

Boletín de la Biblioteca de AEMET

Enero 2012

Número 2

Curso "Gestión bibliográfica y documental"



Asistentes en la última jornada del curso "Gestión bibliográfica y documental"

Los días 15 y 16 del mes de noviembre se impartió en la biblioteca Central de AEMET el curso "Gestión bibliográfica y documental", dirigido a los responsables de las bibliotecas de las delegaciones territoriales.

Asistieron al curso el personal de las delegaciones territoriales de Andalucía (Sevilla y Málaga), Madrid, Aragón, Navarra, País Vasco, Baleares y Valencia ; así como el personal del Centro Meteorológico Tenerife, Centro de Investigación Atmosférica de Izaña y Observatorio Meteorológico de Gijón.

El objetivo principal del curso era el de dar una formación básica para que cada biblioteca pueda organizar sus fondos e incorporarlos al catálogo general.

El contenido del curso se centró en los aspectos generales de las tareas bibliotecarias y en el sistema de gestión bibliotecaria AbsysNET (aplicación interna y catálogo OPAC).

Como actividad complementaria del curso se organizó una visita a la Biblioteca Nacional. *Continúa en página 10*

Destacamos:

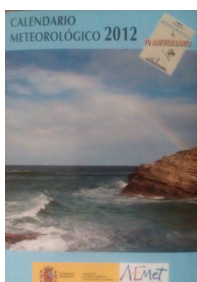
- Finalizado el proyecto de digitalización del Calendario meteorológico.
- Curso de formación para las bibliotecas de las delegaciones.
- Aprobado el expediente de suscripción a revistas durante 2012
- Nuevo recurso multimedia infantil sobre meteorología.
- En primera persona. . . Ricardo Alonso Melguizo

Contenido:

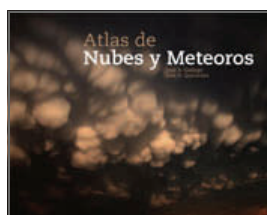
Nuevas Adquisiciones	2
Documentos electrónicos de interés	7
En primera persona...	8
La biblioteca informa	9
Nuestro fondo antiguo	11
Conferencias y congresos	12

Novedades destacadas

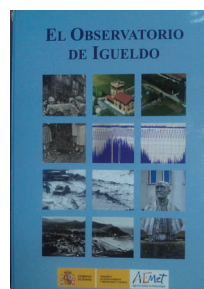
Calendario meteorológico 2012



Atlas de nubes y meteoros / José A. Gallego Poveda, José A. Quirantes Calvo

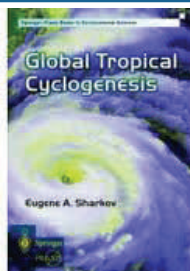


El Observatorio de Igueldo



NUEVAS ADQUISICIONES

Meteorología y climatología



Global tropical cyclogenesis /
Eugene A. Sharkov. -- London
[etc.] : Springer ; Chichester :
Prexis, 2000.

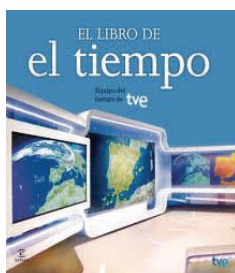
XXIX, 370 p., : il. ; 24 cm.

ISBN 1-85233-113-5

RESEÑA: Los ciclones tropicales se encuentran entre los fenómenos naturales más destructivos del planeta, en la medida que originan grandes desgracias humanas y dan lugar a enormes daños sobre el medio ambiente. Sin embargo, recientes estudios de teledetección basados en imágenes de satélite han puesto de relieve que los ciclones tropicales juegan un papel decisivo en el mantenimiento del intercambio global de masa y energía y que constituyen, asimismo, un elemento indispensable en el sistema océano-atmósfera tropical.

Este libro, que se estructura en seis grandes capítulos, conforma la primera descripción exhaustiva de los fundamentos físicos, geofísicos y meteorológicos de la ciclogénesis tropical en todo el planeta, e incluye un gran volumen de resultados de teledetección de los ciclones tanto en sus formas iniciales como en su fase de mayor madurez. El libro incluye descubrimientos de la teledetección rusa que han sido escasamente difundidos por la literatura occidental.

El autor del libro es el científico ruso Eugene A. Sharkov, del Instituto de investigación espacial de Moscú (Academia rusa de ciencias). Esta obra constituye una referencia básica en materia de investigación de la formación y de los efectos de los peligros naturales.



El libro de El tiempo / [Equipo
de El Tiempo de TVE]. --
Barcelona : Espasa, 2011.

216 p. : fot. ; 24 cm.

ISBN 978-84-670-3810-1

RESEÑA: Ilustrado con más de un centenar de fotografías de los telespectadores, este libro ofrece, en una muy cuidada edición, la información meteorológica y explica los porqués de cada fenómeno. Se lleva a cabo un recorrido por la meteorología y por lo que ha sido la información meteorológica en televisión.

Tras un prólogo de Mònica López, la directora del equipo de El Tiempo de TVE, el libro se estructura en los nueve capítulos siguientes: "Un paseo por la meteorología", "Las nubes", "Las tormentas", "Fenómenos ópticos", "El mar", "El clima y los paisajes", "La técnica fotográfica", "El paso del tiempo (por El Tiempo)" y "El Tiempo en TVE".

Los autores del libro son los ocho profesionales que componen el Equipo de El Tiempo de TVE: cuatro físicos (Mònica López, Albert Barniol, José Miguel Gallardo y Martín Barreiro), dos periodistas (Ana de Roque y Ana Belén Roy), un geógrafo (Albert Martínez) y una licenciada en Comunicación Audiovisual (María Latorre).



Gallego Poveda, José A.

