

BIBLIOGRAFÍA

- Andersen, L., y Mamani, R. (2009). *Cambio Climático en Bolivia hasta 2100: Síntesis de Costos y Oportunidades*. La Paz.
- Angulo Mesa, D. F., Garcia, S., y Redondo, J. M. (2015). *Modelamiento de un Sistema de Captación de Aguas Para un Distrito de Riego*. Bogotá, Colombia: XIII Congreso Latinoamericano de Dinámica de Sistemas.
- Anwar A., A., Assefa M., M., Seifu A., T., Shemelis G., S., Essayas K., A., y Abeyou , W. (2013). Climate Change Projections in the Upper Gilgel Abay River Catchment, Blue Nile Basin Ethiopia. *Springer Science Publisher*, 363-388.
- Bates , B., Kundzewiez, Z., y Wu, S. (2008). *El Cambio Climático y el Agua*. Ginebra: Grupo Intergubernamental de Expertos sobre Cambio Climático.
- Bedoya, M., Contreras, C., y Ruiz, F. (2010). *Alteraciones del Régimen Hidrológico y de la Oferta Hídrica por Variabilidad y Cambio Climático*. Colombia: Estudio Nacional del Agua.
- Bernal Suarez, N., Molina Lizcano, A., Martinez Collantes, J., y Pabon, J. D. (Octubre de 2000). El Método de Reducción de Escala Estadístico Aplicado a Estudios de Cambio Climático. *Meteorología Colombiana*, 87-93.
- Bhuvandas, N., Timbadiya, P. V., Patel, P. L., y Porey, P. D. (2014). Review of Downscaling Methods in Climate. *World Academy of Science, Engineering and Technology*, 660-665.
- Bradbury, K. R., Dripps, W., Hankley, C., Anderson, M. P., y Potter, K. W. (2000). Refinement of Two Methods for Estimation of Groundwater Recharge Rates. *University of Wisconsin-Madison*, 84.
- Bras, R. (1990). *Hydrology: An Introduction to Hydrologic Science*. New York: Addison-Wesley.

- Cabrera, J. W. (2012). *Calibración de Modelos Hidrológicos*. Perú: Instituto para la Mitigación de los Efectos del Fenómeno El Niño.
- Caxi Arcata, A. K. (2017). *Generación de Escorrentía, Disponibilidad de Agua y Usos del Suelo*. Moquegua, Perú: Universidad José Carlos Mariátegui.
- CLD. (2004). *Convención de las Naciones Unidas de lucha contra la desertificación en los países afectados por la sequía grave o la desertificación, en particular en África*. París.
- Cortés Soruco, G. C. (2010). *Evaluación de un Modelo Hidrológico Semi Distribuido para la Estimación de la Escorrentía de Deshielo en el Río Juncal*. Santiago, Chile: Universidad de Chile.
- Custodio, E., y Llamas, M. R. (1976). *Hidrología Subterránea* (2 ed.). Barcelona: Omega.
- Dianda, D. F., Quaglino, M. B., Pagura, J. A., y De Castro, M. L. (2016). Efecto del Error de Medición en Índices de Capacidad de Procesos. *Saberes*, 8, 91-110.
- Diaz Carvajal, Á., y Mercado Fernández, T. (2017). Determinación del número de curva en la subcuenca de Betancí (Córdoba, Colombia) mediante teledetección y SIG. *Universidad de Córdoba*.
- Duarte Prieto, F. (2017). *Técnica de Reducción de Escala Estadística Basada en la Teoría del Caos: Aplicación y Desempeño en la Cuenca del Río Bogotá*. Bogotá: Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito.
- Fernandez Larrañaga, B. (1997). *Identificación y Caracterización de Sequías Hidrológicas en Chile Central*. Chile.
- Gallo, K. P., Ji, L., Reed, B., Eidenshink, J., y Dwyer, J. (2005). Multi-platform Comparisons of MODIS and AVHRR Normalized Difference Vegetation Index Data. *Remote Sensing of Environment*, 221-231.

