

## **BIBLIOGRAFÍA**

Administradora Boliviana de Carreteras ABC (2009). Manual de ensayos de suelos y materiales (V4). Bolivia.

Cortez G José Mauricio, Guzmán Hugo Wilfredo, Reyes Amílcar Daniel (2007) Guía básica de diseño, control de producción y colocación de mezclas asfálticas en caliente (Tesis). El Salvador: Universidad de El Salvador. Facultad de Ingeniería y Arquitectura.

Garnica A Paul, Delgado A Horacio, Gómez José Antonio, Alonso R Sergio, Alarcón O Humberto Alonso. (2004). Aspectos del diseño volumétrico de mezclas asfálticas, Publicación técnica N° 246 Sanfandilla, Qro.

Karla Gabriela Copa Moya, (2017) Análisis del comportamiento mecánico de una mezcla asfáltica abierta con adición de fibras de acero (Tesis). Ambato. Universidad Técnica de Ambato. Facultad de Ingeniería Civil y Mecánica. Ambato-Ecuador.

Morea Francisco Antonio, Zerbino Raúl, (2017) Mezclas asfálticas reforzadas con macrofibras (Tesis). La Plata. Universidad Nacional de Mar del Plata. Facultad de Ingeniería. Mar del Plata-Argentina.

Jorge López Román, (2015) Análisis de las propiedades del concreto con fibras cortas de acero y macrofibras de polipropileno (Maestría). Universidad Nacional Autónoma de México. Programa de maestría y doctorado en Ingeniería. México D.F

DRAMIX, (2017) Uso de Metales en Manufactura Avanzada, Camara de industria Costa Rica.