

## Rosa Elena, científica destacada de Mayabeque.

Categoría: Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

Creado: Miércoles, 08 Junio 2022 14:53

Escrito por citma

Visto: 320

---

Como resultado de su excelente desempeño, *Rosa Elena* fue seleccionada para continuar su carrera como investigadora en el Centro Nacional de Investigaciones Científicas (CNIC) , única institución en aquel tiempo para desarrollar investigaciones básicas, y actualmente uno de los centros científicos más prestigiosas del país.

En el año 1969 fue nombrada jefa del departamento de virología del CNIC y se le asignó la tarea de asesorar el departamento de virología animal. En 1970 ocupó el cargo de directora del departamento de microbiología de dicha institución. En esa época sus investigaciones se enfocaban hacia los problemas relacionados con la absorción viral y la propagación de los virus. Al mismo tiempo, *Rosa Elena* realizaba investigaciones en instituciones de otros países, como Francia, donde se incluyen el Instituto *Pasteur*, la Escuela de Veterinaria *D'Alfort* y la Estación Experimental de Virología en Aviñón. Además, durante 1970 y 1980 viajó a Canadá, Jamaica y Perú para desarrollar otras investigaciones.

Al retornar a Cuba dirigió el combate de una grave infección asociada a la introducción y diseminación de la fiebre porcina africana. La primera epidemia ocurrió en 1971 y la segunda en 1980. Ambas causaron grandes pérdidas en la población porcina del país e infligieron graves pérdidas económicas y daños a la población rural. Fue premiada por el método empleado, y ese estudio le sirvió después para alcanzar su título de Doctora en Medicina Veterinaria en 1975, una etapa de importantes sucesos en su carrera, que coincidió con su embarazo. *Rosa Elena* consideraba que la mujer debía tener su espacio también en las ciencias, y decía:

"En cuanto a ambiciones, sí creo que las mujeres tienen menos ambiciones en los ámbitos de la ciencia, no se proponen metas, sobre todo en cuanto a acceso a cargos directivos en ciencia y tecnología. Muchas de nosotras hemos llegado a altos niveles de decisión sin habérselo propuesto *a priori*. Sin embargo, los hombres sí ansían cargos directivos, se trazan propósitos y ambicionan (en el sentido sano) ser jefes de un departamento o de un laboratorio o de un instituto científico. Existe una preferencia de las mujeres por las carreras de las ciencias sociales y en ciencias duras son menos, pero es por tradición y no por capacidades y talento".

Ella siempre consideró que la capacidad intelectual de hombres y mujeres es la misma. Consideraba que las mujeres son más creativas, pues se crecen ante los conflictos y retos que les impone el mismo medio social y, por tanto, desarrollan más recursos de supervivencia para abrirse espacios y caminos en la vida científica, administran

## Rosa Elena, científica destacada de Mayabeque.

Categoría: Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

Creado: Miércoles, 08 Junio 2022 14:53

Escrito por citma

Visto: 320

---

mejor los recursos que se ponen a su disposición, son más organizadas y cuidadosas, más honestas y menos propensas a la corrupción.<sup>1</sup>

En el propio año 1975 fue nombrada directora del Centro Nacional de Sanidad Animal, que actualmente es Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria (CENSA) y presidenta de su consejo científico, centro en el cual laboró hasta 1985. El CENSA es la institución donde se realizan estudios e investigaciones para prevenir y tratar enfermedades en vegetales y animales, particularmente aquellas propias de las áreas tropicales.

