

# Fenómenos atmosféricos y desastres naturales en Canarias y América



“Sólo podemos dominar la naturaleza si la obedecemos”

*Francis Bacon (1561-1626)*

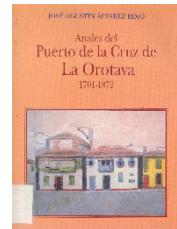
*Fenómenos atmosféricos y desastres naturales en Canarias y América, es el título del nuevo monográfico del Centro de Documentación de Canarias y América (CEDOCAM). El centro ofrece un listado bibliográfico (monografías, artículos, páginas web y vídeos) sobre los fenómenos atmosféricos y los desastres naturales (inundaciones, terremotos, etc.) ocurridos en Canarias y en algunos países de América.*

# BIBLIOGRAFÍA DEL CEDOCAM

---

## CANARIAS

ÁLVAREZ RIXO, José Agustín. *Anales del Puerto de la Cruz de La Orotava: (1701-1872)*. Noreña Salto, Teresa M.<sup>a</sup> (introducción). [Santa Cruz de Tenerife]: ACT, Cabildo Insular; [Puerto de la Cruz]: Ayuntamiento, Patronato de Cultura, 1994. 578 p. ISBN 84-606-1646-0.



"Aberruntos" y cabañuelas en Fuerteventura. Pérez Vidal, José (prol.); Navarro Artiles, Francisco (estudio, introducción y notas); Navarro Ramos, Alicia (sel. de textos). Las Palmas de Gran Canaria: Mancomunidad Provincial de Cabildos, 1982. 109 p. ISBN 84-85628-21-7.



Año de 1826: partes dados por los gobernadores militares y comandantes de armas, de los estragos que hizo en esta provincia el temporal padecido en los días 7 y 8 de noviembre de este año. [Brito, Marcos (introd.)]. [Los Cristianos, Tenerife]: Llanoazur, 2008. 26 p. Marea; 3. ISBN 978-84-935650-7-7



ARCHIVO HISTÓRICO PROVINCIAL DE SANTA CRUZ DE TENERIFE. *La herida y la venda: desastres naturales y mentalidad colectiva en Canarias*. [González, Ofelia M. (dirección y coordinación); Redondo Rojas, Carmen; Rodríguez Morales, Carlos (introducción; catalogación, transcripción y documentación de apoyo); Alfaro Hardisson, Emilio... et al.]. Canarias: Viceconsejería de Cultura y Deportes, 2003. 96 p. Documentos para la historia de Canarias; 7. ISBN 84-7947-265-0 (o.c.).



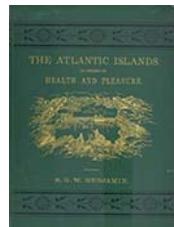
BELCASTEL, Gabriel de. *La Orotava y la magia de su clima*. Uriarte, Cristina G. de y Curell, Clara (introducción y traducción). Santa Cruz de Tenerife: Idea, 2004. 68 p. Escala en Tenerife; 13. Título original: Les Îles Canaries et la vallée d'Orotava au point de vue hygiénique et médical. ISBN 84-96407-49-7.



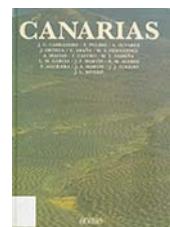
BELCASTEL, Gabriel de. *Les Iles Canaries et la vallée D'Orotava au point de vue hygiénique et médical*. Paris: J.B Baillièvre et Fils, 1862. 39 p.



BENJAMIN, S.G.W. *The Atlantic Islands as resorts of health and pleasure*. New York: Harper and Brothers, 1878. 274 p.



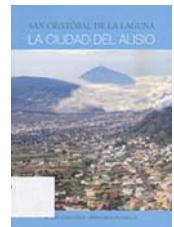
Canarias. Carracedo Gómez, J.C... [et al.]. Madrid: Anaya, 1980. 319 p. ISBN 84-207-2006-2.



Ciencia y cultura en Canarias: resultado del ciclo de conferencias del curso "5 Siglos de Ciencia en Canarias" con sede en el Museo de la Ciencia y el Cosmos en 1997. [Belmonte Avilés, Juan Antonio; Sánchez Navarro, Jesús (coordinadores de la obra)]. [Santa Cruz de Tenerife]: Organismo Autónomo de Museos y Centros, D.L. 1998. 164 p. ISBN 84-88594-17-8.



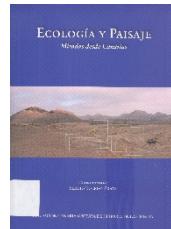
DÍAZ, B. Armando. *San Cristóbal de La Laguna: La ciudad del alisio*. Parrilla, Bernardo. La Laguna, Tenerife: Ayuntamiento de San Cristóbal de La Laguna, D.L. 2010. 94 p.



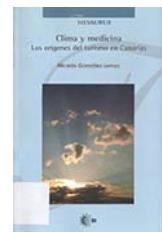
DÍAZ MAROTO, Carlos. *Estudio de la contaminación por algunos metales pesados del litoral de Santa Cruz de Tenerife*. La Laguna: Universidad, Secretariado de publicaciones, D.L. 1988. 56 p. Resumen Tesis Doctoral. ISBN 84-7756-123-0



*Ecología y paisaje: miradas desde Canarias*. Toledo, Sergio (coord.). La Orotava: Fundación Canaria Orotava de Historia de la Ciencia, 2009. 286 p. Recoge la mayoría de las conferencias del simposio "Ciencias, Sociedades, Paisajes", celebrado el 6, 7 y 8 de diciembre de 2007 en Arrecife, Lanzarote. Colabora: Consejería de Educación, Universidades, Cultura y Deportes del Gobierno de Canarias, Cabildo Insular de Tenerife, Ayuntamiento de La Orotava. ISBN 978-84-613-2612-9.



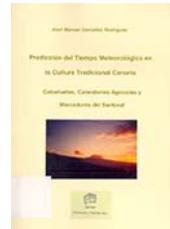
GONZÁLEZ LEMUS, Nicolás. *Clima y medicina: los orígenes del turismo en Canarias*. 1ª ed. Santa Cruz de Tenerife; Las Palmas de Gran Canaria: Idea, 2007. 360 p. Thesaurus. ISBN 978-84-8382-332-3.



GONZÁLEZ LEMUS, Nicolás. *La expedición alemana de 1910 a las Cañadas del Teide: turismo de salud y clima de montaña*. [Sardá, Didier (traducción de los textos en francés)]. [La Orotava]: Ayuntamiento de la Villa de La Orotava, D.L. 2010. 177 p. ISBN 978-84-935353-9-1.



GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, José Manuel. *Predicción del tiempo meteorológico en la cultura popular canaria: cabañuelas, calendarios agrícolas y marcadores estacionales del santoral*. La Laguna: Geneto, 2007. 220 p. ISBN 84-933582-6-6.



GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, José Manuel. *Presencia del legado aborigen en la tradición oral: la evidencia etnográfica*. La Laguna, Geneto, D.L. 2003. 163 p. ISBN 84-933582-1-5.



HUETZ DE LEMPS, A. *Le climat des Iles Canaries*. París: Faculté Les Lettres et Sciences Humaines de Sorbonne, 1969. 224 p. Recherches; 54.



LECLERCQ, Jules. *El pico de Tenerife; Tenerife, paraíso solar*. Villete, H.; Méndez Pérez, Tomás (prol.). [S.I.]: Editora de Temas Canarios, D.L. 2001. 95 p. Biblioteca canaria; 15. Impresiones de viaje. Excelencias del país. Edición conmemorativa de la "Biblioteca Canaria". ISBN 84-95691-15-9.



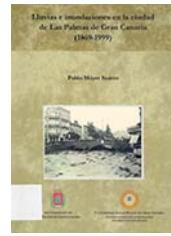
LEÓN LLAMAZARES, Andrés de. *Caracterización agroclimática de la provincia de Santa Cruz de Tenerife*. [Arriba Balenciaga, Alberto (toma, ordenación y elaboración de datos); Plaza, María del Carmen de la (proceso de datos y soporte informático)]. Madrid: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Secretaría General Técnica, Centro de Publicaciones, 1991. 161 p. ISBN 84-7479-843-4.



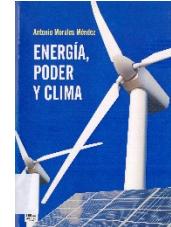
MARZOL JAÉN, María Victoria. *La lluvia, un recurso natural para Canarias*. [Martínez de Pisón, Eduardo (prol.)]. Santa Cruz de Tenerife: Confederación de Cajas de Ahorros, 1988. 220, [4] p. Servicio de Publicaciones de la Caja General de Ahorros de Canarias; 130. Investigación; 32. ISBN 84-7580-559-0.



MÁYER SUÁREZ, Pablo. *Lluvias e inundaciones [sic] en la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria: (1869-1999)*. Las Palmas de Gran Canaria: Universidad, Vicerrectorado de Investigación, Desarrollo e Innovación: Ayuntamiento, 2003. 252 p. + anexo cartográfico (15 mapas pleg.). II Premio de Investigación "Ciudad de Las Palmas de Gran Canaria". ISBN 84-95286-99-8.



MORALES MÉNDEZ, Antonio. *Energía, poder y clima*. Aguilera Klink, Federico (prol.). 1ª ed. Madrid: Mercurio Editorial, 2015. 451 p. ISBN 978-84-943659-9-7.



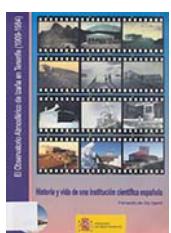
*Naturaleza amenazada por los cambios en el clima: actas III Semana Científica Telesforo Bravo*. Afonso-Carrillo, Julio (ed.). 1ª ed. Puerto de la Cruz, Tenerife: Instituto de Estudios Hispánicos de Canarias, 2008. 162 p. ISBN 978-84-612-6456-8.



ORY AJAMIL, Fernando de. *Ciencia y diplomacia hispano-alemana en Canarias, (1907-1916): el origen del Observatorio Meteorológico de Izaña*. Las Palmas de Gran Canaria: Edirca, [1997]. 239 p. Cultura viva de Canarias. ISBN 84-85438-98-1.



ORY AJAMIL, Fernando de. *El Observatorio Atmosférico de Izaña en Tenerife (1909-1984): historia y vida de una institución científica española*. [Cadarso González, Francisco (presentación); Cuevas Agulló, Emilio (prol.)]. [Madrid]: Ministerio de Medio Ambiente, Centro de Publicaciones. Instituto Nacional de Meteorología, 2007. XVI, 173 p. Serie A. Memorias; 162. ISBN 978-84-8320-400-9.



PIAZZI SMYTH, Charles. *Más cerca del cielo: Tenerife, las experiencias de un astrónomo o Pormenores de un período de estudios por encima de las nubes*. Abad Ripoll, Emilio (traducción, notas y reseñas biográficas); García Pérez, José Luis (introducción); Cola Benítez, Luis (prol.). 1ª ed. Santa Cruz de Tenerife: Ediciones Idea, 2002. 414 p. Con T de Tenerife; 2. ISBN 84-89105-90-1.



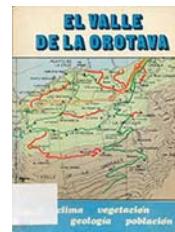
QUINTANA ANDRÉS, Pedro C. "Las catástrofes volcánicas y la transformación del paisaje agrario en Canarias durante la Edad Moderna: Lanzarote 1730-1750". En: *Revista de Historia Moderna. Anales de la Universidad de Alicante*. N. 23-2005. Agricultura, riesgos naturales y crisis en la España Moderna.



UNAMUNO, Miguel de. *Canarias: divagaciones de un confinado*. La Laguna, Tenerife: Artemisa, D.L. 2007. 65 p. Clá; 13. ISBN 978-84-96374-69-0.



