

# BIBLIOGRAFÍA Y FUENTES DE DATOS

A

- Ackerman, J. y Knox, J. (2007).  
*Meteorology: understanding the atmosphere.*  
Thomson Higher Education. 576 p.
- Agosta, E. A. (2004).  
Variaciones del clima terrestre y rayos cósmicos galácticos durante el ciclo solar de 11 años.  
*Meteorológica*, 29 (1-2).  
[http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1850-468X2004000100005](http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1850-468X2004000100005)
- Ahrens (Ed.). (2008).  
*Meteorology today.*  
9th Edition, Brooks/Cole, Cengage Learning, 624 p.

B

- Barros y Perczyk (Eds.). (2006).  
*República Argentina: Vulnerabilidad a Cambios Climáticos e Hidrológicos.*  
Instituto Torcuato Di Tella; Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación.
- Bianchi, A.R. y Cravero, S.A.C. (2010).  
*Atlas Climático Digital de la República Argentina.*  
Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria.
- Bonan, L. (Coord.). (2009).  
*La evolución del clima a lo largo de la historia del planeta.*  
Comisión de Carreras de Profesorado de Enseñanza Media y Superior (CCPEMS) – UBA Exactas.  
[www.ccpems.exactas.uba.ar/CDs/CDTierra/contents/1\\_histo\\_tierra/hist\\_tierra\\_cont/evol\\_clima.htm](http://www.ccpems.exactas.uba.ar/CDs/CDTierra/contents/1_histo_tierra/hist_tierra_cont/evol_clima.htm)
- Bustos, M.L., Ferrelli, F. y Piccolo, M.C. (2017).  
Estudio comparativo de tres modelos climáticos en Argentina.  
*Anuário do Instituto de Geociências*, 40 (1), 34-43.

C

- Carslaw, K.S., Harrison, R.G. y Kirkby J. (2002).  
Cosmic Rays, Clouds and Climate.  
*Science*, 298, 1732-1737.
- Celis, A., Ostuni, F., Kisilevsky, G., Schwartz, E., Fernandez Bouzo, S. y Lopresti, L. (2009).  
*Documento País: Riesgos de Desastres en Argentina.*  
Cruz Roja Argentina, Centro de Estudios Sociales y Ambientales. 279 p.
- Centro de Investigaciones del Mar y la Atmósfera. (2014).  
*Tercera Comunicación Nacional sobre Cambio Climático: Cambio Climático en Argentina, Tendencias y Proyecciones.*  
Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación.

- Chen, D. y Chen, H. W. (2013).  
Using the Köppen classification to quantify climate variation and change: An example for 1901-2010.  
*Environmental Development*, 6, 69-79.
- Chiozza, E. (Dir.). (1981).  
*Atlas Total de la República Argentina.*  
Centro Editor de América Latina, Vol. 13, pp. 193-208.

E

- Ereño, C. (2013).  
Capítulo 8.2: *El Cambio Climático Global*. [Ficha de cátedra]  
Climatología, UBA (inédito).

