QUITO: Investigadora del CIMA presentó sus investigaciones en XIII Encuentro de Física de la EPN

Entre el 11 y el 15 de noviembre se realizó el XIII Encuentro de Física «Las fronteras de la Física en Latinoamérica»en la Escuela Politécnica Nacional (EPN), que tuvo el auspicio de la SENESCYT contó con expositores nacionales e internacionales.

La docente Fís. Sheila Serrano Vincenti, Directora del Centro de Investigación en Modelamiento Ambiental (CIMA) de la UPS, presentó los resultados preliminares de la investigación que realiza como parte de su tesis de maestría mediante un póster titulado «Criticalidad auto-organizada y transiciones de fase continuas en la precipitación lluviosa».

Serrano, quien cursa la Maestría en Física en EPN, explicó que presente trabajo busca generar una alternativa de estudio de los eventos extremos de precipitación lluviosa desde una perspectiva teórica alternativa a la dinámica de fluidos y que nace del estudio de los sistemas complejos.

Ver noticia en www.ups.edu.ec