*El valle de La Orotava: clima, vegetación, fauna, geología, población*. Valderrábano Fernández-Trujillo, Carlos... [et al.]. La Orotava: Ayuntamiento; Puerto de la Cruz: Ayuntamiento; Los Realejos: Ayuntamiento, D.L. 1983. 126 p.



VEGA ARIAS, Rubén Darío. *La meteorología en las Islas Canarias*. Santa Cruz de Tenerife: [s.n.], 1992. 81 p. ISBN 84-604-3805-8.



ZEROLO HERRERA, Tomás. *Orotava-Vilaflor: estaciones sanitarias de Tenerife: Discurso leído en la Academia Médico-Quirúrgica de Canarias en el acto de inaugurar sus trabajos del año de 1884*. Santa Cruz de Tenerife: [s.n.], 1884 (Imp. de Vicente Bonnet). 49 p.



## AMÉRICA

AGUILERA, Jesús Antonio. *Venezuela y sus ambientes naturales*. Caracas: Universidad Central de Venezuela: Facultad de Humanidades y Educación y el Colegio Universitario de Carupano, 1981. 122 p.



APMANN, Robert. *Estudio ambiental del Lago de Valencia: Instituto de recursos naturales renovables de la Universidad Simón Bolívar*. [Caracas]: Equinoccio, Editorial de la Universidad Simón Bolívar, cop. 1979. 70 p.



BRICEÑO ENRÍQUEZ, Jesús. *Nociones hidro-geográficas del estado Carabobo*. [Valencia]: Edición del Ejecutivo del Edo. Carabobo, Secretaría de Educación y Cultura (1979). 493 p.



*Cartilla o guía práctica sobre algunos cultivos nuevos o poco propagados en el país*. Publicada por disposición del General Juan Vicente Gómez, Presidente de los Estados Unidos de Venezuela. Caracas: Ministerio de Fomento; Estación Agronómica, 1913 (Imprenta Bolívar). 132 p.



COLÓN, Fernando. *Cuarto viaje colombino: la ruta de los huracanes 1502-1504*. Arranz Márquez, Luis (ed.). 1<sup>a</sup> ed. Las Rozas, Madrid: DASTIN, 2002. 155 p. Dastin. Historia. Crónicas de América; 55. ISBN 84-492-0258-2.



*Contaminación ambiental en Venezuela*. Rivas Mijares, Gustavo... [et al.]; Acedo Mendoza, Carlos (prol.). Caracas: Fondo Editorial Común, 1973. 182 p.



CHAVES, Luis Fernando. *Margarita y su región seca*. Caracas: Universidad Central de Venezuela, cop. 1964. 121 p. Temas.



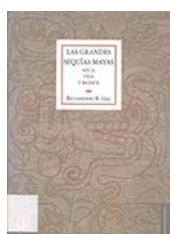
*Ecología de los ecosistemas costeros en el sur del Golfo de México: la región de La Laguna de términos = Ecology of Coastal ecosystems in the Southern Gulf of Mexico: the terminos lagoon region*. 1<sup>a</sup> ed. [Méjico]: Universidad Nacional Autónoma de Méjico, 1988. 518 p. Texto en inglés y español. ISBN 968-36-0635-0.



*El terremoto de Caracas*. [Villasana, Ángel Raúl (trad.)]. Caracas: Banco Central de Venezuela, 1974. 304 p. Colección Cuatricentenario de Caracas; 10. Precede al tít.: Narraciones de Venezuela. En port.: Primera traducción al español. Tít. original en inglés: The earthquake of Caraccas [sic], London, 1831.



GILL, Richardson Benedict. *Las grandes sequías mayas: agua, vida y muerte*. [Arruti y Hernández, María Ofelia (trad.)]. México D.F.: Fondo De Cultura Económica, 2008. 561 p. Antropología. ISBN 978-968-16-7740-4.



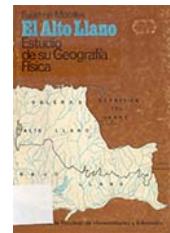
GRISANTI ORTEGA, Ángel. *La reconstrucción de La Guaira después del terremoto de 1812*. Caracas: [s.n.], 1964. 136 p. En port.: Homenaje Preconmemorativo del Cuatricentenario de la Fundación de Caracas.



GROSSKE, Ferdinand. *Sobre la pluviosidad en Caracas*. [Caracas]: Concejo Municipal del Distrito Federal, imp. 1968. XIII, 1 h. 143 p.



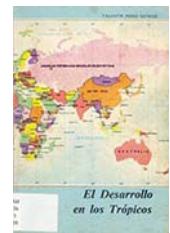
MORALES, Faustino. *El alto llano, estudio de su geografía física*. Caracas: Ediciones de la Facultad de Humanidades y Educación; Instituto de Geografía Regional; Universidad Central de Venezuela, 1978. 185 p.



PÉREZ-MALLAÍNA BUENO, Pablo Emilio. *Retrato de una ciudad en crisis: La sociedad limeña ante el movimiento sísmico de 1746*. Sevilla: CSIC; Escuela de Estudios Hispano-Americanos, 2001. 477 p. ISBN 84-00-07940-X



PÉREZ MÉNDEZ, Valentín. *El desarrollo en los Trópicos*. Caracas: [s.n.], 1982 (Imprenta Nacional). 79 p.



PETIT-BREUILH SEPÚLVEDA, María Eugenia. *Desastres naturales y ocupación del territorio en Hispanoamérica: (siglos XVI al XX)*. [Huelva]: Universidad de Huelva, D.L. 2004. 344 p. Serie Arias Montano; 70. ISBN 84-96373-31-2.



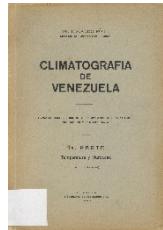
PONIATOWSKA, Elena. *Nada, nadie: las voces del temblor.* 1<sup>a</sup> ed. 3<sup>a</sup> reimp. México: Era, 1988. 310 p. Biblioteca Era. Crónica. ISBN 968-411-173-8.



RAMÍREZ MARTÍN, Susana María. *El terremoto de Manila de 1863: medidas políticas y económicas.* Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 2006. 155 p. América; 2. ISBN 84-00-08430-6



RÖHL, Eduardo. *Climatografía de Venezuela.* 1<sup>a</sup> ed. Caracas: [s.n.], 1953 (Litografía del Comercio). v. (t.2: 139 p.)



SBARRA, Noel H. *Historia de las aguadas y el molino.* Buenos Aires: Eudeba, 1973. 191 p. Biblioteca cultural. Colección Argentina



SCHAEL, Guillermo José. *[El terremoto cuatricentenario: lo que ocurrió la noche del 29 de julio de 1967].* Caracas: [s.n.], 1972. 203 p.



Venezuela, tragedia en la octava isla. La Laguna: Medios Informativos de Canarias, 2000. 124 p.



Venezuela y sus problemas ambientales. Caracas: [Maraven], [1985]. 47 p. Ediciones ambientales; 3. ISBN 980-259-002-9



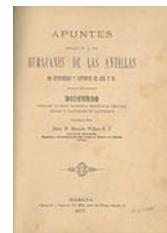
VILA, Marco Aurelio. *Las sequías en Venezuela*. Caracas: Fondo Editorial Común, [1975]. 176 p.



VILA, Pablo. "Las características fisiográficas del Orinoco". Caracas: Sucre, [1952]. [24] p. *Voz del Pedagógico*. Separata de la *Revista Educación*, N° 65.



VIÑES, P. Benito. *Apuntes relativos a los huracanes de las Antillas en setiembre y octubre de 1875 y 76*. Viñes S. J., Rdo. P. Benito. Habana: [s.n.], 1877 (Tipografía y Papelería El Iris). 256 p.



# Artículos del CEDOCAM y Artículos a texto completo

---

## CANARIAS

--AFONSO MOSEGUE, Juan Antonio. “Canarias y los eventos extremos en el mar”. *Boletín de la Real Sociedad Económica de Amigos del País de Tenerife* [en línea]. 2011, n. 1, p. 63-112. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--ÁLVAREZ ABREU, Bruno Juan. “La Orotava. El temporal que azotó el Valle de La Orotava en el año 1953”. *La Prensa: Suplemento semanal de El Día*. 6 de agosto de 1995, p. 52.

--ÁLVAREZ, Leopoldo. “Evaluación preliminar del modelo MM5 frente a experimentos numéricos en ‘terreno complejo’, para la isla de Tenerife, durante la Tormenta Tropical Delta, II Parte. Turbulencia inducida a capas bajas, asociadas con Ondas de Montaña”. Vernière, Rafael. *Revista del Aficionado a la Meteorología* [en línea]. 10 abril 2006. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Análisis de los episodios de lluvia torrencial en el Parque Nacional de la Caldera de Taburiente (La Palma, Islas Canarias, España)”. Máyer Suárez, Pablo... [et al.]. En: OLCINA CANTOS, Jorge; RICO AMORÓS, Antonio M.; MOLTÓ MANTERO, Enrique. *Clima, sociedad, riesgos y ordenación del territorio*. [Sevilla]: Asociación Española de Climatología, 2016, p. 647-656. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Análisis de los extremos pluviométricos en las Islas Canarias y su relación con el índice NAO”. Tarife Méndez, Rosmén... [et al.]. En: RODRÍGUEZ PUEBLA, Concepción... [et al.]. *Cambio climático: extremos e impactos*. [Salamanca]: Asociación Española de Climatología, D.L. 2012, p. 659-668. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--ANAYA HERNÁNDEZ, Alberto. “Las repercusiones en Canarias del terremoto de Lisboa en 1755: un tsunami en Canarias”. *Canarii: Revista mensual de Historia del Archipiélago* [en línea]. Diciembre 2007, n. 7, p. 16-17. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--AROZENA CONCEPCIÓN, María Eugenia. “El efecto de los temporales de viento en la laurisilva de Anaga (Tenerife. I. Canarias). La tormenta Delta de noviembre de 2005”. Dorta Antequera, Pedro Javier; Panareda, Josep Maria; Beltrán Yanes, Esther. *Scripta Nova: Revista electrónica de geografía y ciencias sociales* [en línea]. 15 de junio de 2008, vol. 12, n. 267. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--BETHÉNCOURT MASSIEU, Antonio. "Los terremotos de 1793 en El Hierro". En: *Homenaje a Alfonso Trujillo*. [Santa Cruz de Tenerife]: Aula de Cultura del Cabildo Insular de Tenerife, 1982, p. 13-28.

--CAMPOS HERNÁNDEZ, David. "Convección por brisa en Tenerife". *Estudios Geográficos* [en línea]. Julio-diciembre 2017, vol. 78, n. 283, p. 399-416. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--CASTILLO, Francisco Javier. "La Laguna de siempre. La ciudad de las campanas, los serenos y la lluvia: La Laguna a finales de 1883". *La Prensa: Suplemento semanal de El Día*. 19 de febrero de 2000, p. 2-3.

