

Centro investigativo cubano recibe a experto de la OIEA



Cuba-CEAC

Cienfuegos, Cuba, 17 jul (RHC) El Centro de Estudios Ambientales de Cienfuegos (CEAC) recibió hasta este miércoles al investigador mexicano Sergio de los Santos Villalobos, experto del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA).

Santos Villalobos, Doctor en Ciencias del Instituto Tecnológico de Sonora (ITSON), tuvo como objetivo en su visita evaluar las capacidades existentes en los laboratorios del CEAC para el trabajo con técnicas de biología molecular e identificar necesidades y desafíos para la implementación de esas tecnologías.

En declaraciones a Prensa Latina, la doctora en Ciencias Lisbet Díaz Asencio, investigadora auxiliar del CEAC, aseguró que el experto mexicano también proporcionó orientación metodológica y capacitación al personal científico en técnicas de biología molecular para la identificación de cianobacterias.

“Ante el aumento en frecuencia e intensidad de los florecimientos de cianobacterias con potencial tóxico en cuerpos de agua que se utilizan para actividades humanas, surge la necesidad de determinar tempranamente su presencia y realizar monitoreos para la prevención y manejo de riesgos a la salud”, declaró Díaz Asencio.

En el marco de la misión del experto, se evaluaron las capacidades técnicas y de recursos humanos del CEAC para la implementación de las técnicas de biología molecular en la identificación de cianobacterias y se definió una estrategia para su implementación, sobre la base del equipamiento e insumos disponibles.

El doctor en Ciencias Sergio de los Santos Villalobos es profesor e investigador, además de fundador y responsable del Laboratorio de Biotecnología de Recurso Microbiano y de la Colección de Microorganismos Edáficos y Endófitos Nativos.

También es miembro del Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de México (Conacyt).

Como parte de su estancia en el CEAC, a unos 250 kilómetros de La Habana, realizó un recorrido por el Laboratorio de Ensayos Ambientales de esa institución, donde pudo dialogar con investigadores y constatar las potencialidades tecnológicas y de equipamiento de primer nivel con que cuenta el centro de investigación. (PL)

<https://www.radiohc.cu/noticias/nacionales/360307-centro-investigativo-cubano-recibe-a-experto-de-la-oiea>



Radio Habana Cuba