



Tiempo y Clima

OCTUBRE 2021 Nº 74



REVISTA DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y BOLETÍN
DE LA ASOCIACIÓN METEOROLÓGICA ESPAÑOLA

Sumario

Revista de la Asociación Meteorológica Española
Octubre 2021 - Número 74 - Quinta Etapa

- 3 PRESENTACIÓN**
- 4 ACTIVIDADES AME**, *por Amadeo Uriel y Fernando Bullón*
- 7 POLOS OPUESTOS:** Inundaciones y circulación atmosférica, *por Eduardo Zorita*
- 8 TRAZAS:** El incendio de Sierra Bermeja y la lluvia en su control; Capa MAUL en las inundaciones de Huelva del 23 de septiembre, *por José María Sánchez-Laulhé*
- 10 EL METEORÓLOGO LUIS ALDAZ:** El primer investigador antártico español (1959-1965), capítulo 2, *por Juan Pérez-Rubín*
- 14 CRÓNICA DEL TIEMPO**, *por Federico Franco, Andrés Chazarra, Ana Morata y José Ángel Núñez*
- 20 LA IMAGEN DEL VERANO**, 1 de septiembre de 2021. Inundaciones en Toledo y el sur de Madrid, *por Darío Cano*
- 22 FOTOGRAFÍA:** Meteo-reportaje: La energía que da vida a nuestra locura, *por Enric Navarrete Bachs*; Las fotos del verano
- 26 SECUENCIA DE LA FORMACIÓN DE UNA TORMENTA SOBRE UTIEL**, *por José Antonio Quirantes*
- 28 LA FILOSOFÍA TRAS LA DISCUSIÓN SOBRE LOS FUNDAMENTOS DE LA TEORÍA CUÁNTICA**, *por Antonio Diéguez*
- 34 EPISODIOS DE CALOR EXTREMO EN LA CUENCA DE PAMPLONA**, *por Peio Oria*
- 39 NOTICIAS:** El Nobel de Física 2021 para Manabe, Hasselmann y Parisi; En marcha la Rehabilitación del "Castillo" del Retiro; Fallecimiento de van Oldenborgh, *por Manuel Palomares*
- 42 RECUPERANDO LA MEMORIA DEL MATEMÁTICO JULIO REY PASTOR**, *por María Asunción Pastor*
- 46 REUNIONES Y CONGRESOS:** Cumbre de Sistemas Alimentarios de las Naciones Unidas, *por Samuel Jesús Juárez*; Próximas citas
- 48 LIBROS:** *El planeta inhóspito. La vida después del calentamiento* de David Wallace-Wells, *por María Asunción Pastor*; *Medieval Meteorology. Forecasting the Weather from Aristotle to the Almanac* de Anne Lawrence-Mathers, *por José M. Vaquero*

FOTO PORTADA

Título: "Volcán en La Palma"

Autor: Pedro Miguel Hernández Rodríguez

Pirócumulo en la mañana del 24 de septiembre de 2021 captado desde el Roque de los Muchachos, el punto más elevado de la isla de La Palma, cuatro días después de la erupción del volcán Cumbre Vieja.

EDITA:

Asociación Meteorológica Española

DIRECTOR:

José María Sánchez-Laulhé Ollero

REDACCIÓN:

Ernesto Rodríguez Camino
María Asunción Pastor Saavedra
Manuel Palomares Calderón
Fernando Aguado Encabo
Ramón Pascual Berghaenel
Amadeo Uriel González
José Luis Sánchez Gómez

DIRECCIÓN POSTAL:

Revista Tiempo y Clima
Apartado 60025
28080, MADRID

WEB: pub.ame-web.org

Revista de difusión gratuita entre los socios de la AME.

Diseño: Alfredo Niño
Dep. Leg: M-10961-1976

EDICIÓN IMPRESA

ISSN: 2340-6607

EDICIÓN DIGITAL

ISSN: 2340-6631

COLABORACIONES:

Se invita a enviar contribuciones y correspondencia relativa a todos los aspectos de la meteorología, climatología y ciencias afines

La responsabilidad por las opiniones vertidas en dichas contribuciones es exclusivamente de sus autores.



Han colaborado también...

César Zancajo Rodríguez, Francisco Javier Martínez Martínez, Pedro Miguel Hernández Rodríguez, Imanol Zuaznabar García, David Mancebo Atienza, Carlos Castillejo Balsera, Alberto Lunas Arias y los usuarios Sinobas: *psolsona, Enric, Miguel17 y MeteOrihuela*

Título: "Supercélula albaceteña"

Autor: Imanol Zuaznabar García

Potente tormenta con unos vistosos mammatus en la provincia de Albacete el 24 de agosto de 2021, justo tras la puesta de sol.

POR DELANTE DEL TIEMPO

www.aemet.es



Mucho más que
una predicción...