



Profesores de la carrera de Ingeniería Ambiental realizaron una visita técnica al Radar de lluvias CAXX, el más alto del mundo, ubicado en el límite norte del Parque Nacional Cajas a una altura de 4450 m s.n.m. El radar se encuentra instalado en el cerro Paraguillas y tiene un alcance de 100 kilómetros de radio.

La iniciativa, que incluyó también un recorrido por las Estaciones Meteorológicas que maneja la empresa municipal ETAPA EP, fue parte del seminario *«Manejo y Tratamiento de Datos Hidrometeorológicos»*, realizado en las instalaciones de la sede Cuenca de La Salesiana con el propósito de actualizar conocimientos profesionales de los docentes.

Los capacitadores Lenin Álvarez y Mario Gualpa, funcionarios de la Subgerencia de Gestión Ambiental de ETAPA EP, abordaron temas relacionados con la Red Hidrometeorológica (Diseño, funcionamiento, equipos, monitoreo), el monitoreo de lluvia con sensores remotos y el procesamiento de datos hidrometeorológicos.

La docente Paola Duque, beneficiaria del curso, mencionó que *«este tipo de iniciativas permiten realizar acercamientos docencia sector público y con ello fomentar la coordinación y cooperación interinstitucional en temas ambientales»*.



Fecha de impresión: 30/04/2025

Manejo y tratamiento de datos hidrometeorológicos: formación entre universidad y sector público

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