- Guijarro, J. A. (2019). *Homogeneización de Series Climáticas con Climatol*. España: Agencia Estatal de Meteorología (AEMET).
- Guzmán Colis, G., Thalasso, F., Ramírez López, E. M., Rodríguez Narciso, S., Guerrero Barrera, A. L., y Avelar González, F. J. (2011). Evaluación Espacio-Temporal de la Calidad del Agua del Río San Pedro en el Estado de Aguascalientes, México. *Revista internacional de contaminación ambiental*, 89-102.
- Hawkins, R. H., Ward, T. J., Woodward, D. E., y Van Mullem, J. A. (2010). Continuing Evolution of Rainfall-Runoff and the Curve Number Precedent. *2nd Joint Federal Interagency Conference*.
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., y Baptista Lucio, M. (2014). *Metodología de la Investigación*. México: MCGRAW-HILL / INTERAMERICANA EDITORES, S.A. DE C.V.
- Hervis Granda, G., López Seijas, T., Vargas Castilleja, R., Rolón Aguilar, J., y Sánchez Torres, G. (2018). *Aplicación del Modelo WEAP Para la Planeación Hidrológica de la Cuenca San Diego, Municipio Los Palacios, Provincia Pinar del Río, Cuba*. México: Educación de México.
- Hong, Y., Zhang, Y., y Khan, S. I. (2007). *Hydrologic Remote Sensing Capacity Building for Sustainability and Resilience*. New York: Taylor y Francis Group.
- Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología - INAMHI. (2000). *Anuario Hidrológico 2000* (38 ed.). Quito, Ecuador: Ministerio de Energía y Minas.
- Inter American Institute. (enero de 2019). *Ciclo Hidrológico [Fotografía]*. Obtenido de Inter American Institute: www.iai.int
- IPCC. (2014). *Informe de síntesis del Quinto informe de Evaluación del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático*. Ginebra.

- Kerlinger, F. N., y Lee, H. B. (2002). *Investigación del Comportamiento* (4 ed.). México: McGRAW-HLL.
- Krause, P. (2002). Quantifying the Impact of Land Use Changes on the Water Balance of Large Catchments Using the J2000 Model. *Physics and Chemistry of the Earth*, 663-673.
- Lema Changoluisa, M., y Plaza Quezada, V. (2009). *Modelación Hidrológica de la Cuenca (Alta y Media) del río Pastaza Aplicando el Modelo de Simulación WEAP*. Quito: Escuela Politécnica Nacional.
- Maraun, D., Ireson, A., Chandler, R., Kendon, E., Widmann, M., Rust, H., . . . Thiele-Eich, I. (2010). Precipitation downscaling under climate change: Recent developments to bridge the gap between dynamical models and the end user. *Reviews of Geophysics*.
- Mckee, T. B., Doesken, N. J., y Kleist, J. (1993). *The Relationship of Drought Frequency and Duration to Time Scales*. California: Department of Atmospheric Science.
- Mckee, T. B., Doesken, N. J., y Kleist, J. (Enero de 1993). *The Relationship of Drought Frequency and Duration to Time Scales*. California: Department of Atmospheric Science.
- Ministerio de Medio Ambiente y Agua. (2016). *Balance Hídrico Integral para la cuenca del río Guadalquivir*. Tarija: PNC.
- Ministerio de Medio Ambiente y Agua, Viceministerio de Recursos Hídricos y Riego . (2016). *Guía metodológica para la elaboración de balances hídricos superficiales y análisis de la variabilidad climática de oferta y demanda hídrica*. La Paz-Bolivia.
- Monsalve Sáenz, G. (1999). *Hidrología en la Ingeniería* (2 ed.). Colombia: Alfaomega.