--CRUZ Y SAAVEDRA, Antonio J. "Catástrofes naturales, siniestralidad y disputas entre el clero regular y secular de Gáldar". *Revista de Historia Canaria* [en línea]. 2011, n. 193, p. 13-28. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--DABRIO GONZÁLEZ, Cristina José. "Registro estratigráfico de Tsunamis". Polo, Dolores. *Enseñanza de las Ciencias de la Tierra: Revista de la Asociación Española para la Enseñanza de las Ciencias de la Tierra* [en línea]. 2005, vol. 13, n. 1, p. 37-45. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--DÁVILA TOVAR, María del Pino. "Estudio de las lluvias torrenciales acaecidas en febrero de 1989 en Lanzarote". Torres Estupiñán, Carmen Gloria. En: En: LEÓN ARBELO, Eva Rosa de; MARTÍN HORMIGA, A. Félix; BETANCORT MESA, José Ramón (coords.). *IV Jornadas de Estudios sobre Lanzarote y Fuerteventura* (1995), t. II. Geografía, Prehistoria, Arte, Lingüística-Literatura. Arrecife: Cabildo Insular de Lanzarote: Cabildo Insular de Fuerteventura, 1995, p. 239-250. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--DÁVILA TOVAR, María del Pino. "Precipitaciones máximas en Lanzarote: régimen de intensidades y frecuencias". Romero Martín, Lidia Esther. En: *V Jornadas de Estudios sobre Lanzarote y Fuerteventura* (1991), t. II. Geografía, Lengua, Literatura, Educación-Enseñanza, Biblioteconomía, Bibliografía. Puerto del Rosario: Cabildo Insular de Fuerteventura: Cabildo Insular de Lanzarote, 1993, p. 53-72. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--DORTA ANTEQUERA, Pedro Javier. "Catálogo de riesgos climáticos en Canarias: amenazas y vulnerabilidad". *Geographicalia* [en línea]. 2007, n. 51, p. 133-160. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--DORTA ANTEQUERA, Pedro Javier. "El calentamiento global en el Atlántico Norte Suroriental. El caso de Canarias. Estado de la cuestión y perspectivas de futuro". López Díez, Abel; Díaz Pacheco, Jaime. *Cuadernos Geográficos de la Universidad de Granada* [en línea]. 2018, vol. 57, n. 2, p. 27-52. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--DORTA ANTEQUERA, Pedro Javier. "Estado de la atmósfera en las olas de calor estivales en Canarias". *Ería: Revista cuatrimestral de geografía* [en línea]. 1990, n. 23, p. 205-212. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--DORTA ANTEQUERA, Pedro Javier... [et al.]. “Frecuencia, estacionalidad y tendencias de las advecciones de aire sahariano en Canarias (1976-2003)”. *Investigaciones Geográficas* [en línea]. 2005, n. 38, p. 23-46. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--DORTA, P. “Aproximación a la influencia de las advecciones de aire sahariano en la propagación de los incendios forestales en la provincia de Santa Cruz de Tenerife”. En: *Actas del XVII Congreso de Geógrafos Españoles: Oviedo, noviembre de 2001: [Forma y función del territorio en el nuevo siglo]*. Oviedo: Universidad de Oviedo. Departamento de Geografía [etc.], 2001, p. 158-162. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Efectos de un incendio forestal (Tenerife, Islas Canarias, verano de 2007) bajo bosques de pinar sobre algunas propiedades del suelo y su relación con la repelencia al agua a corto y medio plazo”. Hernández, A... [et al.]. *Spanish Journal of Soil Science* [en línea]. 2013, vol. 3, n. 1, p. 56-72. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--ESCRIBANO COBO, Gabriel. “Prospección arqueológica subacuática en la playa de San Blas (Candelaria, Tenerife, Islas Canarias 1997)”. Mederos Martín, Alfredo. *Estudios Canarios: Anuario del Instituto de Estudios Canarios* [en línea]. 2000, n. 45, p. 341-358. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Estimación del comportamiento futuro del nivel del mar en las Islas Canarias a partir del análisis de registros recientes”. Fraile Jurado, Pablo... [et al.]. *Geographalia* [en línea]. 2014, n. 66, p. 79-98. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Estudio de las sequías en las Islas Canarias mediante el análisis de índices multiescalares”. Hernández Barrera, Sara... [et al.]. En: Rodríguez Puebla, Concepción... [et al.] (eds.). *Cambio climático: Extremos e impactos*. Madrid: Asociación Española de Climatología, 2012, p. 421-430. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--FUMERO, Pedro. “El día que tembló Tenerife”. *El Día* [en línea]. 10 de mayo de 2009. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--GARCÍA BRINK, Raúl. “Canarias y cambio climático”. *El Ecologista* [en línea]. 2007, n. 54. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--GARCÍA DE LA ROSA, J. I. “Influencias solares en el clima y la meteorología terrestres”. Vázquez, M. En: *Homenaje al profesor Dr. Telesforo Bravo*, t. 1. La Laguna: Secretariado de Publicaciones, Universidad, D.L. 1991, p. 349-374

--GONZÁLEZ DE POSADA, Francisco. “Cambio climático: consideraciones astronómicas y físicas: Aplicación a canarias”. Trujillo Jacinto del Castillo, Dominga. *Estudios Canarios: Anuario del Instituto de Estudios Canarios* [en línea]. 2008, n. 52, p. 181-218. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--HERNÁNDEZ MORÁN, José. "Efectos del aluvión de 1826 en Güímar". *Revista de Historia Canaria* [en línea]. 1968-1969, n. 157-164, p. 222-231. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--HERNÁNDEZ PÉREZ, María Victoria. "Lluvias registradas en Los Llanos de Aridane (1919-1924 y 1974-1978)". *El Pajar: cuaderno de etnografía canaria*. Agosto 2006, n. 22, p. 75-78.

--HERNÁNDEZ-CALVENTO, Luis. "Análisis espacial de los temporales en Gran Canaria en la década de los cincuenta". Máyer Suárez, Pablo; Romero Martín, Lidia Esther. En: RASO NADAL, José M.; MARTÍN-VIDE, Javier (eds.). *La climatología española en los albores del siglo XXI: [aportaciones presentadas al I Congreso de la Asociación Española de Climatología]*. Barcelona: AEC, 1999, p. 315-324. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--HERNÁNDEZ-CALVENTO, Luis. "Elaboración de modelos digitales de precipitación para la isla de Gran Canaria". Máyer Suárez, Pablo; Romero Martín, Lidia Esther. *Vegueta: Anuario de la Facultad de Geografía e Historia* [en línea]. 2001-2002, n. 6, p. 201-216. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--HORCAJADA HERRERA, Tamara. "La constatación y validación de los mapas de riesgo de avenidas en pequeñas cuencas hidrográficas mediante sistemas de información geográfica". Simancas Cruz, Moisés R.; Dorta Antequera, Pedro Javier. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles* [en línea]. 2000, n. 30, p. 135-154. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--JORBA, O. "High resolution modelling results of the wind flow over Canary Islands during the meteorological situation of the extratropical storm Delta (28-30 November 2005)". Marrero, C.; Cuevas, E.; Baldasano, J. M. *Advances in Science and Research*. 2008, vol. 2, p. 81-87. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--LLORET, Francisco. "Altitudinal distribution patterns of bryophytes in the Canary Islands and vulnerability to climate change". González-Mancebo, Juana María. *Flora: Morphology, Distribution, Functional Ecology of Plants*. September 2011, vol. 206, n. 9, p. 769-781. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--LÓPEZ DÍEZ, A. "Movimientos de ladera en Canarias: El caso del Macizo de Anaga en el temporal de febrero de 2010". Dorta Antequera, P.; Romero Ruiz, C.; Díaz Pacheco, J. En: *Análisis espacial y representación geográfica: innovación y aplicación*. Zaragoza: Universidad de Zaragoza; AGE, 2015, p. 1725-1734. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--LÓPEZ DÍEZ, Abel. "Los procesos de adaptación al cambio climático en espacios insulares: el caso de Canarias". Dorta Antequera, Pedro Javier; Febles Ramírez, Miguel Francisco; Díaz Pacheco, Jaime. En: OLCINA CANTOS, Jorge; RICO AMORÓS, Antonio M.; MOLTÓ MANTERO, Enrique. *Clima, sociedad, riesgos y ordenación del territorio*. [Sevilla]: Asociación Española de Climatología, 2016, p. 535-544. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--LÓPEZ TORRES, José Manuel. “Cartografía de inundaciones por subida de nivel del mar en las islas orientales de Canarias”. Fraile Jurado, Pablo; Sánchez Rodríguez, Esperanza. *Geo-Temas*. 2015, n. 15, p. 201-204. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--LUIS GONZÁLEZ, Manuel. “Efectos y repercusiones de la tormenta tropical Delta en los bosques de Anaga (Tenerife)”. Fernández-Pello Martín, Laura; Quirantes González, Francisco. *Ería: Revista cuatrimestral de geografía* [en línea]. 2006, n. 71, p. 253-268. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--LUQUE, A. “Temperature Trends on Gran Canaria (Canary Islands). An Example of Global Warming over the Subtropical Northeastern Atlantic”. Martín, J., Dorta P.; Mayer, P. *Atmospheric and Climate Sciences*. 2014, n. 4(1), p. 20-28. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MARCOS, Marta. “Sea level changes at Tenerife Island (NE Tropical Atlantic) since 1927”. Puyol, Bernat; Calafat, Francisco M.; Woppelmann, Guy. *Journal of Geophysical Research: Oceans*. 2013, vol. 118, p. 4899-4910. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MARTÍN, J.L. “Aspectos clave para un plan de adaptación de la biodiversidad terrestre de Canarias al cambio climático”. Marrero, M.V.; Del Arco, M.; Garzón, V. En: HERRERO MÉNDEZ, Asier; ZAVALA GIRONÉS, Miguel Ángel de (dir.). *Los bosques y la biodiversidad frente al cambio climático: Impactos, vulnerabilidad y adaptación en España*. Madrid: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, 2015, p. 573-580. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MARTÍN, J.L. “Assessment of global warming on the island of Tenerife, Canary Islands (Spain). Trends in minimum, maximum and mean temperatures since 1944”. Bethencourt, J.; Cuevas-Agulló, E. *Climatic Change*. 2012, n. 114, p. 343-355. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MARTÍN, Verónica. “Riada de 1836. Una historia sin conocer. La mayor catástrofe natural de Canarias que casi nadie conoce: hace 186 años un gran aluvión pudo acabar con la vida de 1.000 personas en Tenerife”. *Diario de Avisos*. 20 de noviembre de 2011, p. 4. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MARTÍN FERNÁNDEZ, Carlos Santiago. “Sociedad y sequía en un territorio insular (El Hierro, Canarias)”. *Scripta Nova: Revista electrónica de geografía y ciencias sociales* [en línea]. 20 de octubre de 2009, vol. 13, n. 302. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MARTÍN LEÓN, Francisco. “La inusual y anómala tormenta tropical ‘Delta’”. Fernández Serdán, José Miguel; San Ambrosio Beirán, Ismael. *Ambienta: La revista del Ministerio de Medio Ambiente* [en línea]. 2006, n. 52, p. 60-65. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MARTÍN RUIZ, J.P. “Los rasgos climáticos de la fachada de barlovento de Gran Canaria”. *Revista de Geografía Canaria*. 1984, t. I, n. 0, p. 129-157.

--MARZOL JAÉN, María Victoria. “El régimen anual de las lluvias en el archipiélago canario”. *Ería: Revista cuatrimestral de geografía* [en línea]. 1987, n. 14, p. 187-194. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MARZOL JAÉN, María Victoria. “Tipificación de las tres situaciones atmosféricas más importantes en las Islas Canarias”. En: *Strenae Emmanuelae Marrero Oblatae*, pars altera. Lacunae [La Laguna]: Universitas Canariarum, 1993, p. 79-95.

--MÁYER SUÁREZ, Pablo. “Desarrollo urbano e inundaciones en la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria (1869-2000)”. *Investigaciones Geográficas* [en línea]. 2002, n. 28, p. 145-160. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MÁYER SUÁREZ, Pablo. “La concentración pluviométrica diaria y las secuencias lluviosas en Canarias: dos factores de peligrosidad”. Marzol Jaén, María Victoria. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles* [en línea]. 2014, n. 65, p. 231-247. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MÁYER SUÁREZ, Pablo. “Lluvias e inundaciones en los Centros Turísticos de Gran Canaria: el caso de San Bartolomé de Tirajana”. Pérez-Chacón Espino, Emma; Romero Martín, Lidia Esther. *Investigaciones Geográficas* [en línea]. 2006, n. 41, p. 155-174. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MÁYER SUÁREZ, Pablo. “Riesgos asociados a episodios de lluvia intensa en Gran Canaria (1951-2000)”. *Vector plus: miscelánea científico-cultural*. 2003, n. 22, p. 36-42.