- F** Falabella, V., Campagna, C. y Croxall, J. (Eds). (2009).  
*Atlas del Mar Patagónico: Especies y Espacios.*  
Wildlife Conservation Society y BirdLife International.  
<http://www.atlas-marpatagonico.org>
- Fröhlich, C. y Lean, J. (1998).  
Total solar irradiance variations: The construction of a composite and its comparison with models.  
En F. L. Deubner (ed.), *IAU Symposium 185: New Eyes to See Inside the Sun and Stars*. (pp. 89-102).  
Kluwer Academic Publ.
- G** Google Earth. (2018).  
<https://www.google.com/intl/es-419/earth/>
- I** Inzunza, J.B. (2006).  
*Meteorología Descriptiva y Aplicaciones en Chile.*  
Universidad de Concepción.
- IPCC. (2007).  
*Climate change. The physical science basic.*  
Cambridge University Press Cambridge, 996 p.
- IPCC. (2012).  
Glossary of terms. En C.B. Field, V. Barros, T.F. Stocker, D. Qin, D.J. Dokken, K.L. Ebi, et al. (eds.), *Managing the Risks of Extreme Events and Disasters to Advance Climate Change Adaptation*. (pp. 555-564).  
Cambridge, UK / New York, USA: Cambridge University Press / New York.  
[https://www.ipcc.ch/pdf/special-reports/srex/SREX-Annex\\_Glossary.pdf](https://www.ipcc.ch/pdf/special-reports/srex/SREX-Annex_Glossary.pdf)
- K** Karger, D.N., Conrad, O., Böhner, J., Kawohl, T., Kreft, H., Soria-Auza, R.W., Zimmermann, N.E., Liner, H.P. y Kessler, M. (2017).  
Climatologies at high resolution for the earth's land surface areas. *Scientific data*, 4, 170122.  
<https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1607/1607.00217.pdf>
- Kiehl, J. T. y Trenberth, K. E. (1997).  
Earth's annual global mean energy budget.  
*Bull. Am. Meteorol. Soc.*, 78, 197-208.
- Kottek, M., Grieser, J., Beck, C., Rudolf, B. y Rubel,F. (2006).  
World Map of the Köppen-Geiger climate classification updated.  
*Meteorologische Zeitschrift*, 15 (3), 259-263.
- L** Laing, A. y Evans, J.E. (2016).  
*Introducción a la Meteorología Tropical*. Capítulo 1. Libro de texto online e imprimible. Versión 4.0.  
Comet Program.  
[https://www.meted.ucar.edu/tropical/textbook\\_2nd\\_edition\\_es/](https://www.meted.ucar.edu/tropical/textbook_2nd_edition_es/)
- M** Medeiros, E. (2009).  
Evolución de la temperatura media, en Bonan, L. (Coord.), s.f.  
*La evolución planetaria a gran escalada: la historia de la Tierra*, Facultad de Ciencias Exactas,  
Universidad de Buenos Aires.  
[http://www.ccpems.exactas.uba.ar/CDs/CDTierra/contents/1\\_histo\\_tierra/hist\\_tierra\\_home.htm](http://www.ccpems.exactas.uba.ar/CDs/CDTierra/contents/1_histo_tierra/hist_tierra_home.htm)
- Menéndez, C. (2011).  
*El calentamiento observado durante el siglo 20, ¿puede ser explicado por la variabilidad natural del clima? ¿Puede un evento extremo individual ser explicado por el efecto invernadero?* [Conferencia]  
III Jornadas PIUBACC (inédito).
- Morello, J. y Matteucci, S.D. (2000).  
Singularidades territoriales y problemas ambientales de un país asimétrico y terminal, *Rev. Realidad Económica*, N° 169, pp.70-93.

## ARGENTINA FÍSICO-NATURAL CLIMA

- N** National Aeronautics and Space Administration (NASA).  
*NASA Ozone Watch.*  
<https://ozonewatch.gsfc.nasa.gov/>
- National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA). (2011).  
*El Niño Theme Page.*  
Pacific Marine Environment Laboratory.  
[www.pmel.noaa.gov/elnino/](http://www.pmel.noaa.gov/elnino/)
- Núñez, S., Ereño, C. y Gentile, E. (2016).  
*Nociones de climatología de Argentina. [Apunte de cátedra]*  
FFyL, UBA.
- P** Parques Nacionales de Argentina.  
*Parque Nacional Baritú*, Salta.  
<https://www.parquesnacionales.gob.ar/areas-protegidas/region-noroeste/pnbaritu/>
- Peel, M. C., Finlayson, B. L. y Mcmahon, T. A. (2007).  
Updated world map of the Köppen-Geiger climate classification.  
*Hydrol. Earth Syst. Sci.*, 11 (5), 1633-1644.
- Proyecto ESOPO. (s.f.).  
*Espectro electromagnético.*  
<https://iie.fing.edu.uy/proyectos/esopo>
- R** Rind, D. (2002).  
The Sun's role in Climate Variations.  
*Science*, 296, 673-677.
- Rodríguez Jiménez, R.M., Benito Capa, A. y Portela Lozano, A. (2004).  
Meteorología y climatología [unidad didáctica], *Semana de la Ciencia*.  
Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, Ministerio de Educación y Ciencia.
- S** Servicio Meteorológico Nacional (SMN).  
*Atlas Climático Argentina.*  
<https://www.smn.gob.ar/clima/atlasclimatico>
- Strahler, A. (1986).  
Clasificación de los climas y regímenes climáticos.  
En A. Strahler y A.H. Strahler (ed.), *Geografía Física*. (pp. 235-253).  
Omega.
- T** The COMET<sup>R</sup>. (s.f.).  
[https://www.meted.ucar.edu/training\\_detail\\_es.php](https://www.meted.ucar.edu/training_detail_es.php)
- W** Wigley, T.M.L. y Raper, S.C.B. (1990).  
Climatic change due to solar irradiance changes.  
*Geophys. Res. Lett.*, 17, 2169-2172.
- World Maps of Köppen-Geiger Climate Classification.  
<http://koeppen-geiger.vuwien.ac.at/present.htm>