

# **BIBLIOGRAFÍA**

## BIBLIOGRAFÍA

- Coloma A. Erick S., Víctor H. Tabango A. Diciembre del 2006. “Aplicación del ensayo de tracción indirecta en mezclas asfálticas en caliente para el control de calidad en carpetas asfálticas en el Ecuador”. Documento presentado previa a la obtención del título de ingeniero civil. Sangolqui – Ecuador.
- Instituto del Asfalto MS-22. Agosto 1982. “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.
- Mercado Ronald, Bracho Carlos, Avendaño Jorge. 2008 “Emulsiones asfálticas. Usos y rompimiento”. Laboratorio de formulación, interfaces reología y procesos. Universidad de los andes. Mérida – Venezuela.
- Montejo Alfonso, 2006. Ingeniería de pavimentos. Tomo 2, Universidad Católica de Colombia, Bogotá,
- Norma Española NLT-346/90. “Resistencia a compresión diametral (ensayo brasileño) de mezclas bituminosas”. Edición corregida CEDEX. Ecuador 1989
- Norma Española NLT-159/00. “Resistencia a la deformación plástica de mezclas bituminosas empleando el aparato Marshall”
- Wahr Dniel Carlos, Maripangui P. Erika, Diaz O Mario. Control de calidad de mezclas bituminosas mediante el ensayo de resistencia a tracción indirecta de Barcelona”. Cataluña España.