

Tiempo y Clima

JULIO 2020 Nº 69



REVISTA DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y BOLETÍN
DE LA ASOCIACIÓN METEOROLÓGICA ESPAÑOLA

Sumario

Revista de la Asociación Meteorológica Española
Julio 2020 - Número 69 - Quinta Etapa

- 3 PRESENTACIÓN**
- 4 ACTIVIDADES AME**, *por Amadeo Uriel y Fernando Bullón*
- 7 AZARES DEL CLIMA:** Puntos de contacto entre la crisis de la COVID-19 y el cambio climático antropogénico, *por José Antonio López Díaz*
- 8 UNA CUARENTENA EN PENUMBRA**, *por José Ángel Núñez*
- 11 MIRANDO UN MAPA:** Primavera de 2020: Extraordinario bloqueo en Europa, *por José María Sánchez-Laulhé*
- 14 FOTOGRAFÍA METEO-REPORTAJE:** Entre latidos, *por José Miguel García García*; Las fotos de la primavera
- 18 CRÓNICA DEL TIEMPO**, *por Federico Franco, Roser Botey, Andrés Chazarra y Manuel Mora*
- 24 LA IMAGEN DE LA PRIMAVERA:** Convección organizada en la península ibérica el 18 de abril de 2020, *por Manuel Jiménez-Cavero y Francisco J. Bello-Millán*
- 27 METEOROLOGÍA DE LAS ISLAS CANARIAS:** Precipitaciones orográficas en Los Ajaches, *por David Suárez*
- 30 RESUMEN AGRO-FENOLÓGICO DE LA PRIMAVERA EN ESPAÑA**, *por Juan Antonio de Cara*
- 34 TRAZAS DE LA TEMPERIE:** Estimación en alta resolución de la precipitación asociada a una tormenta ordinaria, *por Peio Oria*
- 36 EDUARD FONTSERÈ, RAFAEL PATXOT Y LA FOTOGRAFÍA DE NUBES** una historia desde 1919 hasta nuestros días. Tercera parte (1939 – 1997), *por Manuel Palomares Calderón*
- 42 LAS HISTÓRICAS INUNDACIONES DEL GUADAJOZ** en Castro del Río (Córdoba), *por Francisco J. Bello-Millán*
- 48 ¿INTERVIENEN LOS RAYOS CÓSMICOS EN LOS PROCESOS NUBOSOS?**, *por María Dolores Rodríguez Frías y Luis del Peral*
- 50 NOTICIAS:** Los datos de radio-ocultación en la predicción de huracanes; Nueva sede del Centro Europeo de Predicción; Varios episodios meteorológicos intensos durante el mes de junio, *por Manuel Palomares Calderón*
- 53 LIBROS:** El motín de la naturaleza; autor: Philipp Blom, *por Asunción Pastor*
- 57 REUNIONES Y CONGRESOS:** Workshop virtual ECMWF: WCB, un reto para la predicción (segunda parte: Misiones de observación), *por Alejandro Roa*; Próximas citas

FOTO PORTADA

“Todo un mundo debajo de tus pies”, Mont-roig del Camp (Tarragona), 5 de marzo de 2020.
Autor: Joaquim Corts Ferré.

EDITA:

Asociación Meteorológica Española

DIRECTOR:

José María Sánchez-Laulhé Ollero

REDACCIÓN:

Ernesto Rodríguez Camino
María Asunción Pastor Saavedra
Manuel Palomares Calderón
Fernando Aguado Encabo
Alejandro Roa Alonso
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

Impreso en España por AEMET, unidad de documentación

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, Joaquim Corts Ferré, Emili Vilamala Benito, Cayetano García Navarro, Imanol Zuaznabar García, Iñaki Egea, Javier Cano Sánchez, César Antonio Gutiérrez Alegría, y los usuarios Sinobas: *MeteoHellin* y *DiegoPa*,

*"Noche eléctrica".
Ciudad de México, 20 de
abril de 2020.
Autor: César Antonio
Gutiérrez Alegría.*

POR DELANTE DEL TIEMPO

www.aemet.es



Mucho más que
una predicción...