzo. El concurso contó con 52 participantes que presentaron un total de 104 fotografías, de las que 89 fueron admitidas. Todas ellas han quedado expuestas en el álbum del concurso de la Galería Fotometeo. Terminado el plazo de admisión, el comité seleccionó las 40 fotografías que pasaron a la votación del jurado, que tuvo lugar durante la segunda quincena del mes de marzo. El resultado de la votación se puede ver accediendo al álbum el concurso en Fotometeo, donde se pueden ordenar las 40 fotografías que pasaron al jurado según la puntuación obtenida, y el cuadro de puntuaciones.

La fotografía ganadora del concurso, con 322 puntos, fue "En-sueño", de Carme Molist Vidal, que muestra un espectacular candilazo sobre unos altocúmulos lenticulares sobre el santuario de Puig Agut, en Manlleu (Barcelona) el 29 de diciembre de 2021. Esta fotografía fue también premiada en el Europhotometeo'2022 de la EMS, donde, con el título "Lenticulares en el atardecer", obtuvo el segundo puesto, por lo que la podemos ver en este mismo número de *Tiempo y Clima (TyC)*, en las páginas del resumen de dicho concurso. Con este primer puesto en el Fotoinvierno'2022, Carme, participante habitual en nuestros concursos, logra por segunda vez alzarse con el primer premio en las treinta y dos ediciones que se han celebrado de los concursos trimestrales. Se da la circunstancia de que en la ocasión anterior, en el Foto-otoño de



"El declive de la tormenta" de Alfons Puertas Castro, cuarto puesto del Fotoinvierno'2022.

2018, el primer puesto también fue para una fotografía suya de lenticulares sobre el santuario de Puig Agut, e igualmente iluminados por la luz crepuscular.

La segunda clasificada, con 304 puntos, fue "Asperitas sobre el Teide", fotografía tomada por Imanol Zuaznabar García la mañana del 2 de febrero de este año desde Izaña, en la isla de Tenerife, y que podemos ver en la página de las fotos del invierno como foto de ese mes. Esta fotografía fue además la ganadora de la votación popular, en la que podían votar todos los participantes de los concursos de la AME; un añadido en esta edición de los concursos trimestrales que ha resultado ser un aliciente más, por lo que se espera que se mantenga en las próximas ediciones.



El tercer puesto fue para otra fotografía de esa mágica tarde del 29 de diciembre de 2021 sobre la comarca del interior de la provincia de Barcelona, y de hecho muestra las mismas nubes de la fotografía ganadora, esta vez desde la localidad de Vic. La podemos ver como fotografía del mes de diciembre. La sección de "las fotos del invierno" queda completada con otra foto del mismo autor, Emili Vilamala, "Niebla engelante desde arriba", que quedó en el quinto puesto del concurso, y que fue la fotografía que obtuvo mejor valoración por parte del jurado de entre todas las presentadas del mes de enero.

Otras tres fotos del concurso las podemos ver en este número de *TyC*. Por un lado, la cuarta clasificada, "El declive de la tormenta", de Alfons Puertas Castro, que acompaña a estas líneas, y que según comenta su autor, muestra un *núcleo convectivo que llega muy desgastado a la ciudad de Barcelona. Convertido ya en altostratus cumulonimbogenitus, todavía conserva el rasgo mamma y tenues cortinas de precipitación que apenas tocan tierra.* Y, por otra parte, las fotografías de portada y contraportada: "Fotógrafo Brocken", de Andrés Fornés Llodrà, y "Dos soles", de José Antonio Ochandio Checa, ambas también clasificadas entre las 20 primeras del concurso

EUROPHOTOMETEO'2022:

A principios del mes de abril fueron publicados los resultados del concurso Europhotometeo'2022 de la EMS, que nació en 2009 por iniciativa de la AME, y del que es coordinador nuestro compañero Fernando Bullón. La fotografía ganadora fue "Gigante entre molinos", de José Antonio Quirantes Calvo. Esta fotografía ya fue publicada en *TyC*, dentro del artículo "Secuencia de la formación de una tormenta sobre Utiel" que ocupó las páginas 26 y 27 del número 74. Ahora la podemos volver a ver, en esta ocasión acompañada de las demás fotografías que ocuparon los primeros puestos en el concurso, en la sección de fotografía de este número de nuestra revista.

PRÓXIMO CONCURSO: FOTOPRIMAVERA'2022

Por último ya han sido publicadas las bases del próximo concurso trimestral, el *Fotoprimavera'2022*, sin cambios respecto a las de las últimas ediciones celebradas de nuestros concursos trimestrales. Para el mismo, se podrán presentar fotografías tomadas en los meses de marzo, abril y mayo de este año. El plazo de admisión concluirá el 10 de junio, y los resultados se publicarán a principios del mes de julio, de modo que para el próximo número de *TyC* podremos disfrutar con las fotografías que hayan obtenido mayor puntuación en cada uno de los meses para los que se pueden presentar fotografías.