Investigadores cienfuegueros participaron en Taller de Introducción a los Sistemas de Información Geográficas

Image not found or type unknown

Foto: Maikel Hernández

Por: Mireya Ojeda Cabrera

Cienfuegos, 13 jul (RHC) El Taller Introducción a los Sistemas de Información Geográficas tuvo lugar en el Centro de Estudios Ambientales de Cienfuegos, como parte del Proyecto Fortalecimiento de capacidades nacionales para el monitoreo, evaluación y gestión de la calidad del aire.

Los investigadores incluyen el material particulado y gases, así como la evaluación de su impacto sobre la salud humana y los ecosistemas, empleando técnicas nucleares e isotópicas- denominado TINAIR, financiado por la Agencia de Energía Nuclear y Tecnologías de Avanzada.

Se capacitaron en diferentes disciplinas vinculadas a la protección, gestión y estudios del medio ambiente para utilizar herramientas básicas de software y sistemas de información geográfica destinadas al análisis espacial, la representación cartográfica de fenómenos y la confección de mapas.

Image not found or type unknown

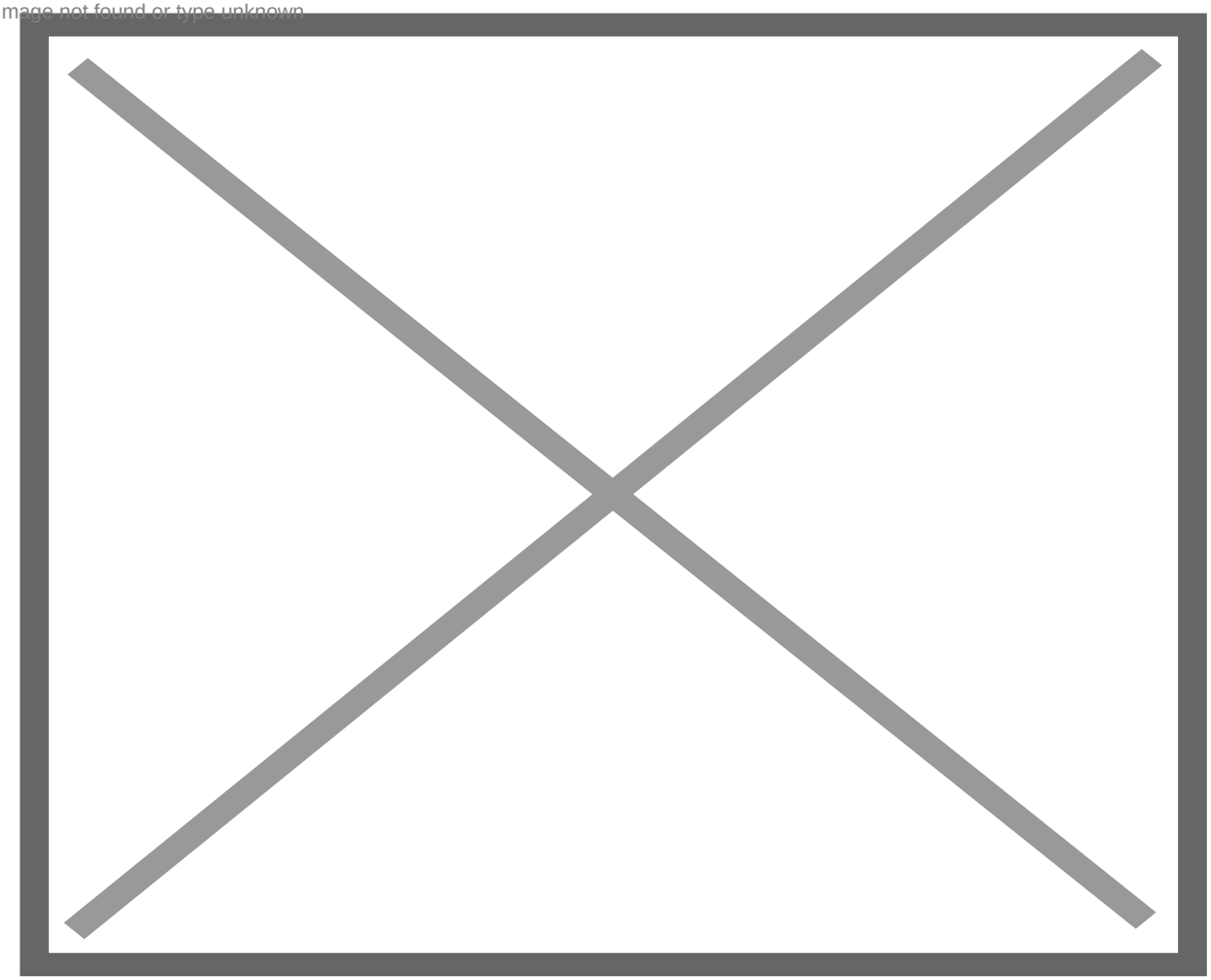

Foto: Maikel Hernández

Maikel Hernández, Comunicador del CEAC informa que durante el año en curso el proyecto desarrollará un Programa de Monitoreo de Contaminantes Atmosféricos, en la Estación de Calidad del Aire ubicada en la ciudad de Cienfuegos y establecerá una nueva Estación de Muestreo en La Habana, que permitirá medir el material particulado.

TINAIR contribuye al Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social hasta el 2030, al Plan de Estado para el Enfrentamiento al Cambio Climático-Tarea Vida, y a los Objetivos de Desarrollo Sostenible garantizando una vida sana y promover el bienestar para todos logrando además que las ciudades sean más inclusivas, seguras, resiliente y sostenibles

A 25 años de fundado, el CEAC contribuye al estudio de procesos, evaluación y solución de conflictos ambientales, y al uso sostenible de los recursos naturales; mediante el uso de técnicas de avanzada, de la excelencia de sus servicios analíticos, académicos y de la innovación tecnológica, con una elevada preparación profesional.

Recientemente recibió la placa que lo acredita como Centro Colaborador del Organismo Internacional de Energía Atómica para la Aplicación de Técnicas Nucleares e Isotópicas en el Estudio de Ecosistemas Marinos-Costeros en la Región de Latinoamericana y el Caribe.

***corresponsal de Radio Habana Cuba en Cienfuegos**

---

https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/359985-investigadores-cienfuegueros-participaron-en-taller-de-introduccion-a-los-sistemas-de-informacion-geograficas

Radio Habana Cuba