

Boletín de la Biblioteca de AEMET

Octubre 2015

Número 17

Organizada la biblioteca de la Delegación Territorial en Murcia



Biblioteca de la Delegación Territorial de AEMET en Murcia

Del 22 al 25 de septiembre el personal de la biblioteca de Servicios Centrales se trasladó a la Delegación Territorial en Murcia para visitar su biblioteca.

El objetivo principal de la visita ha sido el de prestar apoyo en la organización y colocación de los fondos de la biblioteca para conseguir que esta resulte más accesible para todos los usuarios.

Continúa en página 8

Destacamos:

- Organizada la biblioteca de la Delegación Territorial en Murcia
- Curso "Nuevas herramientas de apoyo a la investigación" en Izaña
- Cambios en la base de datos "ProQuest Atmospheric Science Collection"
- Nuevo Currículum Vitae Normalizado

Curso "Nuevas herramientas de apoyo a la investigación" en Izaña

El curso se celebró del 6 al 8 de octubre en el Centro de Investigación Atmosférica de Izaña y estuvo dirigido a todo el personal investigador del centro.

La finalidad del curso era dar a conocer las principales herramientas usadas en la evaluación de la producción científica, la gestión de la información y la creación de perfiles de investigador.



Personal asistente al curso durante una de las jornadas

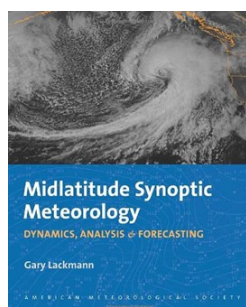
Continúa en página 9

Contenido:

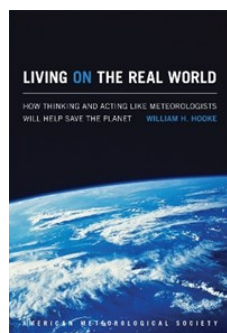
Nuevas adquisiciones	2
Documentos electrónicos de interés	7
La biblioteca informa	8
Congresos y conferencias	10
Nuestro fondo antiguo	11

Novedades destacadas

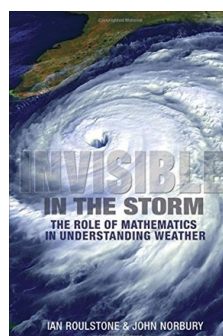
Midlatitude synoptic meteorology



Living on the real world

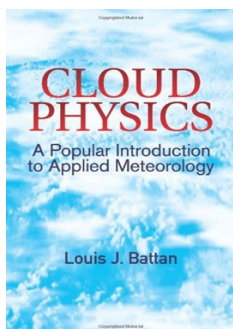


Invisible in the storm



NUEVAS ADQUISICIONES

Meteorología y climatología



Cloud physics : a popular introduction to applied meteorology / Louis J. Battan.
-- Mineola (New York) : Dover, 2003.

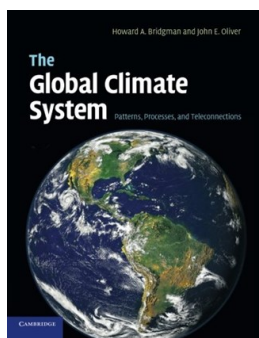
VIII, 144 p. : il. ; 22 cm.

ISBN 0-486-42885-0

RESEÑA: Desde una perspectiva experta y fascinante sobre los fenómenos atmosféricos, este libro explora multitud de temas: desde los métodos de recopilación y análisis de datos hasta la formación de lluvia, nieve y granizo, pasando por la estructura y el crecimiento de las nubes a partir de los diminutos núcleos de condensación.

A la introducción inicial del libro le suceden discusiones sobre los núcleos de condensación, la creación de bloques de nubes, y la formación de nubes y sus variedades: orográficas, estratiformes y cumuliiformes. Se estudian con detalle los cristales de hielo y los procesos de formación de lluvia y nieve así como las propiedades y la formación del granizo. También se repasan algunas técnicas fundamentadas científicamente para modificar artificialmente las nubes y la precipitación, entre las que se incluyen el uso de partículas de plata y yodo, la siembra de nubes y la utilización de cohetes.

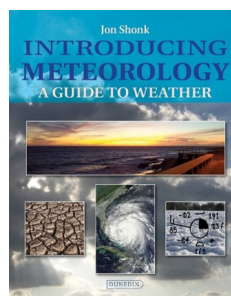
El autor del libro, Louis Battan, es uno de los mayores expertos mundiales en la materia, catedrático de Meteorología en la Universidad de Arizona (Estados Unidos), miembro de la Sociedad Meteorológica Americana y autor de numerosas publicaciones sobre meteorología y, en particular, acerca de las tormentas y del uso del radar.



