## Instituto de Rusia confiere Honoris Causa a Fidel Castro Díaz-Balart



Moscú, 8 abr (RHC) El título y la medalla de Doctor Honoris Causa del Centro ruso de Investigaciones Instituto Kurchátov fueron entregados aquí en ceremonia solemne al doctor Fidel Castro Díaz-Balart, asesor científico del Consejo de Estado de Cuba.

Mijail Kovalchuk, director de la institución, resaltó los aportes del laureado en el campo de la ciencia y la innovación, ante el embajador de la isla en Rusia, Emilio Lozada, la delegación que acompaña al también vicepresidente de la Academia de Ciencias de Cuba, el Consejo Científico, investigadores y estudiantes destacados del centro.

También miembro correspondiente de la Academia de Ciencias de Rusia, Kovalchuk expresó que la toga, el birrete y los otros atributos del Honoris Causa se entregan a Castro Díaz-Balart "por sus méritos ante el Instituto Kurchátov", donde participó con éxito como decano en un proyecto teórico entre 1977 y 1980.

El científico ofreció una conferencia en la que abordó el desarrollo de la física nuclear en Cuba, los hitos en la biotecnología, así como los desafíos actuales en nanotecnología.

Desde el punto de vista organizacional, explicó, la actividad científica en el campo de la física nuclear en Cuba se puede dividir en dos etapas, La primera abarca 1980-1996 y la segunda de 1996 a 2015.

Recordó que un pilar en el desarrollo de esta esfera en la isla fue la creación de un grupo de jóvenes científicos entre 1980-1985, cuyos resultados desempeñaron un papel decisivo en toda la primera etapa.

Precisó que en el área de la física nuclear, entre 1980 y 1996 las principales instituciones que surgieron fueron el Centro de Aplicaciones Tecnológicas y Desarrollo Nuclear y el Instituto Superior de Ciencias y Tecnologías Nucleares.

En relación con la biotecnología, expresó que cuando las condiciones existen es esencial promover la transformación de los institutos de investigación en empresas de alta tecnología.

Sobre esa base el Polo Científico de Biotecnología e Industria Farmacéutica dio origen en 2013 a la firma Biocubafarma, convertida hoy en un grupo corporativo con 38 empresas, 22 mil empleados, de los cuales siete mil son científicos de alto nivel profesional, todos cubanos.

Informó que en los últimos 15 años un importante número de instituciones académicas y de investigación de la isla profundizaron en trabajos de nanociencia y nanotecnología, y que está en una fase adelantada constructiva el Centro de Estudios Avanzados de Cuba (CEAC) para esta materia.

Está concebido como una institución científica e innovadora de excelencia para la colaboración nacional e internacional, subrayó el Doctor Honoris Causa.

Sobre el CEAC, indicó Castro Díaz-Balart que está diseñado como una plataforma multiuso para la investigación y la innovación en esta materia, que concentre tanto el equipamiento como la infraestructura necesarias, "lo cual no puede ser duplicado en otro lugar ni tecnológica ni económicamente en las actuales condiciones del país".

 $\frac{https://www.radiohc.cu/noticias/nacionales/89934-instituto-de-rusia-confiere-honoris-causa-a-fidel-castro-diaz-balart}$ 



Radio Habana Cuba