--MÁYER SUÁREZ, Pablo. “Un siglo de temporales en la prensa de Gran Canaria”. *Vegueta: Anuario de la Facultad de Geografía e Historia* [en línea]. 1999, n. 4, p. 267-282. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MÁYER SUAREZ, Pedro. “Evolución del medio natural canario: los climas del pasado”. *Canarii: Revista mensual de Historia del Archipiélago* [en línea]. Marzo 2008, n. 10, p. 4-5. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MAYER, Pablo. “Análisis de las temperaturas extremas en las Islas Canarias y su relación con los avisos de alertas meteorológicas”. Marzol Jaén, M<sup>a</sup> Victoria. En: FERNÁNDEZ MONTES, Sonia; SÁNCHEZ RODRIGO, Fernando (eds.). *Cambio climático y cambio global*. Madrid: Asociación Española de Climatología, 2014, p. 391-400. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MEDEROS CRUZ, Sergio Luis. “La información en episodios de crisis: la tormenta tropical Delta en los medios de comunicación impresos de Tenerife”. En: MATEOS MARTÍN, Concha; ARDÈVOL ABREU, Alberto Isaac; TOLEDANO BUENDÍA, Samuel (coords.). *La comunicación pública, secuestrada por el mercado*. La Laguna: Sociedad Latina de Comunicación Social, [2011], p. 141-142. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--MENESJO, J.E. “El aluvión del año 1826”. *Revista de Historia* [en línea]. 1951, n. 95-96, p. 337-338. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“El papel de la prensa en el estudio de las catástrofes naturales en Gran Canaria (Islas Canarias, España)”. TORRES, C. G... [et al.]. En: Morales Padrón, Francisco (coord. y pról.). *X Coloquio de Historia Canario-Americanana* (1992), t. II. Las Palmas de Gran Canaria: Cabildo Insular, 1994, p. 189-213. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Precipitation trends in the Canary Islands”. García-Herrera, Ricardo... [et al.]. *International Journal of Climatology* [en línea]. 2003, n. 23, p. 235-241. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--PÉREZ PADILLA, Miguel Ángel. “Las pérdidas humanas y materiales del aluvión de 1826 en el Valle de la Orotava, según las fuentes parroquiales”. *La Prensa: Suplemento semanal de El Día*. 11 de abril de 2013, n. 870, p. 25-27.

--PÉREZ VIDAL, José. “El aluvión de Gran Canaria en 1713”. *El Museo Canario* [en línea]. Septiembre-diciembre 1934, n. 4, p. 56-59. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--QUINTANA ANDRÉS, Pedro C. “Las catástrofes naturales y el desarrollo urbano: el aluvión de 1713 y su repercusión en Las Palmas”. *Vegueta: anuario de la Facultad de Geografía e Historia* [en línea]. 2001-2002, n. 6, p. 53-67. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Recent changes and drivers of the atmospheric evaporative demand in the Canary Islands”. Vicente-Serrano, S... [et al.]. *Hydrology and Earth System Sciences*. 2016, n. 20, p. 3393-3410. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Reconstruction of the precipitation in the Canary Islands for the period 1595-1836”. García, Ricardo... [et al.]. *Bulletin of the American Meteorological Society* [en línea]. August 2003, p. 1037-1039. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Los riesgos de las lluvias torrenciales en las islas de la Macaronesia (Azores, Madeira, Canarias y Cabo Verde)”. Marzol, Mª Victoria... [et al.]. En: CUADRAT PRATS, J.M... [et al.] (eds.). *Clima, sociedad y medio ambiente*. Zaragoza: Asociación Española de Climatología, 2006, p. 1-10. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--RÍO, Sara del. “Tendencias recientes en la precipitación de las Islas Canarias occidentales y su relación con la oscilación del Atlántico Norte (NAO)”. Herrero, Luis; Afonso, José. En: BELTRÁN TEJERA, Esperanza... [et al.] (eds.). *Homenaje al Prof. Dr. Wolfredo Wildpret de la Torre*. La Laguna: Instituto de Estudios Canarios, 2009, p. 705-721.

--ROCA, Alicia. “Bioclimac. Adelantándonos al cambio climático”. Marrero, Águedo; Caujapé Castells, Juli. *Rincones del Atlántico* [en línea]. 2009-2010, p. 6-7, 190-191. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--RODRÍGUEZ BÁEZ, José Ángel. “Determinación y caracterización de situaciones de temporal marino e inundación costera por rebase del oleaje en San Andrés, NE de Tenerife (1984-2014)”. Yanes Luque, Amalia; Dorta Antequera, Pedro Javier. *Investigaciones geográficas* [en línea]. 2017, n. 68, p. 95-114. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--RODRÍGUEZ BÁEZ, José Ángel. “Determinación y caracterización de situaciones de temporal marino e inundación costera por rebase del oleaje en San Andrés, NE de Tenerife (1984-2014)”. Yanes Luque, Amalia; Dorta Antequera, Pedro Javier. *Investigaciones geográficas* [en línea]. 2017, n. 68, p. 95-114. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--RODRÍGUEZ UCHA, Iván. “Evolución del contenido de dióxido de carbono en aguas del norte de Canarias: su impacto en el cambio climático global”. *Vector plus: miscelánea científico-cultural*. 2006, n. 28, p. 61-68.

--SANTANA, Ana. “La dunas de Tenerife guardan el testigo de gran terremoto hace miles de años”. *El Día* [en línea]. 5 de junio de 2013. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SPERLING, F. N. “Future climate change of the subtropical North Atlantic: implications for the cloud forests of Tenerife”. Washington, R.; Whittaker, R.J. *Climatic Change*. 2004, n. 65, p. 103-123. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“The submarine volcano eruption at the island of El Hierro: physical-chemical perturbation and biological response”. Fraile-Nuez, E... [et al.]. *Nature. Scientific Reports* [en línea]. 2012, vol. 2, art. 486. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“La tormenta tropical Delta y su transición extratropical en las cercanías de Canarias”. Martín León, Francisco... [et al.]. En: *5ª Asamblea Hispano-Portuguesa de Geodesia y Geofísica: 30 de enero a 3 de febrero de 2006*. Madrid: Ministerio de Medio Ambiente, 2006, p. 1-5. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--VELÁZQUEZ MÉNDEZ, José. “Temporal de lluvia en Tenerife, año de 1901: ocho víctimas mortales en Las Lagunetas de Buenavista”. *La Prensa: Suplemento semanal de El Día*. 7 de febrero de 2013, n. 861, p. 25-27.

--VERNIÈRE, Rafael. “Evaluación preliminar del modelo MM5 frente a experimentos numéricos en ‘terreno complejo’, para la isla de Tenerife, durante la Tormenta Tropical Delta, I Parte. Activación del esquema ‘Tropical Cyclone Bogussing’ y valoración de la Capa Límite Planetaria (PBL)”. Álvarez, Leopoldo; Gracia, Pedro. *Revista del Aficionado a la Meteorología* [en línea]. Febrero 2006, n. 38. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--VIEIRA, Ricardo. “La observación de variaciones del nivel del mar en el Laboratorio de Geodinámica de Lanzarote (LGL)”. Arnoso, José; Vélez, Emilio. En: *3ª Asamblea Hispano-Portuguesa de Geodesia y Geofísica: proceedings*. Valencia: UPV, 2003, p. 1603-1607. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--YANES LUQUE, Amalia. “Desastres naturales en Canarias. La costa como espacio de riesgo en Tenerife”. *Semata: Ciencias sociais e humanidades* [en línea]. 2017, n. 29, p. 67-89. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--YANES LUQUE, Amalia. “Los temporales marinos como episodios de riesgo en Tenerife a través de la prensa (1985-2003)”. Marzol Jaén, María Victoria. *Revista de la Sociedad Geológica de España* [en línea]. 2009, vol. 22, n. 1-2, p. 95-104. [Fecha de consulta: 7 de noviembre de 2018]. [Disponible en internet](#)

## AMÉRICA

--“La agenda de América Latina y El Caribe frente al cambio climático”. Polónia Ríos, Sandra... [et al]. *Integración & comercio* [en línea]. Enero-junio de 2010, n. 30, p. 61-79. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--AHUED ORTEGA, Armando. “Terremoto en México, la respuesta en salud del gobierno de la Ciudad de México”. *Salud pública de México* [en línea]. 2018, v. 60, n. Extra 1 (ejemplar dedicado a: Terremotos, salud y sociedad. Lecciones aprendidas), p. 83-89. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--ALTEZ ORTEGA, Rogelio. “Historia sin memoria, la cotidiana recurrencia de eventos desastrosos en el estado Vargas – Venezuela”. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2005, n. Extra 1, p. 313-342. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--ALTEZ ORTEGA, Rogelio. “Historias de milagros y temblores, fe y eficacia simbólica en Hispanoamérica, siglos XVI-XVIII”. *Revista de historia moderna: Anales de la Universidad de Alicante* [en línea]. 2017, n. 35 (ejemplar dedicado a: Clima, riesgo y desastre a ambos lados del Atlántico durante la Edad Moderna. Respuestas políticas, técnicas y religiosas), p. 178-213. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--ALTEZ ORTEGA, Rogelio. “Terremotos y heterogeneidades en Hispanoamérica durante el periodo colonial: siglos XVI-XIX”. *Temas americanistas* [en línea]. 2017, n. 38, p. 8-31. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--ALTEZ ORTEGA, Rogelio. “Todo lo que se movió en 1812 en la placa del Caribe, sismos, volcanes y transmisión de energía”. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2005, n. Extra 1, p. 143-170. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Amenazas fluviales en el piedemonte amazónico colombiano”. Robertson, Kim Gregory... [et al]. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. Julio-diciembre de 2011, v. 20, n. 2, p. 125-137. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

- AMODIO, Emanuele. “Las furias del temblor. Análisis comparativo de dos sismos históricos. Quito, febrero 1797 y Cumaná, diciembre 1797”. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2005, n. Extra 1, p. 119-141. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Análisis histórico de los sismos ocurridos en 1785 y en 1917 en el centro de Colombia”. Sarabia Gómez, Ana Milena... [et al]. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2010, n. 19, p. 153-162. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Antecedentes históricos de eventos meteorológicos ocurridos en el valle del río Mocotíes y sus impactos geomorfológicos”. Laffaille, Jaime... [et al]. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2005, n. Extra 1, p. 297-311. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Assessing the roles of temperature, precipitation, and ENSO in dengue re-emergence on the Texas-Mexico border region”. Brunkard, Joan M... [et al.]. *Salud pública de México* [en línea]. 2008, v. 50, n. 3, p. 227-234. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- BARQUERO ESPINOSA, Armando. “La sismicidad histórica en Colombia”. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2003, v. 44, n. 2, p. 271-283. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Barreras en la comunicación durante situaciones de crisis, lecciones de tres estudios sobre el tifón Haiyan en Filipinas”. Takahashi, Bruno... [et al]. *Disertaciones: Anuario electrónico de estudios en Comunicación Social* [en línea]. 2017, v.10, n. 2 (ejemplar dedicado a: Comunicación de riesgo y catástrofes). [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- BARRETO GUÉDEZ, Elvin. “La desigual vulnerabilidad de las poblaciones ante catástrofes naturales, el caso del Desastre de Vargas (Venezuela) en 1999”. *Encrucijadas: Revista Crítica de Ciencias Sociales* [en línea]. 2014, n. 8 (ejemplar dedicado a: Varia), p. 95-115. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- BITAR, Sergio. “Doce lecciones del terremoto chileno”. *Estado, gobierno, gestión pública: Revista Chilena de Administración Pública* [en línea]. 2010, n. 15-16, p. 7-18. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- BOSCHINI, I. “Sismicidad histórica e instrumental del Caribe de Costa Rica”. *Revista geológica de América Central* [en línea]. 1994, n. Extra 17 (ejemplar dedicado a: Terremoto de Limón), p. 65-72. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- CAMACHO, Eduardo. “El tsunami del 22 de abril de 1991 en Bocas del Toro, Panamá”. *Revista geológica de América Central* [en línea]. 1997, n. Extra 17 (ejemplar