The global climate system : patterns, processes, and teleconnections / Howard A. Bridgman and John E. Oliver.-- New York : Cambridge University Press, 2014.

XVIII, 331 p. : il. ; 25 cm.

ISBN 978-1-107-66837-9



Introducing meteorology : a guide to weather / Jon Shonk.-- Edinburgh ; London : Dunedin, 2013.

X, 149 p. : gráf., il. ; 20 cm.

ISBN 978-1-78046-002-4

RESEÑA: Esta guía, ampliamente ilustrada y sin excesivos tecnicismos, va dirigida a todos los apasionados por la meteorología. La obra ofrece una visión sucinta de la ciencia del tiempo atmosférico. Los capítulos iniciales describen el desarrollo científico, la observación del tiempo, la atmósfera y las fuerzas que gobiernan las condiciones meteorológicas. Más adelante, el autor se adentra en las influencias meteorológicas a escalas mundial y local para concluir con la descripción de la ciencia asociada a la predicción del tiempo.

Jon Shonk, autor del libro, es un científico del Departamento de Meteorología de la Universidad de Reading (Reino Unido), uno de los centros meteorológicos punteros a nivel mundial.



Invisible in the storm : the role of mathematics in understanding weather / Ian Roulstone and John Norbury.-- Princeton ; Oxford : Princeton University Press, cop. 2013.

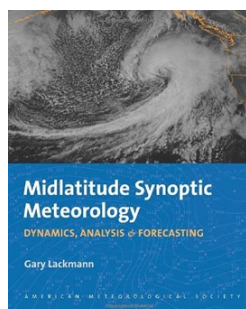
321 : il. ; 25 cm.

ISBN 978-0-691-15272-1

RESEÑA: Se trata del primer libro en dar cuenta de la historia, los personajes y las ideas que están detrás de uno de los grandes éxitos científicos de los tiempos modernos: la utilización de las matemáticas en la predicción meteorológica.

Los autores de esta obra son profesores de matemáticas de las universidades británicas de Surrey y Oxford.

Meteorología y climatología



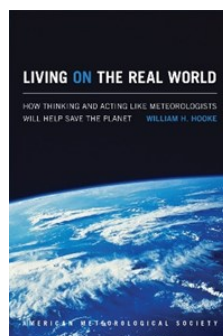
Midlatitude synoptic meteorology : dynamics, analysis, and forecasting / Gary Lackmann.-- Repr. with corrections.-- Boston : American Meteorological Society, 2012.

XI,345 p. : gráf. ; 26 cm.

ISBN 978-1-878220-10-3

RESEÑA: Este libro vincula los aspectos teóricos con las técnicas modernas de la meteorología sinóptica. En particular se abordan especialmente la meteorología sinóptica y dinámica, los fenómenos mesoescalares, el pronóstico meteorológico y la predicción numérica del tiempo. El libro puede resultar de especial interés para los estudiantes universitarios de disciplinas relacionadas con la meteorología y la física del aire.

El autor del libro, Gary Lackmann, es profesor de Ciencias Atmosféricas en la Universidad del Estado de Carolina del Norte (Estados Unidos).



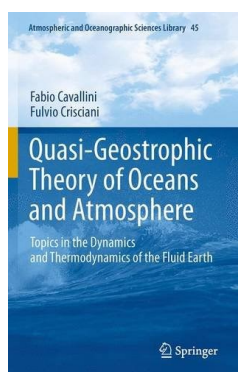
Living on the real world : how thinking and acting like meteorologists will help save the planet / William H. Hooke.-- Boston : American Meteorological Society, cop. 2014.

XX, 251 p. ; 23 cm.

ISBN 978-1-935704-56-0

RESEÑA: Este libro explica aboga por que los problemas ambientales se aborden de manera colaborativa, considerando aspectos complejos y encontrando para ellos soluciones a pequeñas partes del problema completo. El libro subraya las crisis actuales debidas al cambio climático y a los episodios de tiempo extremo, incluidos los correspondientes impactos sobre la alimentación, el agua y la energía.

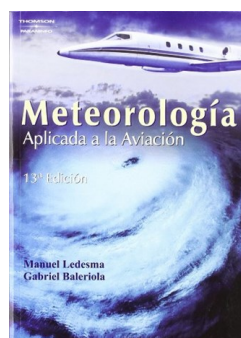
El autor, William Hooke es director ejecutivo asociado de la AMS.



Quasi-geostrophic theory of oceans and atmosphere : topics in the dynamics and thermodynamics of the fluid earth / by Fabio Cavallini, Fulvio Crisciani.-- Dordrecht [etc.] : Springer, 2013.