Atlas de nubes y meteoros /
José A. Gallego Poveda, José A.
Quirantes Calvo. -- [Valladolid] :
La Editorial de Urueña : Castilla
Tradicional ; [Torrelavega] :
Cantabria Tradicional, D.L. 2011.
603 p. : il., fot. ; 25 x 30 cm.

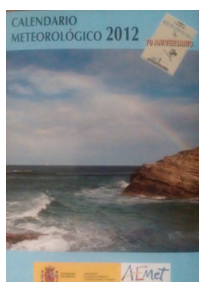
ISBN 978-84-15112-16-7

RESEÑA: Este Atlas es el fruto del trabajo realizado durante nueve años por dos enamorados de la meteorología y de la fotografía. José A. Gallego y José A. Quirantes despliegan durante 600 páginas y casi 800 fotografías toda su admiración por la atmósfera y sus fenómenos. Las imágenes han sido seleccionadas de entre las miles de fotografías que conforman sus archivos personales. Todas ellas llevan los datos fotográficos básicos utilizados para la toma, así como el lugar donde se realizaron y una explicación meteorológica básica.

Debido al carácter global y divulgativo de este volumen, no solo aparecen fotografías de los cielos españoles sino también de otros lugares como la Antártida, EEUU, Cuba, Etiopía, Islandia, Suecia, Alemania, Chile, Francia, Suiza, Portugal, Polonia, Turquía, etc.

La publicación del Atlas persigue varios objetivos. En primer lugar, recuperar el placer y disfrute de la observación de las nubes y el cielo por la sociedad en general, ayudando a identificar con precisión el tipo de nube y meteoro que se puede observar en cada momento. En segundo lugar, que la calidad y belleza del material fotográfico ofrecido sea lo suficientemente atractiva para animar a más personas a la afición por la meteorología. En tercer lugar, que sirva de herramienta, como texto de referencia, a los observadores profesionales de meteorología que elaboran la clave SYNOP y cuyo trabajo consistirá en identificar correctamente los meteoros y los distintos "tipos de cielo" antes de su cifrado. Y por último, ofrecer a los fotógrafos aficionados la oportunidad de conocer cómo se han realizado los cientos de fotografías de este volumen, de manera que sirva todo ello como guía de fotografía meteorológica.

Meteorología y climatología



Calendario meteorológico 2012. -- Madrid : Agencia Estatal de Meteorología, 2011.

315 p. ; 24 cm.

ISSN 0213-3849

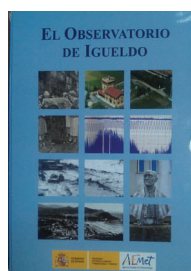
RESEÑA: Edición número 70 de una de las publicaciones más emblemáticas de la Agencia Estatal de Meteorología, que se publica de forma anual e ininterrumpida desde 1943. En esta ocasión incluye un mensaje del nuevo Presidente de la Organización Meteorológica Mundial en el que agradece la colaboración española en la aplicación de los programas de la OMM y en el que también hace referencia al lema del Día Meteorológico Mundial de 2012: "Tiempo, clima y agua, motores de nuestro futuro".

Este Calendario Meteorológico de 2012 comprende las secciones habituales de climatología, agrometeorología, fenología, hidrometeorología, medio ambiente, radiación solar y tormentas eléctricas.

Figuran, además, los calendarios católico, judío y musulmán, así como la habitual información astronómica facilitada por el Observatorio Astronómico Nacional.

Los datos climatológicos mensuales seleccionados que se incluyen este año son los de presión media, temperaturas medias (mensual, máxima y mínima) y temperaturas extremas (máxima y mínima) con su fecha de ocurrencia de algunos de los observatorios más significativos de las capitales de provincia y ciudades autónomas.

La publicación se enriquece, asimismo, con los diez artículos siguientes de divulgación meteorológico-climatológica: "Meteorología extraterrestre. El tiempo en otros planetas del Sistema Solar", por R. Bachiller (director del Observatorio Astronómico Nacional); "Tiempo, clima y ganadería extensiva de bovino en España", por J. A. de Cara; "Los refranes, el santoral y la meteorología", por L. García de Pedraza; "La luz y el color de Toledo", por F. Aranda; "Trombas marinas y su climatología en Canarias", por M. Hernández, C. Cardós, E. Barrera y R. Sanz; "50 años de la sede central de AEMET", por M. Palomares; "Sobre los periodos de retorno de las precipitaciones extraordinarias en la Comunidad Valenciana", por J. A. Ruiz y J. A. Núñez; "Adversidades meteorológicas más destacadas del año agrícola 2010-2011 y algunas repercusiones", por M. M. García-Pertierra; "Pérdida récord de ozono estratosférico en el Ártico durante la primavera de 2011. Implicaciones sobre España", por M. López, J. Montero, J. M. Sanatanasio y A. Cansado; y "Un repaso a la historia del Calendario Meteorológico", por J. Sánchez.



El Observatorio de Igueldo / Félix Llanos Aramburu ... [et al.]. -- [Madrid] : Agencia Estatal de Meteorología, Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino, 2011.

1 estuche (2 v.) : il., fot. ; 30 cm.

ISBN 978-84-7837-081-8 (o.c.)

RESEÑA: Esta publicación conmemora el centenario de la creación del Observatorio Meteorológico Marítimo de Igueldo, que tuvo lugar en el año 2005. La obra se divide en dos volúmenes, "Memoria", que repasa la historia del Observatorio, y "Discurso" que hace un esbozo de lo que fue el Observatorio y su contexto histórico a través de las noticias reflejadas en la Prensa.

El centenario Observatorio forma parte de la historia meteorológica del país gracias, sobre todo, al empeño desarrollado por su fundador, el sacerdote Juan Miguel Orcolega, y por su sucesor en la dirección del Centro, Mariano Doporto.