dedicado a: Terremoto de Limón), p. 61-64. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--CAPEL MOLINA, José Jaime. “Lima, un clima de desierto litoral”. *Anales de geografía de la Universidad Complutense* [en línea]. 1999, n. 19, p. 25-45. [Fecha de consulta: 17 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--CARCELÉN RELUZ, Carlos Guillermo. “La visión ilustrada de los desastres naturales en Lima durante el siglo XVIII”. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2011, v. 20, n. 1 (enero-junio), p. 55-64. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--CÁRDENAS COLMÉTER, Antonio Luis. “Análisis del fenómeno ocurrido en el litoral venezolano en diciembre de 1999”. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2000, v. 41, n. 2, p. 273-280. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--CARMO SOARES, María do. “Un ambiente enfermo: significados de la contaminación industrial en Isla de Maré, Bahía, Brasil”. *Desacatos: Revista de Ciencias Sociales* [en línea]. 2012, n. 39 (ejemplar dedicado a: Saberes culturales y salud), p. 73-88. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--CETO, Nicholas. “Intervención ambiental en sitios contaminados por plomo, la experiencia en los Estados Unidos de América”. *Salud pública de México* [en línea]. 2003, v. 45, n. Extra 2, p. 232-236. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--CISTERNAS VEGA, Marco. “El terremoto de 1647 de Chile central como un evento intraplaca, ¿otra amenaza para Chile metropolitano?”. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2012, n. 53 (Ejemplar dedicado a: Tsunamis y terremotos). [Fecha de consulta: 24 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Contaminación del Río Cazones, Veracruz, México durante el periodo octubre 2004 - junio 2005”. Galindo, José Ángel... [et al]. *Revista Científica UDO Agrícola* [en línea]. 2005, v. 5, n. 1, p. 74-80. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--CLICHEVSKY, Nora. “Estado, mercado de tierra urbana e inundaciones en ciudades argentinas”. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2006, n. 15, p. 31-52. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Climate change in NE Mexico: influence of the North Atlantic Oscillation”. Sánchez Santillán, Norma... [et al]. *Investigaciones Geográficas, Boletín del Instituto de Geografía, UNAM* [en línea]. 2012, n. 78, p. 7-18. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

- “Contaminación atmosférica, asma bronquial e infecciones respiratorias agudas en menores de edad, de La Habana”. Más-Bermejo, Pedro... [et al]. *Salud pública de México* [en línea]. 2004, v. 46, n. 3, p. 222-233. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “La contaminación acústica y percepción poblacional al sistema de transporte masivo de Cartagena, Colombia”. Rio Cortina, Jorge del... [et al]. *DELOS. Desarrollo Local Sostenible* [en línea]. Junio de 2009, v. 2, n. 5, p. 1-13. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “El control del cambio climático desafíos para América Latina”. Hufbauer, Gary C... [et al]. *Integración & comercio* [en línea]. Enero-junio 2010, n. 30, p. 47-60. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Cuando pasó el ciclón tembló la tierra. El Sandy a través de la percepción de dos casas de santo en Contramaestre, Santiago de Cuba”. Guevara Labaut, Aimet... [et al]. *Batey: una revista cubana de Antropología Social* [en línea]. 2014, v. 6, n. 14, p. 34-60. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- CUÉLLAR MELÉNDEZ, Mario Hugo. “La lucha de los santos. Corporaciones e imágenes religiosas vinculadas a la inundación de 1629 en la Ciudad de México”. *Revista de historia moderna: Anales de la Universidad de Alicante* [en línea]. 2017, n. 35 (ejemplar dedicado a: Clima, riesgo y desastre a ambos lados del Atlántico durante la Edad Moderna. Respuestas políticas, técnicas y religiosas), p. 149-177. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- CUNILL GRAU, Pedro. “Ciudad venezolana medio ambiente en el siglo XIX”. *Anales de geografía de la Universidad Complutense* [en línea]. 1995, n. 15, p. 247-256. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Characterization of the potential mercury contamination in the Apolobamba gold mining area, Bolivia”. Acosta, J. A.... [et al]. *Spanish Journal of Soil Science* [en línea]. 2011, v. 1, n. 1, p. 86-99. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- DEHAYS ROCHA, Jorge. “Fenómenos naturales, concentración urbana y desastres en América Latina”. *Perfiles latinoamericanos: revista de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, Sede México* [en línea]. 2002, n. 20 (ejemplar dedicado a: manipulación y clientelismo político), p. 177-206. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Desastres naturales, destrucción creativa y gentrificación, estudio de casos comparados en Sevilla (España), Ciudad de México (México) y Talca (Chile)”. Insulza Contardo, Jorge... [et al]. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2016, n. 64, p. 109-128. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

- “Determinación espacio-temporal del índice de agresividad de precipitaciones en el sistema serrano de Ventania. Provincia de Buenos Aires-Argentina”. Gaspari, Fernanda Julia... [et al]. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2008, v. 49, n. 1, p. 57-66. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Dimensiones geográficas territoriales, institucionales y sociales del terremoto de Chile del 27 de febrero del 2010”. Romero Aravena, Hugo... [et al]. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2010, n.19, p. 137-152. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Efecto tectónico del Terremoto de Limón”. Denyer Chacón, Percy... [et al]. *Revista geológica de América Central* [en línea]. 1994, n. Extra 17 (ejemplar dedicado a: Terremoto de Limón), p. 39-52. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Efectos de un inusual período de alta frecuencia de huracanes sobre el bentos de arrecifes coralinos”. Alcolado, Pedro M... [et al]. *Revista Ciencias Marinas y Costeras* [en línea]. 2009, v. 1, p. 73-93. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Efectos ecológicos del Terremoto de Limón”. Cortés, Jorge... [et al]. *Revista geológica de América Central* [en línea]. 1994, n. Extra 17 (Ejemplar dedicado a: Terremoto de Limón), p. 187-192. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Los efectos de los desastres naturales en América Latina”. Palacios Estremera, María Teresa... [et al]. *Anales de geografía de la Universidad Complutense* [en línea]. 2000, n. 20, p. 219-233. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- ESTENSSORO SAAVEDRA, J. Fernando. “Crisis ambiental y cambio climático en la política global. Un tema crecientemente complejo para América Latina”. *Universum: revista de humanidades y ciencias sociales* [en línea]. 2010, año 25, v. 2, p. 57-77. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Evaluación de las plumas de humo de los incendios forestales de 1988 en México y la utilidad de las imágenes NOAA-AVHRR”. Vidal Cepeda, Rosalía... [et al]. *Anales de geografía de la Universidad Complutense* [en línea]. 2003, n. 23, p. 103-114. [Fecha de consulta: 17 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Eventos hidrometeorológicos extremos y desastres en comunidades rurales y urbanas en Motozintla, Chiapas”. Sánchez-Núñez, Juan Manuel... [et al]. *Revista mexicana de ciencias agrícolas* [en línea]. 2011, n. Extra 2, p. 167-181. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Evolución, vulnerabilidad e impactos económicos y sociales de El Niño 2015-2016 en América Latina”. Martínez, Rodney... [et al]. *Investigaciones geográficas* [en línea].

2017, n. 68, p. 65-78. [Fecha de consulta: 24 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Factores de la vulnerabilidad de los humedales altoandinos de Colombia al cambio climático global”. Franco Vidal, Lorena... [et al]. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2013, v. 22, n. 2 (ejemplar dedicado a: "Cambio Climático"), p. 69-86. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--FERRARI, María Paula. “Análisis de vulnerabilidad y percepción social de las inundaciones en la ciudad de Trelew, Argentina”. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. Julio-diciembre de 2012, v. 21, n. 2, p. 99-116. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--GARCÍA, Alicia Irene. “Peligro sísmico, exposición y vulnerabilidad de las Villas Vieja y Nueva de Trancas, Tucumán, Argentina”. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2010, n. 19, p. 163-176. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--GONZÁLEZ REYES, Álvaro. “Ocurrencia de eventos de sequías en la ciudad de Santiago de Chile desde mediados del siglo XIX”. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2016, n. 64, p. 21-32. [Fecha de consulta: 24 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--GONZÁLEZ SANTANA, Octavio Martín. “El reto de la gestión del agua en las regiones de México ante los efectos del cambio climático. El caso de la cuenca del río Turbio”. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2013, v. 22, n. 2 (ejemplar dedicado a: "Cambio Climático"), p. 125-144. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--GUTIÉRREZ DE MAC GREGOR, María Teresa. “La Ciudad de México y la transformación del medio ambiente”. *Anales de geografía de la Universidad Complutense* [en línea]. 1995, n. 15, p. 383-391. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--HASS, Carlos A. “Inundaciones en áreas urbanas e impacto social, el caso de la ciudad de Luján, Buenos Aires, Argentina”. *Anales de geografía de la Universidad Complutense* [en línea]. 1995, n. 15, p. 393-399. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--HENRÍQUEZ RUIZ, Cristian. “Zonas de catástrofe por eventos hidrometeorológicos en Chile y aportes para un índice de riesgo climático”. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2016, n. 63, p. 27-44. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--HERMESSE, Julie. “Paso de la tempestad tropical Stan en el altiplano MAM de Guatemala, de la naturaleza como producto social a la naturaleza como sujeto de una

relación social”. *Nueva Antropología. Revista de Ciencias Sociales* [en línea]. 2012, n. 76, p. 103-119. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--HORST, Oscar H. “1902, año del caos el impacto político y socioeconómico de las catástrofes naturales en Guatemala”. *Mesoamérica* [en línea]. 1995, v. 16, n. 30, p. 309-326. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Los huracanes más mortíferos en América en las últimas dos décadas”. *El País* [edición digital]. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--HURET, Romain. “L'ouragan Katrina et l'Etat federal américain une hypothèse de recherche”. *Nuevo mundo, mundos nuevos* [en línea]. 2007, n. 7. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--IGLESIAS, Alicia Noemí. “Conflictos y escenarios del cambio climático mundial en Latinoamérica, reflexiones para el análisis de los espacios urbanos y metropolitanos”. *Anales de geografía de la Universidad Complutense* [en línea]. 1995, n. 15, p. 401-408. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Las inundaciones, ¿reiteración por convergencia de factores físicos y sociales? Ciudad de Pigüé, Provincia de Buenos Aires-Argentina”. Rosell, María Patricia... [et al]. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2009, v. 50, n. 2, p. 287-306. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Inventario de emisiones de contaminantes atmosféricos por fuentes puntuales en la zona Cali-Yumbo (Colombia)”. Jaramillo, Mauricio... [et al]. *Ingeniería y desarrollo: revista de la División de Ingeniería de la Universidad del Norte* [en línea]. 2005, n. 17, p. 115-129. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Las inversiones térmicas y la contaminación atmosférica en la Zona Metropolitana de Guadalajara (México)”. García Guadalupe, Mario... [et al]. *Investigaciones geográficas* [en línea]. 2012, n. 58, p. 9-29. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Implicaciones tectónicas del terremoto de El Tocuyo, del 3 de agosto de 1950, Venezuela”. CHOY, José E... [et al]. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2003, v. 44, n. 2, p. 207-217. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--JAQUE CASTILLO, Edilia. “Evaluación de vulnerabilidad ante tsunami en Chile Central. Un factor para la gestión local del riesgo”. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2013, v. 54, n. 1, p. 47-65. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--JÁUREGUI, Ernesto. “Impact of land-use changes on the climate of the Mexico City Region”. *Investigaciones Geográficas, Boletín del Instituto de Geografía, UNAM* [en línea]. 2004, n. 55, p. 46-60. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

