

Camagüey- Desde el propio triunfo de la Revolución Cubana, el Líder Histórico comenzó a darle especial importancia al desarrollo de la ciencia en Cuba por su visión de futuro y de desarrollo desde esta área del conocimiento.

Dando continuidad al trabajo realizado en este sentido desde el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, en la provincia se trabaja por implementar acciones de ciencia, tecnología e innovación con resultados que apoyen el desarrollo sostenible de la sociedad camagüeyana.

Para dar cumplimiento a este objetivo se desarrollan acciones de Ciencia, Tecnología, Innovación que recogen 303 proyectos de I+D+I, 51 servicios científicos tecnológicos y 15 producciones especializadas, todo esto contribuye a que hoy se cuente con 262 resultados, de ellos, se introducen 28 con prioridades en 10 sectores.

En la ejecución de estas tareas, interviene el potencial humano con el que cuenta hoy el territorio: 3378 dedicados a la investigación, a los servicios científicos tecnológicos (SCT) y a las producciones especializadas, lo que comprende a 337 Doctores en Ciencia, 1537 Máster en Ciencia y se desempeñan en 17 Entidades de Ciencia, Tecnología e Innovación (ECTIs) y 4 Universidades.

De los 303 Proyectos:

- 53 son Nacionales, que representa el 17 %.
- 22 son PNAP, que representa el 7 %.
- 71 son Empresariales, que representan el 23 %.
- 127 son Institucionales, que representan el 41 %.
- 30 son Internacionales, que representan el 9 %.

Los mismos tributan a las siguientes Líneas de I+D+I:

- Cambio Climático en Cuba
- Nanociencias y nanotecnología
- Meteorología
- Uso sostenible de la diversidad biológica en Cuba
- Tecnología de aplicaciones nucleares para producir y generalizar bienes y servicios.
- Determinantes de salud, riesgos y prevención de enfermedades en grupos vulnerables.
- Organización, eficiencia y calidad de los servicios.
- Producción de alimento humano.
- Producción de alimento animal.
- Cáncer un desafío por el sistema de salud humana.
- Medicina Natural y Tradicional.
- Envejecimiento, longevidad y salud.