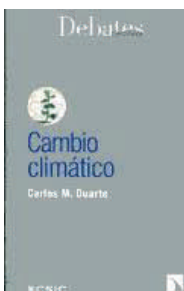
El volumen "Memoria" de esta publicación trata de encuadrar las actividades del Observatorio en su tiempo, prestando una especial atención a la historia interna del organismo y a su función. Este volumen consta de seis capítulos que se refieren a diferentes momentos de la historia del Centro. El último de ellos, que ha sido preparado por personal de la Delegación Territorial de la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) en el País Vasco, está dedicado al funcionamiento del Observatorio en la actualidad y contiene un breve estudio climatológico del mismo.

El volumen titulado "Discurso" se centra más en los aspectos sociales de la historia del Observatorio recogidos en la prensa a través de más de tres mil noticias publicadas en cuatro diarios. Así pues, este volumen se estructura en cinco capítulos que inciden en la proyección social, en la presencia del Observatorio en la sociedad circundante centrándose en el análisis del discurso meteorológico a través de la prensa local.

Esta obra es el fruto de un Convenio de colaboración suscrito entre el antiguo Instituto Nacional de Meteorología (ahora AEMET) y la Facultad de Humanidades de la Universidad de Deusto. Los autores de la publicación son doctores de los departamentos de Cultura y de Comunicación de la citada Universidad.

NUEVAS ADQUISICIONES

Meteorología y climatología



Cambio climático / Carlos M. Duarte. -- Madrid : CSIC : Los Libros de la Catarata, 2011.
102 p. ; 21 cm. -- (Debates científicos ; 7)

ISBN 978-84-00-09363-1 (CSIC)
ISBN 978-84-8319-620-5 (Catarata)

RESEÑA: Este libro afronta el fenómeno del cambio climático desde planteamientos metodológicos y disciplinares muy claramente delimitados, lo que produce como resultado un relato honesto, sólido y enriquecedor.

El libro incluye un prólogo de Emilio Muñoz (presidente del Consejo Científico Asesor de la Asociación Española de Bioempresas, ASEBIO), una introducción de Alicia Rivera (periodista y redactora del Área de Ciencia y Tecnología del diario El País), un artículo de Carlos M. Duarte titulado "El cambio climático y el método científico", y un debate acerca del cambio climático en el que intervienen, entre otras, las personas antes mencionadas.

El autor de este libro, Carlos M. Duarte, es profesor de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en el Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (IMEDEA) y ha publicado más de 400 artículos científicos.



Evaluación de los modelos climáticos globales participantes en el cuarto informe de evaluación del IPCC sobre España y la región euroatlántica / María Jesús Casado Calle ... [et al.]. -- Madrid : Agencia Estatal de Meteorología, 2011.

159 p. : il., gráf. ; 30 cm.
ISBN 978-84-7837-085-6

RESEÑA: Este texto pretende proporcionar evaluaciones, fundamentalmente cuantitativas, sobre España y regiones circundantes, de los modelos participantes en el Proyecto de intercomparación de modelos acoplados fase 3, incluido en el Programa mundial de investigación del clima y que contribuyó extensamente al Cuarto Informe de Evaluación del IPC.

El libro se estructura en cinco capítulos y ocho anexos. El primer capítulo es una introducción general al tema. El capítulo segundo está dedicado a la evaluación de la precipitación y temperatura. El capítulo tercero evalúa los modos de variabilidad mientras que el capítulo cuarto se centra en los tipos de circulación. El capítulo quinto y último contiene conclusiones y consideraciones generales acerca del uso de estas evaluaciones.

Los autores de la publicación son funcionarios del Área de evaluación y modelización del clima de la Agencia Estatal de Meteorología.



Predicciones marítimas locales en la franja litoral [Recurso electrónico]: verificación : caso de las predicciones para el puerto exterior de A Coruña en Punta Langosteira / José María Pascual Rodríguez, Javier Martín Martín. -- Madrid : Agencia Estatal de Meteorología, [2011] -- (Notas técnicas de AEMET ; 4)

[Publicación on-line](#)

RESEÑA: Como consecuencia del desarrollo en el apoyo meteorológico a obras portuarias en una zona local del litoral noroeste peninsular (puerto exterior de A Coruña, Punta Langosteira), se ha desarrollado un post-proceso de ajuste local del modelo de oleaje del Centro Europeo mediante parametrizaciones, metodología denominada 'downscaling' conceptual.

Se ha realizado una verificación de predicciones, buscando la bondad de las mismas, entre las diferentes predicciones utilizadas: Salida directa del modelo (DMO), Predicción local por 'downscaling' conceptual (PPP) y Producto final suministrado al usuario validado por el predictor (EP). Se explican las metodologías utilizadas en todos los casos y se comentan los resultados obtenidos de la bondad del PPP propuesto de 'downscaling' conceptual, resultando un eficiente post-proceso para aplicar en las predicciones marítimas locales en zonas del litoral, proporcionando una mejor predicción al usuario.



Caracterización sinóptica de los procesos convectivos en el interior del nordeste peninsular [Recurso electrónico] / Evelio Álvarez Lamata ... [et al.]. -- Madrid : Agencia Estatal de Meteorología, 2011.-- (Notas técnicas de AEMET ; 3)

[Publicación on-line](#)

RESEÑA: Uno de los elementos más significativos de la meteorología y la climatología del interior del nordeste de la Península Ibérica es la actividad convectiva. La configuración geográfica de este territorio aporta muchos ingredientes para que fenómenos convectivos, como los rayos, se generen y desarrollen con más frecuencia e intensidad que en cualquier otro punto de la Península y se sitúe entre las zonas más propensas del continente europeo a la convección atmosférica.

Esta publicación describe la actividad convectiva en el periodo de mayor significación en el área de estudio (el semestre cálido), sistematizando los distintos tipos de situación que la producen y relacionándola con la mayor o menor probabilidad espacial de aparición de convección. Asimismo, se estudian las causas y factores que juegan un papel más destacado para la activación de la convección según cada tipo de situación, con el fin último de mejorar la *predicibilidad* de estos fenómenos en el área.

