

Cuba sigue trabajando por su presente y su futuro



Por María Josefina Arce

Cuba sigue su curso, funcionan normalmente sus instituciones, se brindan los servicios básicos a la población, se mantiene como una prioridad el enfrentamiento a la COVID 19 y la reactivación de los sectores productivos.

Es falsa esa imagen de caos que circula por las redes sociales, alentadas desde Estados Unidos, y que también se empeñan en vender al mundo algunos medios de prensa. El país continúa trabajando por su presente, pero también tiene puesta la mirada en el futuro y desarrolla nuevos proyectos.

En ese camino se inscribe la próxima inauguración de un Laboratorio de Nanobiomedicina, que tendrá como prioridad el diseño y obtención de fármacos.

La instalación es resultado de un acuerdo entre el Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología y la Universidad de La Habana.

Responde al llamado del presidente cubano, Miguel Díaz Canel, de ir a la integración de las empresas y los centros de altos estudios, que tanto pueden aportar al desarrollo del país y dónde se forman nuestros futuros investigadores.

El jefe de estado ha resaltado la importancia de interconectar a las universidades con el desarrollo local y los sistemas empresariales. Ha insistido que este necesario nexo entre conocimientos y producción de bienes y servicios puede llevar a la búsqueda de mejores soluciones para seguir avanzando en la construcción de una sociedad más próspera.

En el laboratorio se trabajará en medicamentos novedosos del Centro de Ingeniería y de otras entidades científicas del país, que unidas a la universidad buscarán proteger la salud de los ciudadanos.

De acuerdo con las informaciones, la Facultad de Química aportará su experiencia en el desarrollo de nanopartículas, que mejorarán la biodistribución de estos fármacos en el organismo, su estabilidad y liberación controlada.

Las moléculas con las que ya se trabaja incluyen medicamentos contra el cáncer y enfermedades cardiovasculares, además de compuestos antivirales para combatir el dengue y el zika.

La instalación forma parte de los proyectos que hoy se ejecutan en el país dentro del Programa Nacional de Nanociencia y Nanotecnología y que comprende también acciones en otros sectores priorizados como la rama energética, la agricultura, el medio ambiente y la construcción.

Ya por ejemplo se logró un diagnosticador de muestras de PCR, basado en la Nanotecnología que propicia una mayor seguridad en la detección de los casos positivos de COVID 19.

Cuba aunque bloqueada por casi 60 años apuesta por su futuro y ha puesto su mirada en una tecnología que cada vez avanza más en el mundo y que puede coadyuvar al desarrollo socioeconómico.

<https://www.radiohc.cu/especiales/comentarios/264863-cuba-sigue-trabajando-por-su-presente-y-su-futuro>



Radio Habana Cuba