XIII, 385 p. ; 24 cm.

ISBN 978-94-017-8112-1



Meteorología aplicada a la aviación / Manuel Ledesma, Gabriel Baleriola.-- 13ª ed.-- Madrid : Thomson-Paraninfo, D.L. 2007.

XIV, 528 p. : gráf., il. ; 22 cm.

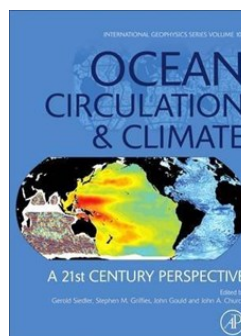
ISBN 978-84-283-2942-2



The avalanche handbook / David McClung and Peter Schaerer.-- 3rd ed., 6th print.-- Seattle : Mountaineers Books, 2014.

342 p. : il. ; 23 cm.

ISBN 978-0-89886-809-8



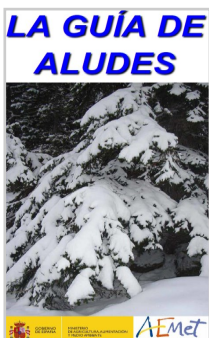
Ocean circulation and climate : a 21st Century perspective / edited by Gerold Siedler ... [et al.].-- Oxford [etc.] : Academic Press, cop. 2013.

XXIII, 868 p. : gráf., il. ; 29 cm.

ISBN 978-0-12-391851-2

NUEVAS ADQUISICIONES

Meteorología y climatología

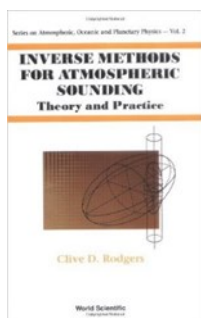


La guía de aludes [Recurso electrónico] / [elaborada por personal de AEMET en las delegaciones territoriales de Aragón y Cataluña].-- Madrid : Agencia Estatal de Meteorología, 2015.

[Disponible en línea](#)

RESEÑA: La gestión del riesgo asociado a las avalanchas es una tarea compleja y multidisciplinar que incluye tanto la cartografía de las zonas proclives a los aludes como la predicción del fenómeno, la construcción de estructuras de defensa y el desencadenamiento artificial de las avalanchas. Sin embargo, ante todo, es imprescindible conocer el fenómeno y sus causas.

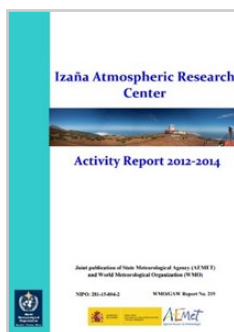
Esta guía pretende ser una primera aproximación a dicho conocimiento además de proporcionar unas pautas elementales para la gestión de este riesgo natural.



Inverse methods for atmospheric sounding : theory and practice / Clive D. Rodgers.-- Singapore [etc.] : World Scientific Publishing, 2012.

XVI, 240 p. ; 25 cm.--

ISBN 978-981-02-2740-1



Izaña Atmospheric Research Center [Recurso electrónico] : activity report 2012-2014 / editors, Emilio Cuevas, Celia Milford, Oksana Tarasova.-- [Madrid] : Agencia Estatal de Meteorología : [Geneva] : World Meteorological Organization, 2015.

[Disponible en línea](#)



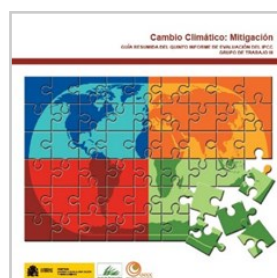
La nube, el pino y la otra lluvia / Juan José Braojos Ruiz.-- Tenerife : Consejo Insular de Aguas de Tenerife, 2015.
339 p. : il. ; 25 cm. + 1 CD-ROM.

ISBN 978-84-15012-11-5

RESEÑA: Este libro describe una metodología para evaluar el potencial de captación de agua de niebla y su aprovechamiento natural o artificial aplicado a la isla de Tenerife y al resto de islas del archipiélago canario. Se aborda el proceso de cálculo del potencial climático de Tenerife para captar agua de niebla, de la cuantía y distribución territorial de este recurso, y de su incidencia en la recarga al suelo.

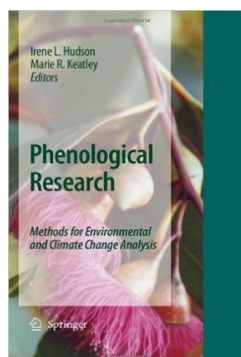
Los cálculos anteriores se basan en un submodelo matemático de la hidrología superficial de la isla del Consejo Insular de Aguas de Tenerife (CIATF) que se alimenta con variables climáticas y con parámetros relativos al territorio.

