

Promueven estudios ambientales en Cienfuegos



CEAC

Centro de Estudios Ambientales de Cienfuegos

... un puente al desarrollo sostenible

Centro de Estudios Ambientales de Cienfuegos

La Habana, 7 nov (RHC) El Centro de Estudios Ambientales de Cienfuegos (CEAC) prosigue su atención este año en más de 10 proyectos, en su mayoría con soporte financiero en la cooperación internacional multilateral o bilateral.

La gestión en su aplicación es principalmente con el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), con sede en Austria, Viena, el Fondo para el Medio Ambiente Mundial y los gobiernos de Rusia e Italia, de acuerdo con especialistas del sector.

CEAC está acreditado como Centro Autorizado para impartir superación posgraduada y socializar el conocimiento científico especializado que emana de sus proyectos de ciencia, tecnología e innovación.

Todo ello, en correspondencia con las políticas de formación posgraduada del país, contribución al desarrollo de sus competencias del capital humano de la propia institución y entidades del territorio, según la fuente.

Además, es un colectivo de investigaciones de referencia nacional e internacional, adscrito a la Agencia de Energía Nuclear y Tecnologías Avanzadas (AENTA), del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.

Muy cercano a su cuarto de siglo de creado, prosigue su contribución con el estudio de procesos, evaluación y solución de conflictos ambientales y a la sostenibilidad de los recursos naturales.

En ese objetivo primordial sobresale el empleo de técnicas de avanzada, la excelencia de sus servicios analíticos, académicos, la innovación tecnológica y una elevada preparación de sus profesionales.

Sus inicios se remontan a la década de 1980 en relación con la construcción de la primera Central Electro Nuclear (CEN-Juraguá) en su provincia, y con la formación del Laboratorio de Control Radiológico Externo (LCRE), de acuerdo con sus historiadores.

También con la existencia del Grupo Nacional de Estudios de Microalgas de Agua Dulce, ubicado en el Jardín Botánico de Cienfuegos, y el Laboratorio Costero, orientado técnica y metodológicamente por el Instituto de Oceanología de Cuba, en cuanto al estudio y monitoreo de la rada cienfueguera, y al aprovechamiento de las macroalgas marinas.

En 1987 el LCRE formó parte de una red de laboratorios de control radiológico del país, bajo la dirección de la entonces Secretaría Ejecutiva para Asuntos Nucleares (SEAN) y poco después se transformó en Laboratorio de Vigilancia Radiológica Ambiental del Centro (LVRAC).

En la práctica, el CEAC surgió el tres de noviembre de 1999, como resultado de la integración del Laboratorio de Algología, el Grupo Nacional de Estudios de Microalgas de agua dulce y el Laboratorio de Vigilancia Radiológica Ambiental del Centro (LVRAC).

Desde entonces, descuella por el uso eficaz de la colaboración internacional como herramienta para la mejora tecnológica y la actualización científica del personal y el protagonismo ganado en el país como asesores ambientales de los órganos de gobierno.

Incluso, en el reconocimiento analítico alcanzado por su Laboratorio de Ensayos Ambientales (LEA), la introducción de nuevas tecnologías para mitigar y solucionar problemas de gran impacto ambiental y complejidad tecnológica.

Su actividad fundamental se vincula a los estudios de contaminación, gestión e ingeniería ambiental; así como al desarrollo profesional de los recursos humanos.

La institución es reconocida desde 2007 por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), como Centro de Referencia Regional en la aplicación de técnicas nucleares a la solución de problemas específicos del Manejo Integrado Costero. (Fuente: ACN)



Radio Habana Cuba