

GvSIG Batoví en laptops escolares

MTOP lanza programa educativo de georreferenciación para computadoras del Plan Ceibal

El Ministerio de Transporte y Obras Públicas y la Facultad de Ingeniería lanzaron la plataforma educativa GvSIG Batoví, orientada a las computadoras del Plan Ceibal. GvSIG es una plataforma de georreferenciación de datos, mediante la cual los alumnos de todos los ciclos educativos accederán a mapas e información de varios rubros y podrán interactuar.

Gracias al trabajo de GvSIG de España, la Facultad de Ingeniería y la Dirección Nacional de Topografía, los estudiantes observarán las rutas nacionales, cantidad de habitantes de cada localidad, principales rubros de producción y características de la geografía de Uruguay. El dato que más destacaron tanto el titular del MTOP, Enrique Pintado, como el decano de Ingeniería Héctor Cancela, es que los alumnos podrán cargar datos en la plataforma educativa.

“Esto le da un dinamismo a la geografía, vinculándola con otras disciplinas”, sintetizó Pintado. Esta tecnología estará disponible en las computadoras del Plan Ceibal. Por su parte, el decano Cancela señaló que la tecnología y la educación se realimenta y, en particular, el Plan Ceibal otorga una base para que varias instituciones conceptualicen la oportunidad de dar un salto de calidad, con una herramienta a disposición de todos los uruguayos.

El GvSIG es una plataforma digital para realizar la georreferenciación de datos, cuya principal característica es que se adhiere a las políticas de software libre. Es desarrollado por la Asociación GvSIG, de origen español, y participa en proyectos de toda América Latina.