El autor del libro, Juan José Braojos, es ingeniero técnico de obras públicas e hidrólogo del CIATF.



Cambio climático: mitigación : guía resumida del quinto informe de evaluación del IPCC, Grupo de Trabajo III / [elaborado por: Fundación Biodiversidad, Oficina Española de Cambio Climático, Agencia Estatal de Meteorología, Centro Nacional de Educación Ambiental].-- [Madrid : Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, 2015]
51 p. : gráf. ; 20 x 20 cm.

Medio Ambiente



Phenological research : methods for environmental and climate change analysis / Irene L. Hudson, Marie R. Keatley, editors.-- Dordrecht [etc.] : Springer, 2010.
XIV, 521 p. : il. ; 24 cm.

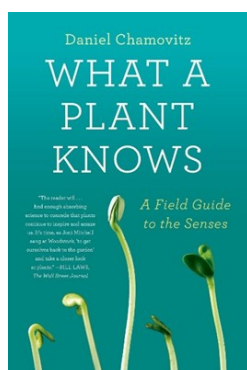
ISBN 978-90-481-3334-5



Anleitung für die phänologischen Beobachter des Deutschen Wetterdienstes (BAPH).-- Offenbach am Main : Deutscher Wetterdienst, 1991.

1 carpeta (155 p.) : il. col. ; 30 cm

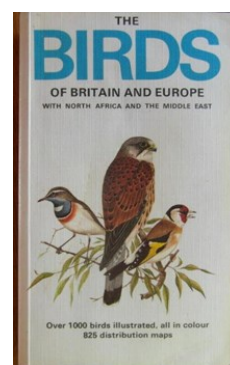
ISBN 3-88148-269-5



What a plant knows : a field guide to the senses / Daniel Chamovitz.-- New York : Scientific American/Farrar, Straus and Giroux, cop.2012.

177 p. : il. ; 22 cm.

ISBN 978-0-374-53388-5



The birds of Britain and Europe with North Africa and the Middle East / Hermann Heinzel, Richard Fitter, John Parslow.-- 4th ed., repr.-- London [etc.] : Collins, 1984.

320 p. : il. ; 19 cm.

ISBN 0-00-219210-1



Guía de campo de los insectos de España y de Europa / Michael Chinery.-- 2010 Nueva ed.-- Barcelona : Omega, D.L. 2010.

402 p., 60 p. de lam. : il. ; 20 cm.

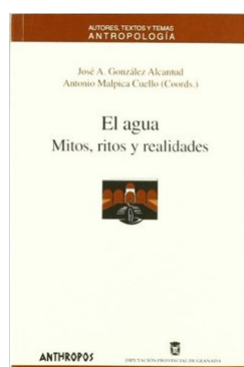
ISBN 978-84-282-0469-9



Birds and climate change : impacts and conservation responses / James W. Pearce-Higgins, Rhys E. Green.-- Cambridge (United Kingdom) : Cambridge University Press, 2014.

XI, 467 p. : il. ; 25 cm.

ISBN 978-0-521-13219-0



El agua : mitos, ritos y realidades : coloquio internacional, Granada, 23-26 de noviembre de 1992 / José A. González Alcantud, Antonio Malpica Cuello (coords.) .-- 2ª ed.-- Barcelona : Anthropos, 2003.

444 p. ; 20 cm

ISBN 84-7658-467-9



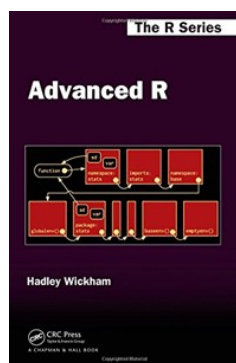
Agricultura, alimentación y medio ambiente en España 2014 [Recurso electrónico].-- Madrid : Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, 2015.

1 CD-ROM ; 12 cm.

ISBN 978-84-491-1441-0

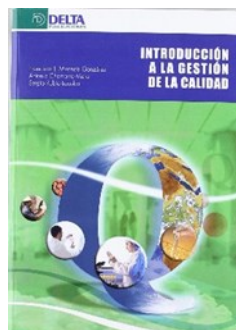
NUEVAS ADQUISICIONES

Varios



Advanced R / Hadley Wickham.
-- Boca Raton ; London ; New York : CRC Press, cop. 2015.
XXII, 456 p. ; 24 cm.

