

## **BIBLIOGRAFÍA**

## BIBLIOGRAFÍA

- ❖ Administradora Boliviana de carreteras (2011) Manual de diseño de conservación vial, Editorial APIA XXI, Bolivia.
- ❖ Arias, George.; Galvis, Wilson.; Orduña, Leonel.; Rodríguez, Jenny.; Sánchez, Gustavo.; (2013), Mezclas asfálticas, Editorial Scrib, México.
- ❖ El Concejo de directores de carreteras de Iberia e Iberoamérica, (2002) volumen nº 11, Catálogo de deterioros de pavimentos flexibles, México.
- ❖ <https://quimitecasfaltos.com/> especificaciones técnicas producto bacheflex. julio15, 2020.
- ❖ Guevara Vargas, I. “Análisis de la resistencia en diferentes tipos de mezclas asfálticas mediante el ensayo a tracción indirecta”- Banco de Tesis U.A.J.M.S. Instituto del Asfalto MS-22 “Principio de la construcción de pavimentos de mezcla asfáltica en caliente”. Editada por FHWA (Administración Federal de Autopistas del Departamento de Transporte de los Estados Unidos). EEUU. Agosto 1982.
- ❖ Manual de uso de equipos de laboratorio (Viga Benkelman y regla).
- ❖ Montejo A. (2006) Ingeniería de pavimentos. Tomo 2, Universidad Católica de Colombia, Editorial Stella Valbuena de fierro, Colombia-Bogotá.
- ❖ Norma Española NLT-159/00. “Resistencia a la deformación plástica de mezclas bituminosas empleando el aparato Marshall”.
- ❖ Zúñiga Rosa C, (2015), Mezclas en frío para bacheo. Curso laboratorista vial clase, editorial fénix, Chile.
- ❖ <https://www.cuevadelcivil.com/2012/07/procedimiento-de-bacheo.html>  
[procedimiento de bacheo 07/2012.](#)
- ❖ <https://apuntesingenierocivil.blogspot.com/2011/06/caracteristicas-y-funciones-de-la-capa.html>.
- ❖ <https://docplayer.es/37346746-Mezclas-en-frío-para-bacheo.html>
- ❖ <https://blog.vise.com.mx/funciones-de-las-capas-de-un-pavimento>