

CAPÍTULO VI

BIBLIOGRAFÍA

CAPÍTULO VI

VI. BIBLIOGRAFÍA

- ✚ Administradora Boliviana de Carreteras (ABC). (2018). Normas bolivianas de diseño geométrico de carreteras. Administradora Boliviana de Carreteras.
- ✚ American Society for Testing and Materials. (2017). ASTM D422-63: Standard test method for particle-size analysis of soils. ASTM International.
- ✚ American Society for Testing and Materials. (2019). ASTM D4318: Standard test methods for liquid limit, plastic limit, and plasticity index of soils. ASTM International.
- ✚ García, E., & Salazar, L. (2021). Evaluación de las emisiones de polvo en vías no pavimentadas mediante la aplicación del modelo AP-42: Caso Cochabamba. Universidad Mayor de San Simón.
- ✚ Ley N.º 1333. (1992). Ley del Medio Ambiente. Gaceta Oficial del Estado Plurinacional de Bolivia.
- ✚ Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA). (2016). Reglamento para la Gestión de la Calidad del Aire (RM-CA-001/2016). Viceministerio de Medio Ambiente.
- ✚ Molina, A., Pérez, R., & Valdés, M. (2015). Evaluación de emisiones de polvo por tránsito vehicular en caminos no pavimentados de Santiago, Chile. *Revista Ingeniería Ambiental Latinoamericana*, 12(3), 25–34. <https://doi.org/10.1016/j.ingamb.2015.12.004>
- ✚ Organización Mundial de la Salud (OMS). (2021). Guías de calidad del aire: Partículas (PM_{2.5} y PM₁₀), ozono, dióxido de nitrógeno, dióxido de azufre y monóxido de carbono. OMS. <https://www.who.int/publications/i/item/9789240034228>

- ✚ Organización Panamericana de la Salud (OPS). (2019). Contaminación atmosférica urbana y salud en América Latina. OPS.
- ✚ Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI). (2024). Datos meteorológicos históricos de Tarija 2023–2024. SENAMHI Bolivia.
- ✚ Sociedad de Ingenieros de Bolivia (SIB). (2017). Manual de ensayos de laboratorio para suelos y materiales. SIB.
- ✚ U.S. Environmental Protection Agency (EPA). (1995). Compilation of Air Pollutant Emission Factors (AP-42), Fifth Edition. Volume I: Stationary Point and Area Sources (Chapter 13.2.2 – Unpaved Roads). <https://www.epa.gov/air-emissions-factors-and-quantification/ap-42-compilation-air-emissions-factors>
- ✚ U.S. Environmental Protection Agency (EPA). (2009). Guideline on modeling for fine particulate matter (PM_{2.5}) and precursors (EPA-454/B-09-001). Office of Air Quality Planning and Standards.
- ✚ U.S. Environmental Protection Agency (EPA). (2020). Emission factor documentation for AP-42, Section 13.2.2: Unpaved roads. <https://www.epa.gov/air-emissions-factors-and-quantification>
- ✚ Vásquez, L., Flores, H., & Medina, P. (2019). Estimación de emisiones de material particulado por tránsito vehicular en vías no pavimentadas de Arequipa, Perú, aplicando el modelo AP-42. *Revista de Ciencias Ambientales*, 23(2), 57–66. <https://doi.org/10.17162/rca.v23i2.2019>
- ✚ World Health Organization (WHO). (2006). Air quality guidelines: Global update 2005. WHO Press.
- ✚ Yoder, E. J., & Witczak, M. W. (1975). Principles of pavement design. John Wiley & Sons.
- ✚ Zambrana, J. (2018). Manual técnico para evaluación de vías no pavimentadas en zonas urbanas de Bolivia. Universidad Mayor de San Andrés.