Meteorología y climatología

Publications of Commission for Climatology (CCI) [Recurso electrónico]. -- [Ginebra : World Meteorological Organization, 2011] 1 CD-ROM ; 12 cm.



Reglamento técnico [Recurso electrónico]. **Volumen II, Servicio meteorológico para la navegación aérea internacional.** -- Ed. de 2010. -- Ginebra : Organización Meteorológica Mundial, cop. 2011. 1 CD-ROM ; 12 cm. -- (OMM ; 49)(Documentos fundamentales ; 2)

ISBN 978-92-63-30049-2

Forecast drift in ERA-Interim / Per Kallberg. -- Reading (England) : European Centre for Medium Range Weather Forecasts, cop. 2011. 9 p. : gráf. ; 30 cm. -- (ERA report series ; 10)

[Disponible on-line](#)



The ERA-Interim archive : version 2.0 / Paul Berrisford ... [et al.]. -- Reading (United Kingdom) : European Centre for Medium Range Weather Forecasts, 2011. 23 p. ; 30 cm. -- (ERA report series ; 1)

[Disponible on-line](#)

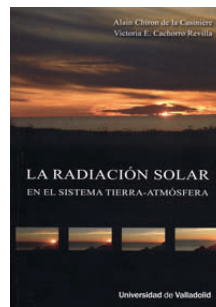
Varios



Huella hídrica. -- Madrid : Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, 2011.

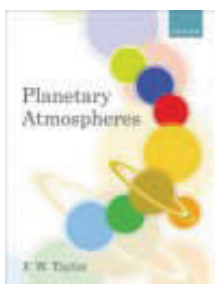
177 p. : il. ; 30 cm.

ISBN 978-84-491-1074-0



La radiación solar en el sistema tierra-atmósfera / Alain Chiron de la Casinière, Victoria E. Cachorro Revilla. -- Valladolid : Universidad de Valladolid, Secretariado de Publicaciones e Intercambio Editorial, 2008. 309 p. : gráf. ; 24 cm. -- (Ciencias ; 24)

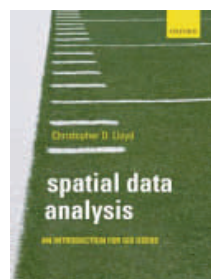
ISBN 978-84-8448-484-4



Planetary atmospheres / F.W. Taylor. -- [New York] : Oxford University Press, 2010.

XIV, 261 p. : gráf. ; 25 cm.

ISBN 978-0-19-954741-8



Spatial data analysis : an introduction for GIS users / Christopher D. Lloyd. -- [New York] : Oxford University Press, 2010.

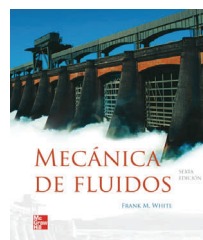
XI, 206 p. : gráf. ; 30 cm.

ISBN 978-0-19-955432-4



Impactos, vulnerabilidad y adaptación al cambio climático en el sector forestal : notas sobre gestión adaptativa de las masas forestales ante el cambio climático / Rafael Serrada Hierro ... [et al.] -- Madrid : Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino, Centro de Publicaciones, 2011. 126 p. : il. ; 24 cm.

ISBN 978-84-491-1131-0

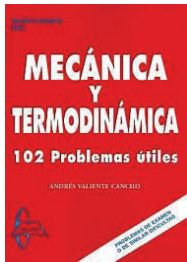


Mecánica de fluidos / Frank M. White -- 6ª ed. -- Madrid [etc.] : McGraw-Hill, D.L. 2010.

XVI, 864 p. : il. ; 25 cm.

ISBN 978-84-481-6603-8

Varios



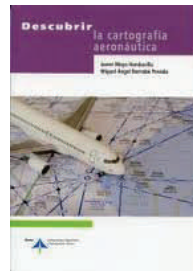
Mecánica y termodinámica : 120 problemas útiles / Andrés Valiente Cancho. -- Ed. estudiante (EEES). -- Madrid : García-Maroto editores, D.L. 2011. XII, 365 p. ; 21 cm.
ISBN 978-84-15214-73-1



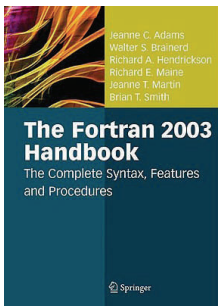
GNU Scientific Library : reference manual / Mark Galassi ... [et. al]. -- 3rd ed., for GSL version 1.12. -- [Reino Unido] : Network Theory Ltd, cop. 2009. XVI, 573 p. ; 23 cm.
ISBN 0-9546120-7-8



Control de concursos y oposiciones en la jurisprudencia / José Ramón Chaves García. -- Madrid : Reus, 2009. 304 p. ; 25 cm. -- (Colección Claves de la jurisprudencia)
ISBN 978-84-290-1567-6



Descubrir la cartografía aeronáutica / Javier Moya Honduvilla, Miguel Ángel Bernabé Poveda ; con la colaboración del Servicio de Información Aeronáutica (AIS) de Aena. -- Madrid : Centro de Documentación y Publicaciones de Aena, 2011. 192 p. : il. ; 24 cm. -- (Descubrir ; 26)
ISBN 978-84-92499-76-2



The Fortran 2003 handbook : the complete syntax, features and procedures / Jeanne C. Adams ... [et al.]. -- [London?] : Springer, 2009. XII, 712 p. ; 25 cm.
ISBN 978-1-84628-378-9



Informática 4 : libro de prácticas de Unix / José Luis Andrés García, José Carlos Arias Rodríguez. -- Madrid : Síntesis, D.L. 1997. 303 p. ; 23 cm. -- (Informática práctica)
ISBN 84-7738-262-X



