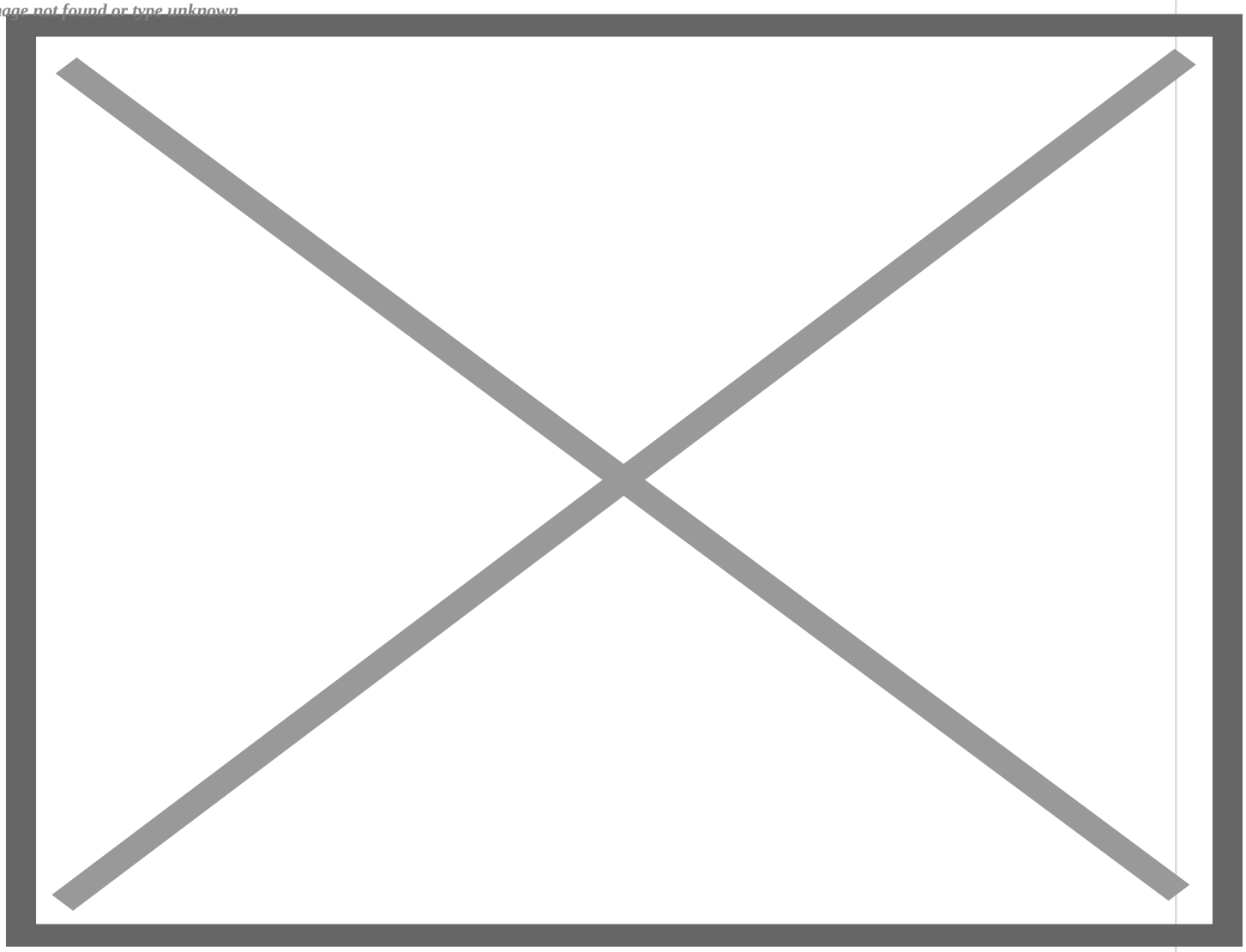
Instalan equipo de avanzada tecnología en Centro de Estudios Ambientales de Cienfuegos (+podcast)

Image not found or type unknown



Microscopio con focal Raman, tecnología de avanzada. (Foto:Maikel Hernández)

Por: Mireya Ojeda Cabrera

Cienfuegos, 20 nov (RHC) Profesionales del Centro de Estudios Ambientales de Cienfuegos (CEAC), llevaron a cabo la instalación y capacitación en el manejo de un Microscopio con focal Raman.

Este avanzado equipo, fue adquirido mediante un proyecto de cooperación técnica internacional, denominado CUB7010.

Se trata del Mejoramiento de las Capacidades Nacionales para el Monitoreo de los Impactos del Cambio Climático en el Medio Marino Utilizando Técnicas Nucleares e Isotópicas.

Fortalece significativamente las capacidades nacionales para abordar la problemática de la contaminación por micro plásticos en el entorno marino costero de Cuba.

Según Maikel Hernández, Comunicador del CEAC, dicha tecnología permite la caracterización química precisa, y la identificación de las posibles fuentes de origen, de los micros plásticos encontrados en muestras ambientales: agua de mar, arenas de playa, sedimentos marinos, deposiciones atmosféricas y organismos, contribuyendo al entendimiento y gestión adecuada del contaminante.

---

https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/339869-instalan-equipo-de-avanzada-tecnologia-en-centro-de-estudios-ambientales-de-cienfuegos-podcast

Radio Habana Cuba