- JUNQUERA RUBIO, Carlos. “Ecología y Globalización evaluación y reseña de algunos impactos causados en la Amazonía”. *M+A, revista electrónica de medioambiente* [en línea]. 2006, n. 1. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- LAGOS LÓPEZ, Marcelo. “Zonificación del riesgo de tsunami en el centro-sur de Chile”. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2012, n. 53, (ejemplar dedicado a: Tsunamis y terremotos). [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- LAINO, Luis Domingo. “Cambio Climático y Fuentes Alternativas de Energía en Cuba”. *Población y Desarrollo* [en línea]. 2009, n. 38, p. 53-63. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- LANDRY, Marie. “Una carta desde el trópico, inundaciones en Guatemala en 1900 (Jorge Luján Muñoz)”. *Mesoamérica* [en línea]. 1982, v. 3, n. 4, p. 421-429. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Líquenes como bioindicadores de contaminación aérea en el corredor metropolitano de la ciudad de Guatemala”. Cohn Berger, Gretchen... [et al]. *Revista Científica de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia* [en línea]. 2016, v. 26, n. 1, p. 20-39. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- LUQUE GIL, Ana María. “Algunas afecciones del cambio climático en áreas turísticas insulares. Cuba como caso de estudio”. *Cuadernos de turismo* [en línea]. 2014, n. 34, p. 139-164. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- MAGLIANESI SANDOZ, María Alejandra. “Efectos del cambio climático sobre la polinización y la producción agrícola en América tropical”. *Ingeniería: Revista de la Universidad de Costa Rica* [en línea]. 2016, v. 26, n. 1, p. 25-39. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- MANCEBO, François. “Les déplacés du cyclone Katrina de l'exode à la migration”. *Espaces et sociétés* [en línea]. 2009, n. 139 (ejemplar dedicado a: Usages et régulations des eaux urbaines), p. 141-158. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- MARTÍNEZ PERALTA, Claudia María. “Respuestas urbanas al cambio climático en América Latina”. *Estudios Sociales: Revista de investigación científica* [en línea]. 2016, v. 25, n. 47, p. 351-357. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- MICHALIJOS, María Paula. “Propuesta metodológica para la evaluación de áreas afectadas por incendios mediante el uso de imágenes satelitales (Sierra de la Ventana, Argentina)”. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2013, n. 56, p. 223-234. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

- “Migración y cambio climático en México”. Ochoa Lupián, Luz Elena... [et al]. *Cimexus* [en línea]. 2015, v. 10, n. 1, p. 35-51. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- MINAVERRY, Clara. “La regulación de los incendios forestales en Argentina y Uruguay”. *Ars Boni et Aequi* [en línea]. 2016, v. 12, n. 1, p. 11-32. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- MONGE, Yolanda. “El huracán Michael deja un rastro de destrucción a su paso por Florida”. *El País* [en línea]. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- MONTENEGRO ROMERO, Tatiana. “Gestión de la emergencia ante eventos de inundación por tsunami en Chile, el caso de Puerto Saavedra”. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2010, n. 47 (ejemplar dedicado a: Gestión del riesgo), p. 63-80. [Fecha de consulta: 24 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- MONTES DE OCA RUIZ, Florentino Ismael. “Cultura y medio ambiente. Una visión desde Cuba”. *DELOS: Desarrollo Local Sostenible* [en línea]. 2010, v. 3, n. 9. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- ONETTO PAVEZ, Mauricio. “Terremotos recordados, temblores olvidados. Interpretaciones sobre los orígenes de la memoria telúrica en Chile”. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2014, n. 59, p. 185-199. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- ORTEGA GAUCIN, David. “Sequía en México y Estados Unidos de América, diferencias esenciales de vulnerabilidad y enfoques en la atención al fenómeno”. *Frontera norte* [en línea]. 2014, v. 26, n. Extra 0. [Fecha de consulta: 24 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- PABÓN CAICEDO, José Daniel. “El cambio climático global y su manifestación en Colombia”. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2003, n. 12, p. 111-119. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- PABÓN CAICEDO, José Daniel. “El clima de Colombia durante los siglos XVI-XIX a partir de material histórico. Parte I: inventario de fuentes de información”. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2006, n. 15, p. 75-92. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- PABÓN CAICEDO, José Daniel. “Los sistemas meteorológicos de escala sinóptica de la Amazonia, sus efectos e impacto socioeconómico en el sur del territorio colombiano”. Correa Amaya, Ruth *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2005, n. 14, p. 65-85. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

- PABÓN CAICEDO, José Daniel. "Impacto socioeconómico de los fenómenos El Niño y La Niña en la Sabana de Bogotá durante el siglo XX". Torres, Germán *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2007, n. 16, p. 81-94. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- PADILLA LOZOYA, Raymundo. "Beneficios y perjuicios del huracán de 1907, en Baja California Sur". *Temas americanistas* [en línea]. 2017, n. 38, p. 57-82. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- PALACIOS ROA, Alfredo. "Los extranjeros no católicos y su relación con los terremotos en Chile durante siglo XIX". *Temas americanistas* [en línea]. 2016, n. 37, p. 129-149. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- "Peligros naturales en geositios de interés patrimonial en la costa sur de Atacama". Castro Avaria, Consuelo... [et al]. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2010, n. 45, p. 21-39. [Fecha de consulta: 24 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- PENICHE MORENO, Paola. "Efectos de los huracanes en el pasado. Bacalar, 1785". *Estudios de Cultura Maya* [en línea]. 2018, v. 51, n. 0, p. 175-196. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- PÉREZ, Antonio. "Los dioses contra el Azar versus el Azar de los dioses, las catástrofes 'naturales' y los pueblos indígenas". *América latina hoy: Revista de ciencias sociales* [en línea]. 1998, v. 19, p. 101-109. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- PÉREZ-MALLAÍNA, Pablo E. "Las catástrofes naturales como instrumento de observación social, el caso del terremoto de Lima en 1746". *Anuario de estudios americanos* [en línea]. 2005, v. 62, n. 2, p. 47-76. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- PETIT-BREUILH SEPÚLVEDA, María Eugenia. "Religiosidad y rituales hispanos en América ante los desastres (siglos XVI-XVII), las procesiones". *Revista de historia moderna: Anales de la Universidad de Alicante* [en línea]. 2017, n. 35 (ejemplar dedicado a: Clima, riesgo y desastre a ambos lados del Atlántico durante la Edad Moderna. Respuestas políticas, técnicas y religiosas), p. 83-115. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- PORTOCARRERO RODRÍGUEZ, César. "Deglaciación de la cordillera Blanca-Perù y su relación con el efecto invernadero". *DELOS. Desarrollo Local Sostenible* [en línea]. Junio de 2009, v. 2, n. 5, p. 1-10. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- "El posible escenario de un sismo de magnitud 6,5 para la ciudad de Villavicencio (Colombia)". Chicangana Montón, Germán... [et al]. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2013, v. 22, n. 2 (ejemplar dedicado a: "Cambio

Climático"), p. 171-191. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Possible cambio climático debido a la explotación de agua subterránea en el Valle de Ojos Negros, Baja California”. Once, Miguel V... [et al]. *Investigaciones Geográficas, Boletín del Instituto de Geografía, UNAM* [en línea]. 2001, n. 44, p. 6-17. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Sistematización de la recurrencia de amenazas naturales y desastres en el estado de Colima, México”. Padilla Lozoya, Raymundo... [et al]. *Estudios sobre las culturas contemporáneas* [en línea]. 2015, n. Extra 2 (ejemplar dedicado a: Aproximaciones a la Cultura desde las Ciencias Sociales y las Humanidades I), p. 143-165. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Un procedimiento para la elaboración de mapas de riesgos naturales aplicados a Honduras”. Alonso Rodríguez, Concepción... [et al]. *Anales de geografía de la Universidad Complutense* [en línea]. 2003, n. 23, p. 55-73. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Propuesta sostenible para mitigar los efectos climáticos adversos en una ciudad costera de Argentina”. Ferrelli, Federico... [et al]. *Anales de geografía de la Universidad Complutense* [en línea]. 2016, v. 36, n. 2, p. 281-306. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--QUINTANILLA PÉREZ, Víctor. “Perturbaciones a la vegetación nativa por grandes fuegos de 50 años atrás, en bosques Nordpatagónicos, caso de estudio en Chile Meridional”. *Anales de geografía de la Universidad Complutense* [en línea]. 2008, v. 28, n. 1, p. 85-104. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--RAMÍREZ HERRERA, María Teresa. “Evidencias ambientales de cambios de nivel de la costa del Pacífico de México, terremotos y tsunamis”. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2011, n. 49, p. 99-124. [Fecha de consulta: 24 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

-- “La reconstrucción del Gran Concepción: territorio y catástrofe como permanencia histórica”. Aliste Almuna, Enrique... [et al]. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2013, n. 54, p. 199-218. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Regímenes climáticos del altiplano sur de Bolivia una región afectada por la desertificación”. Monasterio, Maximina... [et al]. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2007, v. 48, n. 1, p. 11-32. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Repercusiones del cambio climático global en el estado de Sinaloa, México”. Flores-Campaña, Luis Miguel... [et al]. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de*

*Geografía* [en línea]. Enero-junio de 2012, v. 21, n. 1, p. 115-129. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Re poblamiento, actividades productivas y percepción del riesgo en Corral, 50 años después del tsunami de 1960”. Gutiérrez, Patricia... [et al]. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2013, n. 56, p. 207-221. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Resiliencia comunitaria frente a los desastres naturales, caleta Tumbes, región del Biobío, Chile”. Flores, Paulina... [et al]. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2018, v. 27, n. 1, p. 131-145. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Riesgo, Innovación y Desarrollo en un Clima Cambiante. El Papel de las Políticas de Preparación para Sequías y Gestión de Riesgos de Desastres en Ceará, Brasil”. Ferreira Costa, Carlos Germano... [et al]. *Revista de Gestão Ambiental e Sustentabilidade: GeAS* [en línea]. Setembro-dezembro de 2016, v. 5, n. 3, p. 87-105. [Fecha de consulta: 24 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Riesgo de tsunami en caleta Tubul, Región del Biobío, escenarios extremos y transformaciones territoriales posterremoto”. Martínez, Carolina... [et al]. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2012, n. 53 (ejemplar dedicado a: Tsunamis y terremotos). [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--ROBLES GARCÍA, Ana. “Reflexiones acerca de la reconstrucción de comunidades tras un desastre natural. El caso particular del Lower 9th Ward de Nueva Orleans”. *URBS: Revista de estudios urbanos y ciencias sociales* [en línea]. 2017, v. 7, n. 2, p. 71-79. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--RODRÍGUEZ ESTEVES, Juan Manuel. “Los desastres recurrentes en México. El huracán Pauline y la tormenta Manuel en Acapulco, Guerrero”. *Disertaciones: Anuario electrónico de estudios en Comunicación Social* [en línea]. 2017, v. 10, n. 2 (ejemplar dedicado a: Comunicación de riesgo y catástrofes). [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--RODRÍGUEZ ESTEVES, Juan Manuel. “Los desastres de origen natural en México, el papel del FONDEN”. *Estudios Sociales: Revista de investigación científica* [en línea]. 2004, v. 12, n. 23, p. 73-96. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--ROMERO GARCÍA, Oswaldo. “Reacciones psicológicas ante un desastre natural, la inundación de El Limón”. *Med-ULA: revista de la Facultad de Medicina* [en línea]. Marzo de 1992, v. 1, n. 1. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--RUIZ, Jorge. “Dinámica de la precipitación, la temperatura y la razón de aridez (1973-2011) en un escenario de cambio global en la isla de la vieja Providencia, Colombia

