

## 8. BIBLIOGRAFÍA

- Allen, R., G., Pereira., L., S., Raes, D., & Smith, M. (2006). *Evapotranspiración del cultivo Guías para la determinación de los requerimientos de agua de los cultivos*. ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACIÓN.
- Arenas Delgado, T. A. (2018). *Calibración y aplicación del modelo de Témez para la estimación de caudales medios mensuales en la cuenca del río Tolomosa* [Tesis de Licenciatura]. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”.
- Banco Mundial. (2012, agosto). *Gestión de recursos hídricos: Panorama general* [Text/HTML]. World Bank. <https://www.bancomundial.org/es/topic/waterresourcesmanagement>
- Cabezas Calvo-Rubio, F. (2015). *Análisis Estructural de Modelos Hidrológicos y de Sistemas de Recursos Hídricos en Zonas Semiáridas* [Tesis Doctoral]. UNIVERSIDAD DE MURCIA.
- Cabrera, J. (2012a). *Calibración de Modelos Hidrológicos*. Universidad Nacional de Ingeniería.
- Cabrera, J. (2012b). *Validación de Modelos Hidrológicos*. Universidad Nacional de Ingeniería.
- Cahuana Andia, A., & Yugar Morales, W. (2009). *MATERIAL DE APOYO DIDÁCTICO PARA LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA DE HIDROLOGÍA CIV-233* [Tesis de Licenciatura]. UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN.
- Cruz Mejía, G. (2015). *Calibración del Modelo Hidrológico Thomas (abcd) para Estimación Caudales Medios en la Cuenca del Río Tolomosa* [Tesis de Licenciatura]. Universidad Autónoma Juan Misael Saracho.
- Delgado Quispe, Y. A. (2019). *Validación y corrección de la precipitación estimada por satélite del producto CHIRPS, usando el modelo de redes neuronales artificiales en la cuenca del río Vilcanota región Cusco* [Tesis de Licenciatura]. UNIVERSIDAD ANDINA DEL CUSCO.

- Díaz Covián, I. (2014). *Descubrimiento de conocimiento en bases de datos espaciales*. [Tesis de maestría]. UNIVERSIDAD DE OVIEDO.
- Espejo Rospigliossi, A. (2016). *Balance hídrico integral para la cuenca del río Guadalquivir*. Plan Nacional de Cuencas.
- Espinoza, J. C. (2005). *El Método del Vector Regional de índices pluviométricos*.
- Estadística, P. y. (2021, diciembre 5). ▷ *Diagrama de caja y bigotes (boxplot)*. Probabilidad y Estadística. <https://www.probabilidadyestadistica.net/diagrama-de-caja-y-bigotes-boxplot/>
- Feng, L., Nowak, G., O'Neill, T. J., & Welsh, A. H. (2014). CUTOFF: A spatio-temporal imputation method. *Journal of Hydrology*, 519, 3591-3605. <https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2014.11.012>
- Gallego Arias, S., & Carvajal Serna, L. F. (2017). Regionalización de curvas de duración de caudales en el departamento de Antioquía-Colombia. *Revista EIA*, 27, 21-30.
- Gamarra Mendoza, M. C. (2004). *Análisis de la operación del embalse San Jacinto* [Tesis de Licenciatura]. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”.
- García Meza, M. A. (2022, octubre 27). *Cómo hacer un diagrama de caja y bigote en Python*. marionomics: Economía y Ciencia de Datos. <https://www.marionomics.com/como-hacer-un-diagrama-de-caja-y-bigote/>
- IDEAM. (2018). *Protocolo de modelación hidrológica e hidráulica*.
- Instituto de Mecánica de Fluidos e Ingeniería Ambiental. (2023). *Balance Hídrico en un Embalse* (p. 14). INSTITUTO DE MECÁNICA DE FLUIDOS E INGENIERÍA AMBIENTAL.