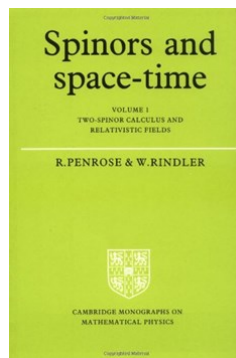
ISBN 978-1-4665-8696-3



Introducción a la gestión de la calidad / Francisco J. Miranda González, Antonio Chamorro Mera, Sergio Rubio Lacoba.-- Madrid : Delta, Publicaciones Universitarias, 2011.

XIV, 258 p. : il. ; 24 cm.

ISBN 84-96477-64-9



Spinors and space-time / R. Penrose and W. Rindler.-- Cambridge [etc.] : Cambridge University Press, 1986-1988.
2 v. ; 23 cm.

ISBN 0-521-33707-0 (vol. 1)
ISBN 0-521-34786-6 (vol. 2)



Contratos del sector público / edición preparada por Óscar Moreno Gil.-- 30ª ed.-- Navarra : Civitas, 2015.

804 p. ; 21 cm.--

ISBN 978-84-470-5120-5



OpenLayers 2.10 : beginner's guide / .Erik Hazzard.-- Birmingham : Packt Publishing, 2011.
XII, 351 p. : il. ; 24 cm.

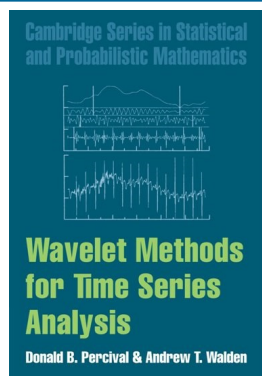
ISBN 978-1-84951-412-5



OpenLayers cookbook / Antonio Santiago Perez.-- Birmingham : Packt Publishing, 2012.

III, 284 p. : il. ; 24 cm.

ISBN 978-1-84951-784-3



Wavelet methods for time series analysis / Donald B. Percival, Andrew T. Walden.-- Repr.-- Cambridge [etc.] : Cambridge University Press, 2008.

XXV, 594 p. : gráf. ; 25 cm

ISBN 978-0-521-68508-5

DOCUMENTOS ELECTRÓNICOS — TEXTO COMPLETO

A continuación se relacionan una selección de documentos electrónicos de libre acceso, no incluidos en la sección de novedades, y que están relacionados con la meteorología y climatología. Están ordenados por el organismo que los publica. Para acceder al texto completo pinchar en el título de la publicación.

Fuente: ECMWF

- MacLeod, D.A. and H.L. Cloke and F. Pappenberger and A. Weisheimer. [Improved seasonal prediction of the hot summer of 2003 over Europe through better representation of uncertainty in the land](#). (Technical memoranda, n. 761). August 2015
- Hogan, R. and S. Hirahara. [Effect of solar zenith angle specification on mean shortwave fluxes and stratospheric temperatures](#). (Technical memoranda, n. 758). August 2015
- Lee, S. and K. Salonen and N Bormann. [Assessment of AMV's from COMS in the ECMWF system](#). (Technical memoranda, n. 757). July 2015
- Bormann, N. and M. Bonavita and R. Dragani and R. Eresmaa and M. Matricardi and T. McNally. [Enhancing the impact of IASI observations through an updated observation error covariance matrix](#). (Technical memoranda, n. 756). July 2015
- Janssen, P. [Notes on the maximum wave height distribution](#) (Technical memoranda, n. 755). June 2015
- Buizza, R. and M. Leutbecher. [The Forecast Skill Horizon](#) (Technical memoranda, n. 754). June 2015
- Lupu, C. and C. Cardinali and A.P. McNally. [Adjoint-based forecast sensitivity applied to observation error variances tuning](#) (Technical memoranda, n. 753). June 2015
- Poli, P. and C. Peubey and K. Fennig and M. Schroeder and R. Roebelling and A. Geer [Pre-assimilation feedback on a Fundamental Climate Data Record of brightness temperatures from Special Sensor Microwave Imagers: A step towards MIPs4Obs?](#). (ERA Report Series, 19). August 2015
- Poli, P., H. Hersbach, P Berrisford et al. [ERA-20C Deterministic](#). (ERA Report Series, 20). July 2015
- Kobayashi, S. and P. Poli and V. John. [CM-SAF Visiting Scientist Activity CM_VS14_01 Report: Characterisation of SSM/T-2 radiances using ERA-Interim and other reanalyses](#). (ERA Report Series, 21). August 2015

Fuente: OMM

- [WMO Statement on the status of the global climate in 2014](#). (WMO- No. 1152). 2015
- [Manual on the Global Telecommunication System](#). Volume I - Global aspects: Annex III to the WMO Technical Regulations (WMO- No. 386). 2015
- [Decimoséptimo Congreso Meteorológico Mundial](#): Informe final abreviado con resoluciones (OMM-No. 1157). 2015
- [Executive Council - Sixty-seventh session](#): Abridged final report with resolutions (WMO-No. 1158). 2015

LA BIBLIOTECA INFORMA ...

