

# EVALUACION DE LA DINAMICA DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y LOS ASENTAMIENTOS POBLACIONALES EN LA ISLA DE LA JUVENTUD CON EL EMPLEO DE TECNICAS DE AVANZADA

Sara Interían Pérez; Ricardo Alvarez Portal; José L. Rodríguez Yi; Belkis Yantá Rodríguez  
Instituto de Geografía, La Habana  
CUBA

El trabajo que se presenta constituye la primera fase de una investigación integral sobre la evolución de la asimilación en el territorio de la isla de la Juventud en un período aproximando de 40 años. Se plantea en este caso como objetivo fundamental demostrar el papel de la infraestructura territorial de la economía- en las transformaciones socioeconómicas ocurridas en la segunda isla del archipiélago cubano. Para la consecución de las tareas previstas, fue utilizado un conjunto de métodos, como los cartográficos, estadístico e histórico, de uso tradicional en las investigaciones geográficas, combinados con otros mas modernos, entre los que destacan las técnicas de teledetección y los Sistemas de Información Geográfica, que han probado su validez y eficacia en la captura y análisis de los datos sobre el comportamiento de diferentes fenómenos de la naturaleza y sociedad vinculados a la organización espacial en regiones que presentan procesos dinámicos rápidos.