- Lafertte Diaz, G. E. (2011). *Evaluación del uso del agua y comportamiento hidráulico del embalse San Jacinto* [Tesis de Licenciatura]. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAE SARACHO”.
- Llauca Soto, H. (2019). *Modelamiento hidrológico a paso mensual para el monitoreo de sequías hidrológicas en cuencas de la vertiente del Pacífico y del Titicaca*. SENAMHI.
- Lujano Laura, E. (2013). *Caracterización hidroclimática, Cuencas Rio Coata e Ilave*. SENAMHI.
- Mamani López, F. R., & Fuentes Carrizo, G. A. (2020). *Aplicación del modelo hidrológico HydroBid para la estimación de caudales medios mensuales en la cuenca del rio Guadalquivir, subcuenca del rio Tolomosa, rio Yesera, rio Camacho, cuenca alta del rio Guadalquivir* [Tesis de Licenciatura]. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAE SARACHO”.
- Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente (MVOTMA). (2011). *Manual de diseño y construcción de pequeñas presas: Vol. Volumen 1* (Segunda edición). <http://www.mvotma.gub.uy/dinagua/manualdepequenaspresas>
- Mouelhi, S., Michel, C., Perrin, C., & Andréassian, V. (2006). Stepwise development of a two-parameter monthly water balance model. *Journal of Hydrology*, 318(1-4), 200-214. <https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2005.06.014>
- Muños Marín, C. (2008). *Análisis de la variabilidad en series hidrometeorológicas en una cuenca de cabecera del río Segura: Cuenca del río Mundo*. [Tesis de Licenciatura]. Universidad Politécnica de Cartagena.
- Ochoa Tocachi, B., Cuadros Adriazola, J., Arapa Guzmán, E., Aste Csnnock, N., Ochoa Tocachi, E., & Bonnesoeur, V. (2022). *Guía de modelación hidrológica* (1ra edición).
- Ordoñez Gálvez, J. J. (2011). *Balance Hídrico Superficial*. Foro Peruano para el Agua.

- Ortega, C. (2022, septiembre 14). Análisis exploratorio de datos: Qué es, tipos e importancia. *QuestionPro*. <https://www.questionpro.com/blog/es/analisis-exploratorio-de-datos/>
- Rincón Achury, L. V. (2019). *Aplicación de los modelos lluvia-escorrentía gr2m y gr4j en la cuenca del río Guali para la gestión de los recursos hídricos* [Tesis de Licenciatura]. UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS.
- Soria, F. (2016). *Guía metodológica para la elaboración de balances hídricos superficiales (versión resumida)*. Ministerio de Medio Ambiente y Agua.
- Traverso Yucra, K. A. (2018). *Generación de caudales medios mensuales a partir de las características hidrológicas de la cuenca del río Huancané* [Tesis de Licenciatura]. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO.
- Valdés, Y. M., & García, V. M. V. (2018). La gestión integrada de los recursos hídricos: Una necesidad de estos tiempos. *Ingeniería Hidráulica y Ambiental*, 39(1), Article 1.
- Vargas, J., De La Fuente, L., & Arumí, J. L. (2012). Balance hídrico mensual de una cuenca Patagónica de Chile: Aplicación de un modelo parsimonioso. *Obras y proyectos*, 12, 32-41. <https://doi.org/10.4067/S0718-28132012000200003>
- Ven Te Chow, Maidment, D. R., & Larry W., M. (1994). *Hidrología Aplicada* (Primera Edición). MCGRAW-HILL.
- Vera Arévalo, H. (2011, septiembre). *APLICACIÓN DEL MODELO GR2M*.
- Villón Béjar, M. (2002). *Hidrología* (segunda edición). Editorial Villón.
- Villón Béjar, M. (2006). *Hidrología Estadística* (Primera Edición). Editorial Tecnológica de Costa Rica.
- Zapana Arpasi, J. A. (2019). *Estimación de caudales mediante la aplicación de modelos hidrológicos semidistribuidos con la plataforma rs minerve en la cuenca del río Ramis*

*Puno* [Tesis de Licenciatura]. UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO DE PUNO.