Microsoft Office Excel 2003 paso a paso / Curtis Frye ; traducción Patricia Scott Peña. -- Madrid : McGraw-Hill, Interamericana de España, D.L. 2007. XXXIII, 407 p. : gráf. ; 24 cm + 1 CD-ROM. -- (Paso a paso)
ISBN 84-481-4062-1



Microsoft Excel 2003 / Francisco Charte Ojeda. -- 4ª reimp. -- Madrid : Anaya Multimedia, D.L. 2006. 351 p. : ráf.c21 cm. -- (Guías prácticas)
ISBN 84-415-1610-3



La biblia de Microsoft Office Access 2003 / Roger Jennings. -- 1ª reimp. -- Madrid : Anaya Multimedia, 2007. 1183 p. : il., gráf. ; 25 cm + 1 CD-ROM. -- (La biblia de)
ISBN 978-84-415-1677-9



Adobe InDesign CS5 / [traductora, Silvia Suria Torres]. -- Madrid : Anaya Multimedia, 2010. 400 p. : gráf. ; 24 cm + 1 CD-ROM. -- (Diseño y creatividad)
ISBN 978-84-415-2823-9

DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS—TEXTO COMPLETO

A continuación se relacionan una selección de documentos electrónicos de libre acceso. Están ordenados por el organismo que los publica. Para acceder al texto completo pinchar en el título de la publicación.

Fuente: ECMWF

- [Atmospheric motion vector observations in the ECMWF system : 1-year report](#) / Salonen, K. and N. Bormann . October 2011 (EUMETSAT/ECMWF Fellowship Programme Research Report no. 23)
- [On the contribution of lakes in predicting near-surface temperature in a global weather forecasting model.](#) September 2011 (Technical memoranda, n . 648)
- [Operational implementation of RTTOV-10 in the IFS.](#) September 2011 (Technical memoranda, n . 650)
- [Soil moisture analyses at ECMWF: evaluation using global ground-based in situ observations.](#) October 2011. (Technical memoranda, n . 651)
- [Evaluation of remotely sensed and modelled soil moisture products using global ground-based in situ observations.](#) October 2011 (Technical memoranda, n . 652)
- [The new ECMWF seasonal forecast system \(System 4\).](#) November 2011 (Technical memoranda, n . 656)

Fuente: Met Office

- [A synoptic assessment of the MOGREPS ensemble spread and its prediction of forecast errors.](#) / Semple, A. September 2011 (Forecasting Research Technical Report, 559)
- [Progress towards the implementation of correlated observation errors in 4D-Var.](#) / Weston, P.. September 2011 (Forecasting Research Technical Report, 560)

Fuente: KNMI

- [Cold winters and the relation to atmospheric blocking](#) / Hylke de Vries (KNMI Publications. Technical report 324)

Fuente: IPCC

- [Draft Report of the 33rd Session of IPCC.](#) Abu Dhabi, 10-13 May 2011
- [Special Report on Renewable Energy Sources and Climate Change Mitigation](#) / IPCC Working Group III. (2011)

Fuente: OMM

- [Expert Team on the Evolution of Global Observing Systems \(ET-EGOS\), Sixth Session](#) Geneva, 14-17 June 2011
- [International Organizing Committee \(IOC\) on Radar Quality Control and Quantitative Precipitation Intercomparisons \(ROQI\), First Session.](#) 14-15 April 2011. Exeter, United Kingdom
- [CIMO Management Group, Ninth Session.](#) 5-8 April 2011. Geneva, Switzerland
- [International Organizing Committee \(IOC\) on Upper-Air Systems Intercomparisons, Fifth Session.](#) 29-31 March 2011. Payerne, Switzerland
- [WIGOS Pilot Project for AMDAR, Fifth Session and AMDAR Panel Management Group Meeting,](#) 28 February - 04 March 2011, De Bilt, The Netherlands

EN PRIMERA PERSONA...

Entrevista con Ricardo Alonso Melguizo

Antiguo ordenanza de la Biblioteca

Con el fin de realizar esta entrevista para este número del Boletín, compañeros de la Biblioteca de AEMET se han desplazado hasta una residencia de Galapagar, en Madrid, donde nos esperaba un viejo conocido... Se trata de Ricardo Alonso Melguizo, antiguo ordenanza de la biblioteca, ya jubilado, quien nos recibe con americana, corbata y dos insignias: la del antiguo INM y la de la nueva AEMET.

Ricardo ha pasado media vida entre las paredes de las dependencias de nuestra biblioteca participando, entre otras, de las labores de organización y préstamo de fondos bibliográficos así como de la gestión de las suscripciones y envíos de la versión en español del Boletín de la Organización Meteorológica Mundial.

Tras preguntarnos, de manera entrañable, por sus antiguos y queridos compañeros en Meteorología, le formulamos algunas preguntas.

Ricardo, ¿recuerdas cuándo y cómo te incorporaste a la biblioteca?

Llegué a la biblioteca en 1969, cuando estaba como bibliotecario Adolfo Martín Veloso. Yo trabajaba antes en la Oficina de Barajas y tanto Fernando Huerta como Antonia Roldán me convencieron para trasladarme a la sede central del Servicio Meteorológico en la Ciudad Universitaria. Mi función sería la de ordenanza de toda la Casa, pero orientado preferentemente a las actividades de la Biblioteca.

¿Cuántos años has trabajado en la biblioteca?

Pues estuve en ella hasta 2008... Treinta y nueve años y medio... Casi cuarenta, creo.



Ricardo en la residencia de Galapagar

¿A qué jefes o responsables de la Biblioteca has conocido?