Organizada la biblioteca de la Delegación Territorial de AEMET en Murcia

La biblioteca de la Delegación Territorial en Murcia está situada en la planta primera del edificio y cuenta con un amplio espacio que a su vez hace las funciones de sala para organizar conferencias, reuniones y cursos. Consta de varios módulos de estanterías y armarios cerrados para la colocación de los documentos y una mesa central con distintos puestos de lectura.

En un principio, y debido a la falta de espacio, los libros estaban ubicados en las baldas sin una clasificación definida y sin poderse localizar a simple vista. Era necesario consultar la base de datos cada vez que se necesitaba buscar un título en concreto.

Por lo tanto resultaba imprescindible establecer una nueva ordenación y clasificación de los documentos que facilitara su acceso y que a su vez nos permitiera contar con más espacio. Una vez estudiadas las dimensiones de las estanterías, la tipología de los documentos y el número de ejemplares, se decidió organizar los fondos por grandes grupos de materias y siguiendo un número correlativo.



Biblioteca antes de la organización

Una de las primeras tareas fue la de sacar los documentos duplicados o de menor uso y bajarlos al depósito. Además se separaron y ordenaron las publicaciones de la OMM y las series del antiguo INM.

A continuación se vaciaron todas las estanterías y se fueron colocando, en primer lugar, los documentos de meteorología y climatología, y a continuación el resto de materias.

La última tarea fue la de señalar las baldas con las materias principales para facilitar la localización de los fondos.

Entre las tareas pendientes se encuentran el colocar los tejuelos a los



Biblioteca ya organizada

libros y cambiar las signatures en la base de datos para indicar su nueva ubicación.

El último día se impartió a todo el personal de la delegación una sesión formativa sobre el uso de los distintos recursos que la biblioteca ofrece a través de su página web, como son las revistas, bases de datos, libros electrónicos, el catálogo en línea o el escritorio virtual.

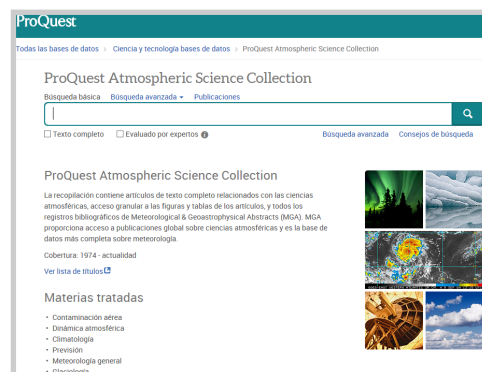
Como en ocasiones anteriores queremos dar las gracias a todo el personal de la delegación por el trato recibido. Felicitar en particular a Juan Antonio, que se encarga actualmente de las tareas de biblioteca, por su atención, interés y dedicación.

Novedades de la base de datos "ProQuest Atmospheric Science Collection"

La base de datos "ProQuest Atmospheric Science Collection", especializada en ciencias atmosféricas, ha realizado algunos cambios en su interfaz de cara a mejorar la usabilidad y conseguir una plataforma más intuitiva y eficiente.

La vista de documento muestra una estructura mucho más clara y con mejores opciones de navegación, como por ejemplo, nuevas pestañas de acceso al texto completo o al abstract. También se han destacado las funcionalidades más usadas como citar, imprimir y enviar por correo electrónico.

Gracias a la nueva estructura en el diseño de la plataforma se ha conseguido facilitar su acceso a través de todos los dispositivos móviles.



Curso “Nuevas herramientas de apoyo a la investigación” en Izaña

El curso, que tuvo lugar del 6 al 8 de octubre, se celebró en el Centro de Investigación Atmosférica de Izaña (CIAI), ubicado en Santa Cruz de Tenerife, y estuvo dirigido a todo el personal investigador del centro.

La finalidad del curso era dar a conocer las principales herramientas usadas en la evaluación de la producción científica, la gestión de la información y la creación de perfiles de autor.

En la primera jornada del curso se mostró la plataforma Web of Science (WOS), una colección de bases de datos bibliográficas, de citas y de referencias de publicaciones de carácter científico y tecnológico.

Se explicaron los indicadores métricos más importantes y las principales fuentes donde poder consultarlos como Essential Science Indicators, Journal Citation Reports o SCImago Journal Rank (SJR).

Durante otra de las jornadas se



Personal asistente al curso durante una de las jornadas

mostraron las principales herramientas para la normalización de firmas y para la creación de perfiles de autor: ResearcherID, Scopus Author ID, Google Scholar y ORCID.

