

## BIBLIOGRAFÍA

- Adauto, R. (2019). *Comportamiento mecánico de una mezcla asfáltica en caliente con adición de ceniza de caña de maíz*. Universidad Ricardo Palma Escuela de Posgrado.
- Banco Finandina, (2019). *¿Qué es un intervalo de confianza y para que se utiliza?* <https://www.bancofinandina.com/finanblog/noticias/2019/11/01/que-es-un-intervalo-de-confianza-y-para-que-se-utiliza>
- Córdova, Z. M. (2003). *Estadística descriptiva e inferencial*. 5ta edición Lima-Perú. Ed. Moshera S.R.L.
- De la Puente, C. (2009). *Estadística descriptiva e inferencial y una introducción al método científico*. Madrid, España. Ed. Complutense S.A.
- Escobar, M. & Alvarenga, E. (2011). *Selección del tipo de cemento asfáltico para producir mezclas asfálticas en caliente*. El Salvador.
- Ganchozo y Rodriguez, (2022), *Evaluación del comportamiento de mezclas asfálticas incorporando cemento como filler, mediante la metodología de Marshall*, UPSE, Ecuador.
- García, R. (2021). *Análisis de la influencia en las propiedades volumétricas de mezclas asfálticas en caliente con carbón mineral*. Universidad Autónoma Juan Misael Saracho.
- Garnica & otros, (2004). *Aspectos del diseño volumétrico de mezclas asfálticas*. Publicación Técnica N°246. Sanfandila, Qro. Instituto Mexicano de Transporte.
- Garnica & otros, (2005). *Caracterización geomecánica de mezclas asfálticas*. Sanfandila, Qro. Publicación Técnica N°247. Instituto Mexicano de Transporte.
- Instituto de Asfalto, (1982). *Principio de construcción de pavimento de mezcla asfáltica en caliente*. Serie de Manuales No. 22.

- Mamani, L., & Yataco, A. (2017). *Estabilización de suelos arcillosos aplicando ceniza de madera de fondo, producto de ladrilleras artesanales en el departamento de Ayacucho*. Universidad de San Martín de Porres. Perú.
- Matos, L., (2018). *Influencia de la adición de ceniza orgánica como relleno en las propiedades mecánicas de la mezcla asfáltica en caliente*. Universidad Continental. Huancayo, Perú.
- Minaya, S. & Huamán, A. (2006). *Diseño moderno de pavimentos asfálticos*. 2da. Edición. Lima, Perú.
- Morales, D. (2015). *Valoración de las cenizas de carbón para la estabilización de suelos mediante activación alcalina y su uso en vías no pavimentadas*. Universidad de Medellín, Colombia.
- Padilla, A. (2019). *Mezclas asfálticas*. Capítulo III. U.P.C.
- Pérez, C. (2005). *Manual de ensayos de suelos y materiales, asfaltos*. Vol. 4 Administradora Boliviana de Carreteras (ABC).
- Pomari, C. (2022). *Influencia de la ceniza del tronco de eucalipto en las propiedades de la mezcla asfáltica en caliente, Puno 2022*. Universidad César Vallejo.
- Solis, J. (2017). *Prueba de hipótesis para distribuciones normal, y t student*. <https://es.slideshare.net/slideshow/prueba-de-hipotesis-para-distribuciones-normal-y-t-student/70653743>
- Soto, L. (2017). *Guía de laboratorio de mecánica de suelos y laboratorio*. Facultad de Ciencias y Tecnología. U.A.J.M.S.
- Swisscontac, (2013). *Diagnóstico de mercado del sector ladrillero artesanal a nivel nacional*, Cochabamba, Elaborado por Ingeniería Marketing Gestión
- U.M.S.S., (2019). *Manual completo de diseño de pavimentos*. Cochabamba, Bolivia. Universidad Mayor de San Simón
- Yurquina, L. (2024). *Guía Criterios de investigación en ingeniería civil*, Investigación cuantitativa. Facultad de Ciencias y Tecnología. U.A.J.M.S. Tarija, Bolivia.