“¿qué está cambiando?”. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2017, v. 26, n. 1, p. 25-35. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SABUCO CÁRDENAS, Pamela. “La problemática de los incendios forestales y bases para su teledetección en el Perú”. *Apuntes de Ciencia & Sociedad* [en línea]. 2013, v. 3, n. 2, p. 140-149. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SÁNCHEZ GONZÁLEZ, Diego. “Peligrosidad y exposición a los ciclones tropicales en ciudades del Golfo de México. El caso de Tampico”. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2011, n. 50, p. 151-170. [Fecha de consulta: 24 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SÁNCHEZ SANTILLÁN, Norma. “Sequía intraestival en La Reserva de la Biosfera El Cielo y su entorno, Tamaulipas, México”. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2018, v. 27, n. 1, p. 146-163. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SÁNCHEZ, Rafael. “Desastre sacionatural en Chile. Una oportunidad”. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2016, n. 64, p. 5-7. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SANTES ÁLVAREZ, Ricardo V. “Air Pollution Beyond Boundaries. Opportunities for Ecological Modernization in Paso del Norte”. *Frontera norte* [en línea]. 2002, v. 14, n. 28. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SEGUINOT BARBOSA, José. “La ecología urbana de San Juan, una interpretación geográfica-social”. *Anales de geografía de la Universidad Complutense* [en línea]. 1996, n. 16 (ejemplar dedicado a: Homenaje al profesor Milton Santos), p. 161-184. [Fecha de consulta: 17 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SEPÚLVEDA, César. “La contaminación de los ríos internacionales y el derecho, el conflicto México-Estados Unidos sobre el río Colorado 1961-1973 y sus elecciones”. *Anuario español de derecho internacional* [en línea]. 1974, n. 1, p. 309-315. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SERRANO BRAVO, Carlos. “Problemas de contaminación y salud en la Época Colonial”. *De Re Metallica (Madrid): revista de la Sociedad Española para la Defensa del Patrimonio Geológico y Minero* [en línea]. Diciembre de 2005, n. 5, p. 73-85. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Los sismos de Aricagua de 1956 y 1959”. Rengifo, Martín... [et al]. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2003, v. 44, n. 1, p. 77-96. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SOARES MORAES, Denise. “Gestión de riesgo de desastres, género y cambio climático. Percepciones sociales en Yucatán, México”. *Cuadernos de desarrollo rural* =

*International journal of rural development* [en línea]. 2013, v. 10, n. 72 (ejemplar dedicado a: Género y transformaciones rurales en América Latina), p. 181-199. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Sobrestimaciones y limitaciones en los estudios de sismicidad histórica con base en casos venezolanos”. Rodríguez, José Antonio... [et al]. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2003, v. 44, n. 1, p. 47-75. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SOLANO CHAVES, Flora. “Impacto de los ciclones tropicales del Atlántico en América Central 1868-1869”. *Diálogos: Revista electrónica de historia* [en línea]. 2011, v. 12, n. 1. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--SOTO BÄUERLE, María Victoria. “Condiciones geodinámicas derivadas del terremoto y tsunami de 2010 en la costa de Chile central. El caso de Pichilemu”. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2015, n. 60, p. 79-95. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Técnicas histórico-etnográficas en la reconstrucción y caracterización de tsunamis, el ejemplo del gran tsunami del 22 de junio de 1932, en las costas del Pacífico mexicano”. Corona Morales, Néstor... [et al]. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2012, n. 53 (ejemplar dedicado a: Tsunamis y terremotos). [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Teleconexiones atmosféricas-oceánicas (océanos Pacífico y Atlántico) moduladoras de veranos húmedos y secos en el Núcleo del Monzón de Norte América”. Llanes Cárdenas, Omar... [et al]. *Nova scientia* [en línea]. 2017, v. 9, n. 19, p. 348-371. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--TELLO, Graciela. E. “El terremoto del jueves santo en Mérida, año 1812”. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2003, v. 44, n. 1, p. 107-141. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Tendências do controle climático oceânico sob a variabilidade temporal da precipitação no Nordeste do Brasil”. Silva Nóbrega, Ranyére... [et al]. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2016, n. 63, p. 9-26. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“El terremoto de Sámara (Costa Rica) del 5 de septiembre del 2012 (mw7,6)”. Linkimer, Leopolt... [et al]. *Revista geológica de América Central* [en línea]. 2013, n. 49, p. 73-82. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

--“Turismo y contaminación ambiental en la periferia urbana de Acapulco. Ciudad Renacimiento”. López Velasco, Rocío... [et al]. *El Periplo Sustentable: revista de turismo, desarrollo y competitividad* [en línea]. 2012, n. 23, p. 113-141. [Fecha de consulta: 11 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

- “Urbanización e impacto de los ciclones tropicales en la ciudad de Progreso de Castro, Yucatán”. García Benítez, Marcelino... [et al]. *Nova scientia* [en línea]. 2017, v. 9, n. 19, p. 819-849. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Use of indicator as the basis to evaluate the exposure to PM10 air pollution and its significance in public health case study-Rio de Janeiro, Brazil”. Oliveira, Vinicius de... [et al]. *Revista Biomédica* [en línea]. 2007, v. 18, n. 2, p. 97-108. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Variabilidad y cambios climáticos observados y esperados en el Altiplano del norte de Chile”. Sarricolea Espinoza, Pablo... [et al]. *Revista de Geografía Norte Grande* [en línea]. 2015, n. 62, p. 169-183. [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- VILLATORO, Manuel P. “Brutal «castigo divino» que permitió al Imperio español aplastar a la Primera República de Venezuela”. *ABC* [en línea], 16 de marzo de 2018. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Vulnerabilidad sísmica de centros poblados. Un caso de estudio: sector Pan de Azúcar, Mérida. Estado Mérida-Venezuela”. Montilla Moreno, Pedro José... [et al]. *Revista geográfica venezolana* [en línea]. 2012, v. 53, n. 2, p. 277-295. [Fecha de consulta: 16 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- “Vulnerabilidad de la cuenca amazónica ante fenómenos hidroclimáticos extremos”. Pabón Caicedo, José Daniel... [et al]. *Cuadernos de Geografía: Revista Colombiana de Geografía* [en línea]. 2018, v. 27, n. 1, p. 27-49. [Fecha de consulta: 10 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)
- ZILIO, Mariana. “Emisiones de dióxido de carbono en América Latina. Un aporte al estudio del cambio climático”. *Economía y Sociedad* [en línea]. 2008, v. 13, n. 22 (ejemplar dedicado a: Desafíos Organizacionales y Tecnológicos de las Pymes en México). [Fecha de consulta: 15 de octubre de 2018]. [Disponible en internet](#)

# PÁGINAS WEB

## CANARIAS

### [ADAPTECCA \(Plataforma de Intercambio y Consulta de Información sobre Adaptación al Cambio Climático en España\). Canarias](#)

[Este proyecto es una iniciativa de la Oficina Española de Cambio Climático y la Fundación Biodiversidad que, junto con las unidades responsables en materia de adaptación al cambio climático de las Comunidades Autónomas, identificaron de forma conjunta la necesidad de contar con un instrumento de intercambio de información y comunicación entre todos los expertos, organizaciones, instituciones y agentes activos en este campo, a todos los niveles.

La plataforma AdapteCCA de intercambio de información sobre impactos, vulnerabilidad y adaptación al cambio climático facilita la coordinación y la transferencia de información, conocimiento y experiencias en la materia entre las distintas administraciones españolas, así como entre la comunidad científica, los planificadores y los gestores tanto públicos como privados y otros agentes, posibilitando un canal de comunicación multidireccional entre todos ellos].



### [APALMET](#)

[Apalmet es un portal web con contenidos meteorológicos de utilidad para los aficionados a la meteorología canaria. Incluye predicciones meteorológicas, estado de la mar, calima...].



## ACANMET (Asociación Canaria de Meteorología)

[La Asociación Canaria de Meteorología (ACANMET) se constituyó el 11 de octubre de 2003, como asociación de carácter científico y sin ánimo de lucro. Su ámbito de actuación es el Archipiélago Canario. La Sede Social de la Asociación se encuentra en el Centro Sociocultural S. Roque en S. Cristóbal de La Laguna (Tenerife). A ella pueden pertenecer tanto profesionales como aficionados a la Meteorología]

Desde la web es posible acceder al Foro Oficial de Meteorología de la asociación: CanariasMet].



## FORO CANARIO DE METEOROLOGÍA

[Foro canario de meteorología coordinado por Meteo7islas. Contiene predicciones, reportajes, fotos...].



## GOBIERNO DE CANARIAS. SIMAC (Sistema de Información Medioambiental de Canarias).

[El Gobierno de Canarias, a través de la Consejería de Política Territorial, Sostenibilidad y Seguridad ha desarrollado el Sistema de Información Ambiental de Canarias (SIMAC), que, entre otras misiones, pretende convertirse en principal referente para el acceso a la información ambiental generada en Canarias. Uno de los ámbitos que desarrolla es el cambio climático en Canarias].



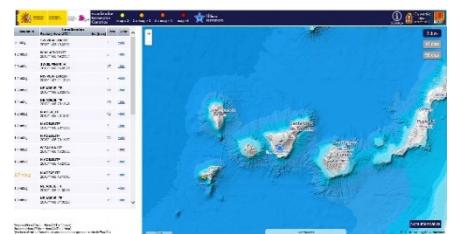
## TAGOROR METEO. ISLAS CANARIAS

[Web elaborada por un grupo de profesionales sobre la meteorología en Canarias. Ofrece efemérides, artículos científicos, fotografías...].



## VISUALIZADOR TERREMOTOS CANARIAS

[Visualizador de los terremotos que se producen en Canarias, elaborado por el Instituto Geográfico Nacional].



## AMÉRICA

### CENTRO NACIONAL DE HURACANES

#### Disponible en internet

[El Centro Nacional de Huracanes (NHC) es un componente de los Centros Nacionales de Predicción Ambiental (NCEP) ubicados en la Florida International University en Miami, Florida. La misión del NHC es salvar vidas, mitigar la pérdida de propiedades y mejorar la eficiencia económica emitiendo los avisos, advertencias, pronósticos y análisis del clima tropical peligroso y aumentando la comprensión de estos peligros].



## CEPAL. COMISIÓN ECONÓMICA PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE. EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA COSTA DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

[Disponible en internet](#)

[La CEPAL, la Oficina Española de Cambio Climático - dependiente del Ministerio para la Transición Ecológica del Gobierno de España- y el Instituto de Hidráulica Ambiental de la Universidad de Cantabria han desarrollado una metodología específica para la evaluación de impactos del cambio climático en zonas costeras, que ponen a disposición de los países de América Latina y el Caribe].



## CERESIS. CENTRO REGIONAL DE SISMOLOGÍA PARA AMÉRICA DEL SUR

[Disponible en internet](#)

[El Centro Regional de Sismología para América del Sur (CERESIS) es un Organismo Internacional, creado el año 1966 por medio de un acuerdo bilateral entre la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) y el Gobierno del Perú. Este país es sede de la Dirección Ejecutiva y el Director Ejecutivo puede ser de cualquier nacionalidad].



## CIIFEN. CENTRO INTERNACIONAL PARA LA INVESTIGACIÓN DEL FENÓMENO DE EL NIÑO.

[Disponible en internet](#)

[Durante el 2015 y 2016, el planeta sufrió los embates de un evento El Niño clasificado como uno de los tres más fuertes desde 1950, que coincidió además con el año más cálido de la historia instrumental hasta ese momento. El CIIFEN fue puesto a prueba y respondió con todas sus capacidades a los requerimientos de información en los distintos países de la región y desde otros continentes].



## CSN. CENTRO SISMOLÓGICO NACIONAL. UNIVERSIDAD DE CHILE

[Disponible en internet](#)

[Aporta gráficos de los terremotos, grado de virulencia e información al ciudadano]



## CYCLOCANE. TRAYECTORIAS DE LOS HURACANES, CICLONES Y TIFONES

[Disponible en internet](#)

[Trayectorias de huracanes, ciclones y tifones a tiempo real]



## FUNDACIÓN AVINA. CAMBIO CLIMÁTICO

[Disponible en internet](#)

[Su objetivo es promover el liderazgo de América Latina en la transición global hacia un desarrollo bajo en emisiones a través de procesos colaborativos, innovación social, tecnológica y la acción colectiva].



