

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Arora, P. (2017). *Physical, Chemical and Biological Characteristics of Water (e Content Module)*.
- Bartram, J., & Cairncross, S. (2010). Hygiene, Sanitation, and Water: Forgotten Foundations of Health. *PLoS Medicine*, 7(11), e1000367. <https://doi.org/10.1371/journal.pmed.1000367>
- Boyd, C. E. (2015). *Water quality: An introduction* (2nd ed). Springer.
- Carriazo, Y. P. R. (2021). *Sistema de monitoreo de la calidad del agua basado en IoT, utilizando técnicas de analítica de datos para la detección de anomalías, en los acueductos ejecutados por el plan departamental de aguas (PDA) de Córdoba*. Recuperado de: <http://hdl.handle.net/20.500.12749/15481>
- Conde, Ing. W. A. C., & Freire, Ing. F. R. C. PhD. (2019). *Sistema de monitoreo y control para el proceso de potabilización en las juntas administradoras de agua potable (JAAP)*. <https://repositorio.uta.edu.ec/jspui/handle/123456789/29954>
- Contreras, S. A. C., & Rojano, X. G. M. (2023). *Sistema inteligente de monitoreo y control para la planta de tratamiento de agua potable «El Carriazal-Salcedo» basado en IoT e inteligencia artificial*.
- Dimkić, D. (2020). Temperature Impact on Drinking Water Consumption. *The 4th EWaS International Conference: Valuing the Water, Carbon, Ecological Footprints of Human Activities*, 31. <https://doi.org/10.3390/environsciproc2020002031>
- Dufour, A., Snozzi, M., Koster, W., Bartram, J., Ronchi, E., Fewtrell, L., & World Health Organization. Water, S. and H. T. (2003). *Assessing microbial safety of drinking water: Improving approaches and methods / edited by Al Dufour ... [Et al.]*. WHO IRIS. <https://iris.who.int/handle/10665/42790>
- IBNORCA. (2016). *NB 496: 2016 «Agua potable—Toma de muestras» (segunda revisión)*.
- Ibrahim, S. N., Asnawi, A., Malik, N. A., Azmin, N. M., & Jusoh, A. (2018). *Monitoreo automatizado y de turbidez del agua basado en la web Sistema de filtración: Aplicación de IoT en la gestión del agua*. 8.
- Instituto Mexicano de Tecnología del Agua - IMTA, & Rojas Rueda, A. (2022). *Introducción a la seguridad hídrica* (2022.^a ed.). Instituto Mexicano de Tecnología del Agua. <https://doi.org/10.24850/b-imta-2022-04>
- Kumar, L., Kumari, R., Kumar, A., Tunio, I. A., & Sassanelli, C. (2023). Water Quality Assessment and Monitoring in Pakistan: A Comprehensive Review. *Sustainability*, 15(7), 6246. <https://doi.org/10.3390/su15076246>

- MMAyA. (2017). *Guia Para la Implementación Sistemas Monitoreo Vigilancia Calidad Hídrica.pdf*.
- MMAyA. (2018). *Compendio normativo sobre calidad de agua para consumo humano*.
- Monroy González, M. F. S., Virgüez Muñoz, J. P., Martínez Simbaqueba, J. J., Santamaria Botero, N. D., Pardo Prieto, C. D., Prieto Saenz, A. K., Junco Smith, E., Munevar, D., & Corredor Leon, B. A. (2019). Medición in situ de cualidades del agua para diseño de dispositivo. *Letras ConCiencia Tecnológica*, 31-40. <https://doi.org/10.55411/26652544.171>
- OMM. (2013). *Planificación de Sistemas de Monitoreo de la Calidad del Agua.pdf*.
- OMS. (2017). *Water Quality and Health: Review of Turbidity* (p. 10). <https://www.who.int/publications/i/item/WHO-FWC-WSH-17.01>
- OMS. (2018). *Guías para la calidad del agua de consumo humano: Cuarta edición que incorpora la primera adenda (4a ed + 1a adenda)*. Organización Mundial de la Salud. <https://iris.who.int/handle/10665/272403>
- Shapiro, J. L. (2018). *User's guide for MapMark4GUI—A graphical user interface for the MapMark4 R package* (Report 7-C18; Techniques and Methods, p. 29). USGS Publications Warehouse. <https://doi.org/10.3133/tm7C18>
- Silva, D. A. T., & Coello, J. I. H. (2020). *Diseño e implementación de un sistema de monitoreo en tiempo real de sensores de temperatura, Turbidez, TDS y pH para la calidad del agua utilizando la tecnología Lorawan*.
- Soult, A. (2024). *University of Kentucky CHEM 103 Chemistry for Allied Health*.
- UICN. (2018). *Guía de monitoreo participativo de la calidad del agua*. Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza.
- UNESCO. (2021). *Informe Mundial de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo de los Recursos Hídricos 2021 El valor del agua*. United Nations.