Por este orden, Adolfo Martín Veloso, Fernando Huerta, Jacobo López de Rego, Julio García-Sanjuán, David Gangutia, Antonio Palencia de la Torre, Ricardo González, Benito Rodríguez Mallol, Paloma Castro Lobera y Miguel Ángel García Couto.

Nos consta que siempre has expresado una especial admiración y reconocimiento por D. Fernando Huerta. ¿Por qué?

La mayoría de lo que sé me lo enseñó él. Me regaló la Clasificación Decimal Universal [con la que se catalogaban los libros] y me estimulaba profesionalmente. Recuerdo, también, que un día me dijo que "como Vd. es un poco espabilado, ¿quiere Vd. llevar lo del Boletín de la OMM?" Y a partir de entonces me ocupé también de la suscripción (envíos y facturación) al Boletín de la Organización Meteorológica Mundial.

¿Qué recuerdos tienes de las dos "Pilares" de la Biblioteca, Pilar Iradier y Pilar Escudero, quienes trabajaron aquí durante más de cuarenta años?

Tengo muy buen recuerdo de ellas. Las dos son muy buenas mujeres. Cada una con su propio carácter...

"Llegué a la biblioteca en 1969... Mi función sería la de ordenanza de toda la Casa, pero orientado preferentemente a las actividades de la Biblioteca"

Cuéntanos, por favor, alguna anécdota de tu paso por la biblioteca...

Hay muchas. Por mencionar una: un funcionario de la Casa (ya jubilado) me encargó un día que le reservara unos libros en la Biblioteca. Acepté y se los guardé dentro de una de las vitrinas de cristal de la sala de lectura. Pero al día siguiente vi que ya no estaban allí. Los busqué por todas partes y le pregunté al Sr. Huerta si sabía algo... Un día después me encontré con el funcionario en cuestión que me dijo que él mismo entró en la biblioteca, recogió los libros de la vitrina y se marchó sin decir nada a nadie. El Sr. Huerta y yo acordamos no prestarle más libros!

Muchas gracias por atendernos, Ricardo. Te deseamos que disfrutes de una larga y feliz jubilación... Y que nos visites más a menudo en la Agencia pues has dejado allí multitud de amigos.

¡Hasta pronto!

LA BIBLIOTECA INFORMA ...

Aprobado el expediente de revistas para 2012

El pasado mes de diciembre se aprobó formalmente el expediente de suscripción a publicaciones periódicas para la Biblioteca de AEMET durante 2012.

El nuevo contrato incluye un total de 45 publicaciones, la mayoría de las cuales serán de acceso electrónico. Solamente seis títulos se recibirán en formato exclusivamente impreso mientras que 28 publicaciones serán de acceso únicamente "en línea". El resto de suscripciones tendrán soporte combinado de papel y "en línea". De este modo se pretende rebajar en más de un diez por ciento el importe final de las suscripciones además del lógico ahorro de espacio en los depósitos de almacén de publicaciones de la Biblioteca.

Este nuevo expediente mantiene el grueso de títulos del año pasado y, además, incluye como novedad la suscripción electrónica a la revista "The weather magazine", publicación trimestral editada en el Reino Unido por "The Weather Club".

Como es habitual, a lo largo de los próximos meses se irán actualizando los datos de las publicaciones en el catálogo de la Biblioteca y en la página web de revistas electrónicas.



Próxima versión de la aplicación bibliotecaria AbsysNET

Próximamente estará disponible la nueva versión del sistema de gestión bibliotecaria AbsysNET. La nueva versión 2.0 incorpora importantes novedades que afectan tanto a la aplicación interna como al catálogo OPAC.

Entre las novedades más destacadas del OPAC se encuentra la posibilidad de utilizar etiquetas sociales y el cumplimiento de las pautas de accesibilidad para el contenido WEB.

Finalizada la digitalización del "Calendario meteorológico"

Este pasado mes de diciembre concluyó el proyecto de digitalización del Calendario meteorológico (1943-2010). El trabajo ha sido llevado a cabo por Informática Documental Acultura SL, una empresa externa especializada en la digitalización y el tratamiento documental.

Como resultado final del proyecto se han procesado más de 14.000 imágenes en distintos formatos (TIFF, JPG y PDF). Junto con la colección digital se han incluido una serie de metadatos que constituyen una información que ayudará a identificar, describir y localizar los recursos digitales. Estos datos resultan útiles tanto para la gestión de los distintos archivos como para llevar a cabo el intercambio comprensible de información entre sistemas.

La información que ha generado este proyecto se colocará próximamente en la web de AEMET, para que, quien quiera consultarla, pueda acceder a ella libremente.



LA BIBLIOTECA INFORMA ...

Curso "Gestión bibliográfica y documental"

(Continúa de página 1)

La parte teórica del curso estuvo centrada en los aspectos generales de las tareas bibliotecarias y de la cadena documental: selección, adquisición, recepción, catalogación, ordenación y difusión. También se explicaron los principales servicios que se ofrecen en la biblioteca, como son el préstamo o el servicio de información bibliográfica.

En la parte práctica se vieron ejemplos concretos del proceso de trabajo con los distintos materiales y de los servicios que se dan en la biblioteca de servicios centrales.

La explicación del sistema de gestión bibliotecaria "Absysnet" ocupó una buena parte del curso. En el entorno de trabajo de la aplicación se vieron los principales módulos de consulta, catalogación y circulación. En la parte correspondiente al OPAC se trabajó con las opciones de búsqueda y se vieron las ventajas y posibilidades que se ofrecen al acceder desde "Mi biblioteca" como usuario registrado.

También se vieron los distintos recursos accesibles desde el catálogo: la revistas electrónicas, la base

de datos CSA, los libros electrónicos y el sistema de alertas Google Reader.

Una de las tareas que se propuso a los asistentes, fue precisamente el explicar al resto del personal de su centro todos los aspectos relacionados con el uso del OPAC y sus recursos.

