



## UPS entrega resultados del proyecto Pesillo – Imbabura sobre consumo del agua

Fecha de impresión: 30/01/2025



El Ms.C César Iván Álvarez, investigador del Centro de Investigación en Modelamiento Ambiental CIMA-UPS y docente de la Carrera de Ingeniería Ambiental de Quito, presentó una ponencia los días 3, 4 y 5 de Noviembre del presente año, en el *XXXIV Congreso Interamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental*, en Monterrey, México.

Su ponencia titulada «Estimación de contaminación del aire por pm10 en Quito determinado por índices ambientales obtenidos con imágenes satelitales LANDSAT ETM+» muestra una alternativa para que los distintos municipios con bajos presupuestos obtengan datos de calidad de aire para la correcta gestión ambiental. Esta investigación fue desarrollada dentro de los estudios de Maestría en Sistemas de Gestión Ambiental y dentro de los proyectos del CIMA correspondientes a la línea de Investigación de Geoportales e Infraestructuras de Datos Espaciales.

Para obtener más información acerca del evento, consultar en <http://www.amica.com.mx/congresoaidis2014>.

La información acerca de los proyectos de investigación trabajados en el CIMA pueden encontrarlos en <http://cima.ups.edu.ec>.

[Ver noticia en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)