## FUNVISIS. FUNDACIÓN VENEZOLANA DE INVESTIGACIONES SISMOLÓGICAS

[Disponible en internet](#)

[La Fundación Venezolana de Investigaciones Sismológicas (Funvisis) es el organismo responsable de ejecutar y promover investigaciones y estudios sismológicos, así como la encargada de la operación y mantenimiento de las estaciones del servicio sismológico de Venezuela, desde donde se registra y monitorea toda la actividad sismológica nacional. Fue creada el 27 de julio de 1972].



## GEOSUR. LA RED GEOESPACEIAL DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

[Disponible en internet](#)

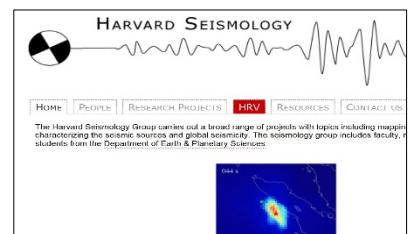
[En el 2013 el Programa GEOSUR de la CAF y el Observatorio de Inundaciones de Dartmouth (DFO) de la Universidad de Colorado iniciaron un proyecto para el mapeo de inundaciones en América Latina y El Caribe. El nuevo sistema permitirá a los usuarios visualizar y descargar un mapa digital de inundaciones en tiempo casi real, tener acceso a un registro georeferenciado de las inundaciones históricas de la región y estimar en forma remota caudales en puntos seleccionados].



## HARVARD SEISMOLOGY

[Disponible en internet](#)

[El Grupo de sismología de Harvard lleva a cabo una amplia gama de proyectos con temas que incluyen el mapeo del interior de la tierra que caracteriza las fuentes sísmicas y la sismicidad global].



## HURRICANE RESEARCH DIVISION

[Disponible en internet](#)

[Desde 1944, la Armada de los Estados Unidos (USN) y la Fuerza Aérea de los Estados Unidos (USAF) han estado volando en misiones de reconocimiento de ciclones tropicales, para ayudar a advertir a los civiles y al personal militar de tifones y huracanes].



## INDECI. INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL. PERÚ

[Disponible en internet](#)

[El Instituto Nacional de Defensa Civil – INDECI es un organismo público ejecutor que conforma el SINAGERD, responsable técnico de coordinar, facilitar y supervisar la formulación e implementación de la Política Nacional y el Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, en los procesos de preparación, respuesta y rehabilitación].



## INPRES. INSTITUTO NACIONAL DE PREVENCIÓN SÍSMICA. ARGENTINA

[Disponible en internet](#)

[Contiene diversos gráficos de la sismicidad en Argentina].



## INSIVUMEH. INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGÍA, VULCANOLOGÍA, METEOROLOGÍA E HIDROGRAFÍA. GUATEMALA

[Disponible en internet](#)

[El INSIVUMEH es una institución técnico-científica altamente calificada que contribuye a la optimización de actividades del sector productivo de la República de Guatemala asociadas a las ciencias atmosféricas, geofísicas e hidrológicas, coordinando servicios con el sector privado y actuando como asesor técnico del gobierno en caso de desastres naturales].



## NACIONES UNIDAS Y EL CAMBIO CLIMÁTICO. AMÉRICA LATINA

[Disponible en internet](#)

*[El aumento del nivel del mar, el cambio en el modelo de precipitaciones, el derretimiento de los glaciares, las modificaciones de las regiones agrícolas y el desarrollo de enfermedades que estaban prácticamente erradicadas son los efectos más importantes del calentamiento global en América Latina].*



## ORGANIZACIÓN DE ESTADOS IBEROAMERICANOS. EL FENÓMENO DE LA NIÑA SE ENSAÑÓ CON AMÉRICA LATINA

[Disponible en internet](#)

[Mientras Perú, Ecuador y Bolivia están con el agua al cuello, Chile vive una brutal sequía, la peor en las últimas décadas. En algunas regiones de Chile no llueve desde octubre. Hoy, el país tiene al 40 por ciento de sus municipios declarados bajo emergencia y su sistema de generación hidroeléctrica al límite, lo que dentro de poco podría traducirse en un racionamiento eléctrico en varias regiones, con un grave impacto sobre la industria y los hogares].



## ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA ALIMENTACIÓN Y LA AGRICULTURA. LA SEQUÍA PROVOCÓ PÉRDIDAS IMPORTANTES EN AMÉRICA LATINA

[Disponible en internet](#)

[El fantasma de la sequía del 2008-2009 ronda de nuevo en América Latina. Los efectos del fenómeno climático La Niña han hecho que las lluvias sean muy escasas y que tanto la producción de los cultivos como de ganado haya disminuido a casi la mitad en algunos casos].



## ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD. OFICINA REGIONAL PARA LAS AMÉRICAS. EMERGENCIAS EN SALUD

[Disponible en internet](#)

[El departamento de PHE se centra en fortalecer las capacidades del sector de la salud en prevención, reducción de riesgos, preparativos, vigilancia, respuesta y recuperación temprana para emergencias y desastres relacionados con cualquier amenaza (natural, causada por el hombre, biológica, química, radiológica y otras)].



## PNUMA. PROGRAMA DE NACIONES UNIDAS PARA EL MEDIO AMBIENTE

[Disponible en internet](#)

[El Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente es la principal autoridad mundial en materia de medio ambiente, promueve la implementación coherente de la dimensión ambiental del desarrollo sostenible dentro del sistema de las Naciones Unidas].



## LA RED SÍSMICA DE PUERTO RICO

[Disponible en internet](#)

[La Red Sísmica de Puerto Rico (RSRP) es parte del Departamento de Geología del Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico. Consiste de 25 estaciones sísmicas clasificadas en estaciones de periodo corto y estaciones de banda ancha dependiendo del tipo de sensor o sismómetro que utilizan para registrar los terremotos. Dos de las estaciones pertenecen al Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los Estados Unidos].



## SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

### Disponible en internet

[Este servicio permite el monitoreo de la actividad sísmica, así como el análisis vulcanológico entre otras funciones].



## SINAPRED. SISTEMA NACIONAL PARA LA PREVENCIÓN, MITIGACIÓN Y PREVENCIÓN DE DESASTRES. NICARAGUA.

### Disponible en internet

[El Sistema Nacional para la Prevención Mitigación y Atención a Desastre (SINAPRED) tiene como fin reducir la vulnerabilidad de las personas en riesgo de sufrir desastres provocados por fenómenos naturales y/o generados por el quehacer humano que ponen en peligro la vida de los ciudadanos, sus bienes, ecosistemas y economía nacional].



## SSN. SERVICIO SISMOLÓGICO NACIONAL. MÉXICO

### Disponible en internet

[El primero de abril de 1904 se reunieron en Francia, dieciocho países, entre ellos México, con el fin de crear la Asociación Sismológica Internacional y mejorar la instrumentación sísmica a nivel mundial. Para cumplir con los compromisos adquiridos en esa reunión, el gobierno mexicano decretó la fundación del Servicio Sismológico Nacional (SSN) el 5 de septiembre de 1910. Hoy el SSN cuenta con 22 observatorios sísmicos en todo el país y tiene planeado aumentar la red a 33 observatorios].



## UNA. OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE COSTA RICA. OVSICORI

[Disponible en internet](#)

[El Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Costa Rica, Universidad Nacional (OVSICORI-UNA), es un Instituto de Investigación Universitaria dedicado a la investigación de los volcanes, los sismos y otros procesos tectónicos, con el propósito de encontrar aplicaciones útiles a la sociedad que ayuden a mitigar los efectos adversos de esos fenómenos al desarrollo económico y social].



## VIDEOS CANARIAS

---

### [31 DE MARZO DE 2002. RIADA SANTA CRUZ DE TENERIFE](#)

[Vídeo emitido por Televisión Canaria y ofrecido por el canal de YouTube “Efemérides Meteorológicas Canarias”].



### [GRAN CANARIA \(1950\) TEMPORAL DE LLUVIAS](#)

[Vídeo sobre el temporal de lluvias de 1950 en Gran Canaria, con grabaciones realizadas por el NO-DO (RTVE). Subido a YouTube por J. Carlos Rodríguez].



### [TERREMOTO EN TENERIFE, 1989](#)

[Noticia emitida por Televisión Española sobre el terremoto acaecido en Tenerife en mayo de 1989, con 5,4



grados de magnitud en la escala de Richter. Vídeo subido a YouTube por “Anbepa1”].

### TORMENTA TROPICAL DELTA

[Vídeo elaborado con imágenes ofrecidas por distintas cadenas de televisión sobre la Tormenta Tropical Delta (noviembre de 2005). Ofrecido por “Efemérides Meteorológicas Canarias”].



### TRAGEDIA DEL LLANITO (LA PALMA) ENERO DE 1957

[Vídeo ofrecido por el canal “Efemérides Meteorológicas Canarias” sobre el temporal de enero de 1957 en La Palma].



## **VIDEOS AMÉRICA**

---

### INCENDIO DE PARADISE

#### El incendio de Paradise, el más mortal de la historia de California

Una semana después de que se declarasen los dos gigantescos fuegos que siguen activos en el norte y sur de California (EEUU) se han hallado ya 66 cadáveres y doblado los desaparecidos a 631, mientras los bomberos han logrado ganar algo de terreno a las llamas en las últimas horas [Información del 16 de noviembre de 2018].



## AMÉRICA EFECTO INVERNADERO

[Disponible en internet](#)

[Video explicativo del efecto invernadero en América].



## DONALD TRUMP ANUNCIÓ QUE ESTADOS UNIDOS SE RETIRA DEL ACUERDO DE PARÍS SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO

[Disponible en internet](#)

[El presidente Donald Trump anunció que Estados Unidos abandonará el Acuerdo de París sobre cambio climático].



## MÉXICO ES EL PRINCIPAL EMISOR DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EN AMÉRICA LATINA

[Disponible en internet](#)

[Video sobre México y sus emisiones de gases de efecto invernadero].



## ¿POR QUÉ SE FORMAN LOS TORNADOS EN EE.UU Y SUDAMÉRICA?

[Disponible en internet](#)

[Video explicativo sobre el origen de los tornados].



## PREPARACIÓN PARA DESASTRES NATURALES EN AMÉRICA LATINA

[Disponible en internet](#)

[In Spanish - Proyecto realizado junto a Save The Children evaluando la preparación de esta región para enfrentarse a desastres naturales, entrevistando a más de 5.500 médicos de 18 países del continente americano].



## TERREMOTO VALDIVIA, CHILE 1960-9,5

[Disponible en internet](#)

[Video con detalles del terremoto más grande del mundo].



## TERREMOTOS Y TECTÓNICA DE AMÉRICA DEL SUR

[Disponible en internet](#)

[¿Qué ocurre geológicamente en esta zona de subducción sísmicamente activa? Más de una cuarta parte de los terremotos más significativos de todo el mundo, magnitud 8 o mayores, se han producido en el oeste de Sudamérica. Es el lugar de origen del megaterremoto de magnitud 9,5 ocurrido en Chile en 1960, siendo este el terremoto más grande jamás registrado].



## TORNADO ENTRE AYACUCHO Y BALCARCE PROVINCIA DE BUENOS AIRES

[Disponible en internet](#)

[Video del tornado entre Ayacucho y Balcarce en Buenos Aires, Argentina].



## UNA ISLA DE ESTADOS UNIDOS ESTÁ A PUNTO DE DESAPARECER POR CULPA DEL CAMBIO CLIMÁTICO

[Disponible en internet](#)

[La isla Tangier en Virginia, Estados Unidos, el país que justamente decidió retirarse hace unos días del Acuerdo de París en la lucha contra el cambio climático, padece las devastadoras consecuencias del mismo].