- Mora Horta, L. H. (2016). Guía Práctica – Armado una Precisa Matriz de Riesgos. *Conferencia Anual Latinoamericana Sobre Delitos Financieros de la ACFCS*, 9-48.
- Moreda, F., Miralles, F., y Muñoz Castillo, R. (2014). *Hydro-BID: Un Sistema Integrado de Simulación de Impactos de Cambio Climático en los Recursos Hídricos*. Estados Unidos: Banco Interamericano de Desarrollo.
- Morena, F., y Corrales, J. (2016). *Entrenamiento de Hydro-BID Calibración y Validación*. Banco Interamericano de Desarrollo.
- NOAA. (22 de junio de 2022). *Esquema Conceptual de un GCM [Fotografía]*. Obtenido de National Oceanic and Atmospheric Administration: www.noaa.gov
- OMM. (1992). La conferencia Mundial sobre el Clima. *Tercera Conferencia Mundial sobre el Clima*, 92.
- Parra Paz, A., y Romero Pacheco, E. V. (2006). Algunas Consideraciones Acerca de las Cuencas Hidrográficas. *Maestro y Sociedad*, 8.
- Pinto, J. J. (2019). *Informe Meteorológico 2018*. Argentina: INTA.
- Plataforma Interinstitucional de la Cuenca del Río Guadalquivir. (2021). *Plan Director de la Cuenca del río Guadalquivir*. Tarija: PROCUENCA/GIZ.
- Ramírez Estrada, N. (2021). *Modelamiento Hidrológico de la Cuenca Cáchira sur por Mdeio del Sotfware Hydro-BID para el Cálculo de Caudales y Precipitaciones Pico Potencialmente Riesgosos para el Casco Urbano del Municipio de el Playón*. Colombia: Universidad Santo Tomas.
- Ravelo A., C., Sanz Ramos, R., y Douriet Cárdenas, J. C. (2012). *Detección, evaluación y pronóstico de las sequías en la región del Organismo de Cuenca Pacífico Norte, México*. México: Agriscientia.

- Ravelo, A. C., Zanvettor, R. E., y Boletta, P. C. (2014). *Atlas de Sequías de la República de Argentina*. Buenos Aires, Argentina: Centro de Relevamiento y Evaluación de Recursos Agrícolas y Naturales.
- Rineer, J., Bruhn, M., Miralles Wilhelm, F., y Muños Castillo, R. (2014). *Base de Datos de Hidrología Analítica para América Latina y el Caribe*. Estados Unidos: Banco Interamericano de Desarrollo.
- Roa, A. R. (2010). *Evaluación de los Modelos Globales del Clima Utilizados Para la Generación de Escenarios de Cambio Climático con el Clima Presente en Colombia*. Bogota: IDEAM.
- Schneider, S., Root, T., y Mastrandrea, M. (2011). *Encyclopedia of Climate and Weather*. USA: Encyclopedia of Climate and Weather.
- Tacusi Calla, C., y Hacha Chuctaya, E. (2015). *Modelación Hidrológica en la subcuenca de Pitumarca con la aplicación del modelo WEAP (Sistema de Evaluación y Planeación de Agua)*. Perú.
- Tamayo, M. (2004). *El Proceso de Investigación Científica* (4 ed.). México: Limusa Noriega Editores.
- USDA, SCS. (1972). *National engineering handbook, section 4: Hydrology*. Washington: DC.
- Valiente, Ó. M. (2001). *Sequía: Definiciones, Tipologías y Métodos de Cuantificación*. Alicante, España: Investigaciones Geográficas (Esp).
- Vega Jácome, F. (2018). *Variabilidad Espacio-Temporal de las Sequías en el Perú y el Peligro Asociado al Fenómeno del Niño*. Lima-Perú.
- Vich, A. I. (1996). *Aguas Continentales - Formas y Procesos*. Mendoza, Argentina: Centro de Economía, Legislación y Administración del Agua y Ambiente.
- WorldClim. (Septiembre de 2022). Obtenido de www.worldclim.org

Zargar, A., Sadiq, R., Naser, B., y Khan, F. I. (2011). A Review of Drought Indices.
Canadian Science Publishing, 333-349.