

## BIBLIOGRAFÍA

Administradora Boliviana de carreteras ABC. (2011). Manual de diseño de conservación vial. Bolivia.

Arriaga, Patiño, M. C. y Garnica, Anguas, P. (1998). Índice internacional de rugosidad en la red carretera de México. Sanfandila. México.

ASTM (American Society for testing and materials), (2003). Especificaciones y normas de la sociedad americana para ensayos y materiales. Estados Unidos

Austral de Chile. Facultad de ciencias de la Ingeniería. Escuela de construcción Civil. Chile.

Badilla, Vargas, G. (2009). Determinación de un procedimiento de ensayo para la medición del IRI. Laboratorio nacional de materiales y modelos estructurales. Costa Rica.

Balarezo, J. (2017). Evaluación estructural usando viga Benkelman aplicada a un pavimento. (Tesis de licenciatura en Ingeniería Civil). Universidad de Piura. Facultad de Ingeniería. Programa Académico de Ingeniería Civil. Piura. Perú.

Corros, M., Urbaez, E, y Corredor, G. (2009). Diseño de pavimentos. Evaluación de pavimentos I. (Maestría en vías Terrestres). Universidad Nacional de Ingeniería. Venezuela.

Dirección de viabilidad, ministerio de obras públicas. (2014). Ministerio de obras públicas Chile. Manual de carreteras, especificaciones técnicas generales de construcción. Volumen N ° 5, Chile

Huichapillan, H. (2006). Controles receptivos en carreteras de asfalto, inversión y ahorro público y privado. (Tesis para optar al título de Ingeniero Constructor). Universidad Austral de Chile, Chile.

Instituto Mexicano del transporte. (1998). Secretaria de comunicaciones y transporte. Diagnóstico de las características superficiales de los pavimentos. México.

Instituto Mexicano del transporte. (1998). Secretaria de comunicaciones y transporte. Índice internacional de rugosidad en la red carretera de México. México.

Montejo, A. (2002). Ingeniería de pavimentos para carreteras. Bogotá: Universidad Católica de Colombia.

Montoya, J. (2013). Análisis del IRI para un proyecto de carretera sinuosa concesionada en el Perú. Universidad de Piura. Perú.

Luis Ricardo Vásquez Varela (2002) Pavement condition index (pci) para pavimentos asfálticos y de concreto en carreteras, ingeniero civil, Especialista en vías y transporte, universidad nacional de Colombia.

Rodríguez Velásquez Edgar Daniel (2009) cálculo del índice de condición del pavimento flexible en la av. Luis Montero, distrito de Castilla Universidad de Piura, Perú.