

BIBLIOGRAFÍA

1. Alvarez, A. E. (2013). *XIX Simposio Colombiano sobre Ingeniería de Pavimentos*. Bogotá, Colombia.
2. Carreteras, A.B.C. (2015). *Manual de Ensayos de suelos y materiales / Asfalto*. Bolivia.
3. Garnica Anguas P., Delgadillo,H. y Lopez J.(2004). *Aspecto de diseño Volumetrico de Mezclas Asfálticas*. Queretaro, México.
4. Gonzales, S. M y Ordoñez Huaman,A. (2006). *Diseño Moderno de Pavimentos Asfálticos*. Lima, Perú.
5. Goretti Da Motta L.M ,Bariani Bernucci L., Pereira Ceratti J. L. (2008). *Pavimentación Asfáltica Formación Básica para ingenieros*. Río de Janeiro, Brasil.
6. Hernández Samperi R. (2006). *Metodología de la Investigación*. México.
7. Josephia, S. (2009). *Agregado Grueso en Caliente Método Marshall ASTM D1559* Oruro, Bolivia .
8. Montejo Fonseca, A. (2006). *Ingeniería de pavimentos evolución Estructural, obras de mantenimiento nuevas Tecnologías*. Bogotá, Colombia.
9. Sola Queron N., Ripoll Ortiz,J. (2013). *Asfalto y Pavimentación*. Madrid, España .
10. Villapaz Crespo C. (2007). *Vías de Comunicación*. D.F., México:Limusa.
11. <https://es.wikipedia.org/wiki/tomografia>. (s.f.).