La visita a la Biblioteca Nacional fue una de las actividades del curso

Como actividad complementaria del curso, el día 16 se organizó una visita guiada a la Biblioteca Nacional. Durante la hora y media la persona encargada de la visita dio a conocer el funcionamiento de los servicios y las colecciones que alberga la Biblioteca Nacional. Se visitaron diferentes estancias de la biblioteca como la sala general de lectura, la hemeroteca o la Sala Cervantes, algunas con acceso restringido al público en general.

Conocer la historia de la institución cultural más antigua de nuestro país, que recientemente ha cumplido



Biblioteca Nacional Madrid

300 años, y la de sus fondos fueron uno de los aspectos más interesantes.

Durante la visita se pudieron comprobar "in situ" algunas cuestiones teóricas explicadas durante el curso como la ordenación de los fondos o las políticas de acceso a los documentos.

Como propuesta optativa, y fuera del programa del curso, los asistentes también tuvieron la posibilidad de visitar en grupo el Museo del Prado.

Nuevo recurso multimedia infantil sobre meteorología con "Edilim"

La biblioteca de AEMET ha elaborado una serie de juegos didácticos interactivos, de carácter meteorológico, que han sido realizados con la herramienta multimedia "Edilim". Esta primera entrega está orientada al estudio de los meteoros y se incluyen algunas definiciones básicas y pasatiempos muy sencillos que van dirigidos, fundamentalmente, al público más joven.

Este recurso estará colocado en el sitio web de la biblioteca de la intranet de AEMET.

[Para acceder pinchar aquí](#)

NUESTRO FONDO ANTIGUO

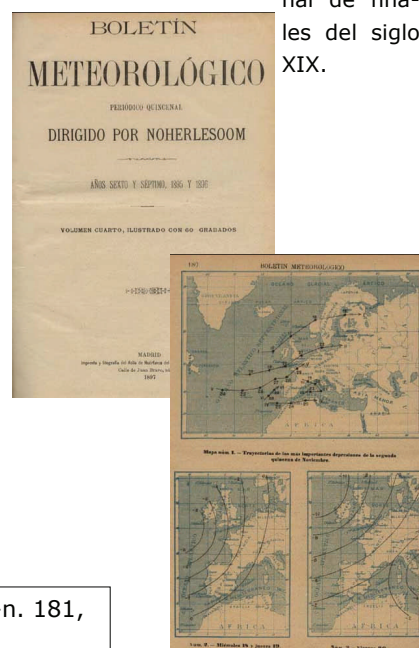
Boletín meteorológico / Noherlesoom

Francisco León Hermoso (Santa Cecilia del Alcor, Palencia, 17 de septiembre de 1843-Lourdes, Francia, 25 de julio de 1897)

Francisco León Hermoso, apodado con el nombre de *Noherlesoom*, fue un astrónomo meteorologista e informador meteorológico español del siglo XIX que revolucionó la ciencia meteorológica nacional. Se creó enemistades en el servicio meteorológico oficial por las previsiones a medio y largo plazo. Pero recibió las críticas más duras por anunciar, con días de antelación, la tormenta que asoló Madrid el 12 de mayo de 1886. No se admitía que un autodidacta acertara tantas previsiones. El *Boletín meteorológico* quincenal, lanzado en 1890, aumentó aún más su fama.

El *Boletín meteorológico*, fundado por el propio León Hermoso, se publicó todas las quincenas entre febrero de 1890 y agosto de 1897, lo que suma un total de 181 números. Alcanzó un elevado número de suscriptores, muchos de ellos entre las instituciones oficiales. La suscripción anual costaba 5 pesetas en Madrid y 6 en provincias y los ingresos permitían a León Hermoso mantener su administración en los números 81 y 83 de la calle Mayor de Madrid. Noherlesoom llegó a ser el primer explotador privado de la meteorología en España. La predicción del boletín se completaba con artículos de divulgación sobre meteorología y temas asociados, descripción de aparatos, biografías, datos, comentarios, curiosidades geográficas, actas de con-

gresos, etc. La colección del *Boletín meteorológico* constituye una valiosa fuente histórica sobre la actividad meteorológica nacional e internacional de finales del siglo XIX.



Boletín meteorológico / dirigido por Noherlesoom. -- N. 1, año 1 (en. 1890)-n. 181, año 8 (ag. 1897) -- [Madrid : s.n.], 1890-1897.
181 n. ; 28 cm.
Quincenal

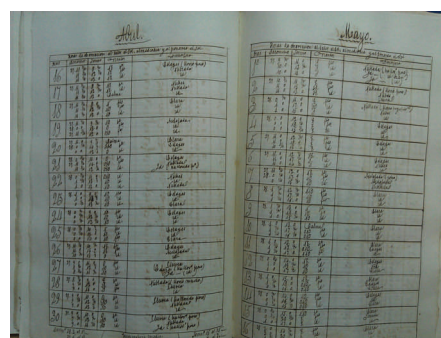
Cuadernos de los hermanos Urrutia

Los *Cuadernos de los hermanos Urrutia* (1820-1882) forman parte de los fondos más valiosos de la biblioteca de AEMET. Se trata de unos manuscritos del siglo XIX en los que *Tomás Jesús de Urrutia* y sus hermanos *Ignacio* y *Luis* reflejaron sus observaciones meteorológicas diarias (con un resumen anual) del observatorio de Cádiz. Del abnegado espíritu de dedicación y sacrificio de las personas que, como los hermanos Urrutia, colaboran desinteresadamente con AEMET realizando observaciones meteorológicas, da testimonio el cuaderno de 1870, en el que Luis de Urrutia relata el fallecimiento de su hermano Tomás sin

que esa circunstancia interrumpa la realización de observaciones:

"[...] D. Tomás Jesús de Urrutia fue atacado de apoplejía a las 2 ½ de la noche del domingo 6 de noviembre, y murió, a las 3 de la tarde del día 8, a la edad de 70 años.

