

**Título:** Sistema informativo para la realización del Balance vial de las vías de interés Nacional.

Ing. Maristaidy Prieto Puentes<sup>1</sup>, Julio Cabrera Quiñones<sup>2</sup>, Luis Emilio Serrano<sup>3</sup>, Magalys Loyola Ramírez<sup>4</sup>, Yelenis Chile Peña<sup>5</sup>, Raúl Díaz Gálvez<sup>6</sup>

<sup>1</sup>Centro de Ingeniería Ambiental de Bahías y Costas, CIMAB, Cuba, [mtaidy@cimab.transnet.cu](mailto:mtaidy@cimab.transnet.cu)

<sup>2</sup>CIMAB, Cuba, [jcabrera@cimab.transnet.cu](mailto:jcabrera@cimab.transnet.cu), <sup>2</sup>Centro Nacional de Vialidad, Cuba, [lserrano.est@cnv.transnet.cu](mailto:lserrano.est@cnv.transnet.cu), <sup>4</sup>CIMAB, Cuba, [magalys@cimab.transnet.cu](mailto:magalys@cimab.transnet.cu),

<sup>5</sup>CIMAB, Cuba, [yelenis@cimab.transnet.cu](mailto:yelenis@cimab.transnet.cu), <sup>6</sup>CIMAB, Cuba, [raul@cimab.transnet.cu](mailto:raul@cimab.transnet.cu)

**Resumen:** El Sistema Informativo creado está orientado a lograr la sistematización y uniformidad de los elementos que componen el Balance de las Vías de Interés Nacional en cada provincia y el Municipio Especial Isla de la Juventud, así como, los balances particulares de las principales vías del país. Las salidas proyectadas permitirán a los directivos y especialistas del CNV contar con informaciones detalladas y precisas para su empleo en los procesos de toma de decisiones con relación a la realización de las intervenciones viales.

El resultado de este trabajo está implementado en el Centro Nacional y los Centros Provinciales de Vialidad del Ministerio del Transporte de la República de Cuba.