También se enseñó la red social ResearchGate, una de las principales plataformas de colaboración e investigación en línea.

Una de las novedades del curso ha sido la explicación del proyecto Cu-

rrículum Vitae Normalizado, un estándar de currículum permitido en convocatorias del Plan Nacional de I+D+i y cuyo editor permite elaborar un formato normalizado del currículum en soporte digital.

Otra de las novedades ha sido CrossRef, una agencia de registro para el DOI que proporciona una base de datos con distintas aplicaciones muy útiles para consultar las publicaciones.

Nueva herramienta para crear el Currículum Vitae Normalizado

El proyecto Currículum Vitae Normalizado (CVN) es un proyecto estratégico para la creación de un espacio común de integración e intercambio de información curricular de los investigadores y en general de todas aquellas personas pertenecientes al Sistema Español de Ciencia, Tecnología y Empresa (SECTE).

CVN utiliza un protocolo que se emplea para trasladar el currículum de una base de datos a otra sin tener que volver a redactarlo de nuevo. De este modo se logra que un mismo currículum se emplee para

distintas convocatorias y permite su actualización sin tener que reescribirlo en distintas ocasiones.

Los investigadores de las instituciones podrán crear, editar, importar y modificar su currículum a través de la herramienta del editor (<https://cvn.fecyt.es/editor>). Podrán incorporar automáticamente a CVN sus publicaciones disponibles en otras plataformas o base de datos como WOS, SCOPUS y ORCID sin tener que introducirlas manualmente.



<https://cvn.fecyt.es/>

CONGRESOS Y CONFERENCIAS

Este calendario incluye conferencias científicas, simposios, etc. de carácter abierto, en los 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.

2015

OCTUBRE

21 – 23, Sevilla, ESPAÑA – Congreso de la Asociación Española de Teledetección - <http://congreso2015aet.com/>

26 – 29, Colorado, EEUU – NOAA's 40th Climate Diagnostics and Prediction Workshop - <http://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/outreach/CDPW40.shtml>

28 – 30, Saint Gallen, SUIZA – 10º Simposio sobre gestión de datos de EUMETNET - <http://www.meteoswiss.admin.ch/home/research-and-cooperation/international-cooperation/eumetnet/10th-eumetnet-data-management-workshop.html>

NOVIEMBRE

2 – 4, Egmond and Zee, HOLANDA – Simposio "Innovation in Climate services" (contribuciones de los servicios Meteorológicos Nacionales a las estrategias nacionales de adaptación) - <http://www.knmi.nl/samenw/innovationsinclimateservices/>

4 – 5, New York, EE.UU. – 16th Northeast Regional Operational Workshop (NROW) - <http://www.weather.gov/aly/NROW16>

9 – 13, Cargèse, FRANCIA – Statistical and mathematical tools for the study of climate extremes - <https://mastacc.lsce.ipsl.fr/>

16 – 20, Trieste, ITALIA – CLVAR-ICPT Workshop on Decadal Climate Variability and Predictability - <http://www.clivar.org/dcvp2015>

19 – 20, Roma, ITALIA – Rome 2015 Science Symposium on Climate - <http://www.rome2015.it/>

24 – 25, Zagreb, CROACIA – Challenges in Meteorology: Climate change - Responsibilities of the current generation - <http://www.meteohmd.hr/en/challenges/challenges-4/>

DICIEMBRE

3 – 6, La Habana, CUBA – Congreso Cubano de Meteorología y XVI Congreso Latinoamericano e Ibérico de Sociedades de Meteorología - http://www.met.inf.cu/sometcuba/private/VIII_congreso.htm

2016

ENERO

10 – 14, Nueva Orleans, EE.UU. – 96ª reunión anual de la American Meteorological Society (incluye numerosas convocatorias paralelas) - <http://annual.ametsoc.org/2016/>

NUESTRO FONDO ANTIGUO

Meteorología dinámica / Ángel Rodríguez de Prada (1902)

Ángel Rodríguez de Prada nació en Cobreros, provincia de Zamora, el día 24 de febrero de 1859. Entró de religioso agustino en el Colegio de Valladolid en 1878, cuando comenzó los estudios de Filosofía y la carrera sacerdotal. En 1880 continuó sus estudios en el Monasterio de Santa María de la Vid, donde creó la primera estación meteorológica y realizó sus primeras observaciones astronómicas.

Ya ordenado sacerdote en 1883, pasó al Monasterio de El Escorial donde terminó la carrera eclesiástica y dio comienzo la carrera de Ciencias Físico-Matemáticas.