Había sufrido 19 ataques desde el 18 de enero de 1868, de los que se restableció pronto con los remedios apropiados. Al margen de las observaciones van señalados los días y horas en que los padeció."



Urrutia, Tomás Jesús de.

Observaciones meteorológicas hechas en Cádiz [Manuscrito] / por Tomás Jesús de Urrutia, Luis de Urrutia, Ignacio de Urrutia. -- 1820-1882.
60 v. en 13 t. ; 21 cm.

CONGRESOS Y CONFERENCIAS

Este calendario incluye conferencias científicas, simposios, etc. de carácter abierto, en las que puede inscribirse cualquier persona perteneciente o no a AEMET – No se incluyen, otras convocatorias con participación restringida a invitación o representantes designados (como conferencias técnicas, talleres y cursos de OMM, CEPPM, etc.) salvo en algún caso específico. *Fuente: Servicio de Relaciones Internacionales*

2012

ENERO

22 – 26, Nueva Orleans, EE.UU. – 92ª Reunión anual de la American Meteorological Society – <http://annual.ametsoc.org/2012/>

24 – 26, Argel, ARGELIA - Regional Climate Outlook Forum (RCOF) for North Africa PRESANORD - <http://www.acmad.ne/en/homepage.htm>

MARZO

12 – 17, Marsella, FRANCIA – 6º Foro Mundial del Agua - <http://www.worldwaterforum6.org/en/>

19 – 23, Atenas, Grecia – 8ª Conferencia internacional sobre calidad del aire - <http://www.airqualityconference.org/>

21 – 27, Toulouse, FRANCIA – Conferencia Internacional sobre el instrumento TOVS - <http://cimss.ssec.wisc.edu/itwg/itsc/itsc18/index.html>

26 – 29, Londres, Reino Unido. – 8ª Conferencia internacional "Planet under Pressure" <http://www.planetunderpressure2012.net/>

ABRIL

11 – 13, Santander, España - XIII Simposio Internacional sobre Oceanografía de la Bahía de Vizcaya, ISOBAY13 - <http://www.ieo-santander.net/isobay13/>

15 – 20, Ponte Vedra Beach Florida, EE.UU – 30ª conferencia sobre huracanes y meteorología tropical de la American Meteorological Society - <http://www.ametsoc.org/meet/fainst/201230hurricane.html>

22 – 27, Viena, AUSTRIA - Asamblea General de la Unión Europea de Geociencias (EGU 2012) <http://meetings.copernicus.org/egu2012/>

23 – 27, Noumea, NUEVA CALEDONIA - 10ª Conferencia Internacional de Meteorología y Oceanografía del Hemisferio SUR - <http://www.colloque.ird.fr/icshmo-2012/>

22 – 27, Montreal, Canadá – Conferencia del año Polar Internacional 2012 "From knowledge to action" - <http://www.ipy2012montreal.ca/>

MAYO

7 – 11, Utrecht, Holanda – 32ª reunión internacional de la OTAN sobre Modelización de la contaminación y aplicaciones - <http://www.int-tech-mtnq.org/ITM32/index.html>

7 – 12, Silver Springs, Maryland, EE-UU – 4ª Conferencia Internacional sobre Reanálisis del Programa Mundial del Clima - <http://icr4.org/>

23 – 25, Helsinki, FINLANDIA – 16ª Conferencia Internacional sobre el tiempo en las carreteras, SIRWEC 2010 - <http://www.sirwec2012.fi/>

28 – 30, Alcobendas, Madrid, España – XXXII Jornadas Científicas de la Asociación Meteorológica Española y XIII Encuentro Hispano-Luso de Meteorología - <http://www.ame-web.org/>

CONGRESOS Y CONFERENCIAS

2012

JUNIO

3 – 7, Helsinki, FINLANDIA – 7ª Conferencia Europea sobre Tormentas Severas – Próximamente en <http://www.essl.org/>

25 – 29, Toulouse, FRANCIA - 7ª Conferencia Europea sobre Radar en Meteorología e Hidrología, ERAD 2012 - <http://www.meteo.fr/cic/meetings/2012/ERAD/>

JULIO

28 – 3 agosto, Leipzig, ALEMANIA – 16ª Conferencia Internacional sobre Nubes y Precipitación, ICCP 2012 - <http://iccp2012.tropos.de/index.html>

AGOSTO

6 – 10, Dublín, IRLANDA – 8ª CONFERENCIA Internacional sobre Clima Urbano, ICUC8 (y 10º Simposio sobre Medio Ambiente Urbano - <http://www.icuc8.org/>

SEPTIEMBRE

3 – 7, Sopot, Polonia – Conferencia de Satélites Meteorológicos de EUMETSAT –
Web: http://www.eumetsat.int/Home/Main/News/Conferences_and_Events/810062?l=en

10 - 14, Lodz, Polonia - 12ª reunión de la Sociedad Meteorológica Europea (EMS) y 9ª Conferencia Europea sobre Aplicaciones de la Meteorología (ECAC) –
Web: <http://meetings.copernicus.org/ems2011/>

13 – 17, Hamburgo, ALEMANIA – 3ª CONFERENCIA Internacional Sobre Modelización del Sistema Terrestre, 3ICEMS - <http://www.meetings.copernicus.org/3icesm/>

25 – 28, Salamanca, España – 8º Congreso Internacional de la Asociación Española de Climatología - http://www.aeclim.org/index.php?option=com_content&view=section&id=11&Itemid=78&lang=es

AEMET—Biblioteca

C/ Leonardo Prieto Castro, 8
Ciudad Universitaria
28071 Madrid

Teléfono: 902 531111
Correo: biblioteca@aemet.es