En 1896 y como rector del Colegio de Guernica, organizó la construcción de un observatorio meteorológico con la colaboración de la Diputación de Guipúzcoa. Poco después fue nombrado director de Observatorio Astronómico del Vaticano,

cargo que ostentó durante siete años (1898-1905).

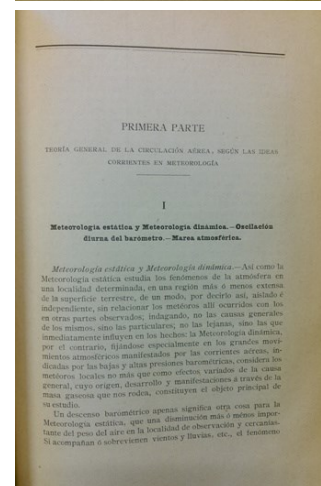
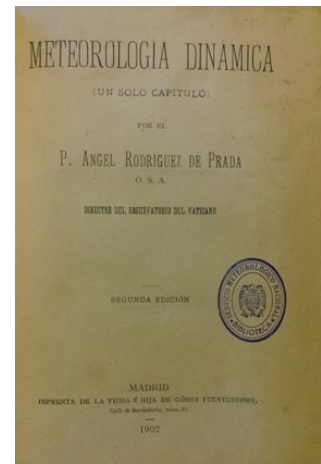
Fue miembro de varias sociedades científicas como la Sociedad Astronómica Francesa, la Sociedad Agrícola de Palencia o de la Asociación Española para el Progreso de las Ciencias.

En su labor como astrónomo y meteorólogo fue muy conocido en la sociedad científica por sus teorías acerca de la predicción del tiempo, los estudios sobre la presión atmosférica, eclipses y otros fenómenos meteorológicos.

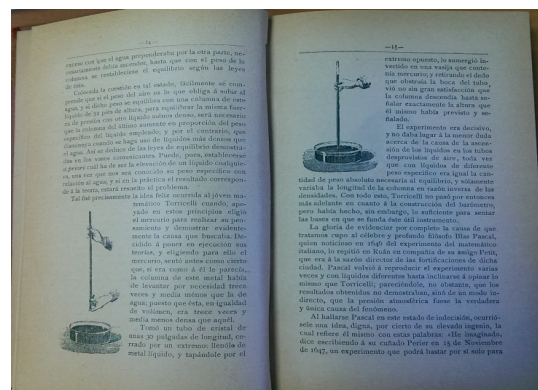
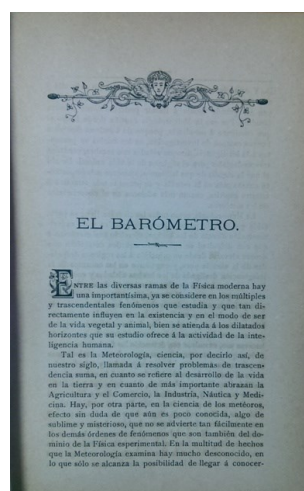
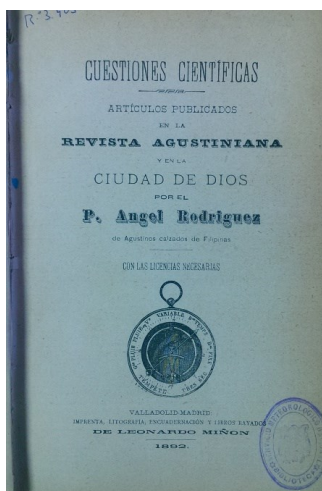
Publicó varios libros y numerosos trabajos científicos sobre meteorología y astronomía en distintas revistas españolas y extranjeras.

Rodríguez de Prada, Ángel.

Meteorología dinámica / P. Ángel Rodríguez de Prada.-- 2ª ed.-- Madrid : viuda e hija de Gómez Fuentenebro, 1902.
VII, 156 p., 5 h. de lám. pleg. ; 25 cm.



Cuestiones científicas: artículos publicados en la revista agustiniana y en la Ciudad de Dios / Ángel Rodríguez de Prada (1892)



Rodríguez de Prada, Ángel.

Cuestiones científicas: artículos publicados en la revista agustiniana y en la Ciudad de Dios / P. Ángel Rodríguez.-- Madrid ; Valladolid : Leonardo Miñón, 1892.
361 p. ; 22 cm.



AEMET—Biblioteca

C/ Leonardo Prieto Castro, 8
Ciudad Universitaria
28071 Madrid

Teléfono: 902 531 111

Correo: biblioteca@aemet.es

Web: <http://www.aemet.es/es/conocermas/biblioteca>

Catálogo: <http://biblioteca.aemet.es>