En 1985 fue elegida miembro del Consejo de Dirección del Instituto Superior de Ciencias Agropecuarias de La Habana. Desde entonces continuó sus proyectos de investigación en virología y participó en un gran número de conferencias, talleres, nacionales e internacionales, incluida una consulta de alto nivel entre ministros del Medio Ambiente en América Latina, celebrada en Washington. Durante la década de los años 70 y a comienzos de los 80, *Rosa Elena* trabajó como experta en virología para la FAO.<sup>1</sup>

De acendrada modestia, la doctora *Rosa Elena*, como cariñosamente le llamaban, debe haber sentido rubor cuando en el discurso de clausura del III Congreso de la FMC, en marzo de 1980, el Comandante en Jefe Fidel Castro expresó: "Creo que ustedes eligieron para el Comité Nacional de la Federación de Mujeres Cubanas a una compañera muy destacada, que dirige un centro de investigaciones, que precisamente dirigió en el pasado y dirige ahora los trabajos en la lucha contra la fiebre porcina africana".<sup>3</sup>

A lo largo de toda su carrera recibió honores y premios. En 1988, por ejemplo, fue elegida Heroína Nacional del Trabajo, distinción que otorga el Estado cubano por el esfuerzo y los resultados en diferentes campos, incluida la ciencia. En el año 1990 recibió la Medalla Carlos J. Finlay, que lleva el nombre del científico cubano quien en 1881 descubrió al mosquito *Aedes aegypti* como el vector transmisor de la fiebre amarilla y fue factor determinante en la eliminación de la incidencia y las muertes causadas por esa enfermedad.

En el año 1985, *Rosa Elena* fue nombrada presidenta de la Academia de Ciencias de Cuba y también de la Comisión Nacional para el Medio Ambiente y los Recursos Naturales. En virtud de este último cargo, ella representó a la Isla en la Cumbre Mundial sobre Medio Ambiente y Desarrollo en Río de Janeiro (más conocida como la Cumbre de la Tierra) celebrada en 1992 y dos años después en la Cumbre de las Naciones Unidas sobre los pequeños Estados Insulares, en Barbados. Fue elegida en 1995 miembro del Comité consultor de la Naciones Unidas para la Ciencia y la Tecnología, y en 1998 miembro de Honor de la

## Rosa Elena, científica destacada de Mayabeque.

Categoría: Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

Creado: Miércoles, 08 Junio 2022 14:53

Escrito por citma

Visto: 320

---

Academia de Ciencias de Cuba.

Las actividades de Rosa Elena Simeón se extendieron, más allá de la ciencia y la tecnología, hacia el mundo de la política, lo cual supo cumplir con celo. Fue miembro del Comité Central del Partido y suplente del Buró Político. En el año 1986 fue seleccionada como uno de los 23 miembros del Consejo de Estado, cuerpo gubernamental que representa al Parlamento entre sesiones, y además diputada a la Asamblea Nacional del Poder Popular. En el año 2000, se le consideró cuadro destacado del Estado cubano. En el año 1994 fue designada Ministra de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, institución creada ese año. Este Ministerio es el responsable de desarrollar las políticas y programas para la protección del medio ambiente y del diseño de estrategias para el desarrollo sostenible. De igual manera, es responsable de servir como un enlace estratégico entre la ciencia, la tecnología y el desarrollo económico de Cuba.

Rosa Elena Simeón llegó muy lejos en su viaje desde sus tempranos años en los que crecía en un pequeño pueblo cubano.<sup>1,3</sup> La solidaridad de esta Heroína Nacional del Trabajo de la República de Cuba, llegó también a madres del sector científico con hijos discapacitados.<sup>3</sup>

La destacada obra de esta prestigiosa científica se pudo ver reflejada por sus horas de desvelo, su trabajo incesante, su entrega al deber, compartida con el matrimonio y la educación de una hija, entonces pequeña.<sup>2</sup> En entrevista que le fuera realizada en el año 2002 refirió que siempre organizó la vida familiar con su ya fallecido esposo e hicieron un pacto de nunca dejar sola a su única hija. Así, si él viajaba, ella se quedaba y viceversa, y narró una situación en que ambos fueron propuestos para un viaje juntos a Alemania, ellos no fueron porque uno de ellos debía permanecer con la niña para atenderla directamente y para que no sufriera retrasos o conflictos con su escuela. "Cuando accedí al cargo de Ministra mi esposo constituyó un gran apoyo".<sup>1</sup> Ella tuvo el privilegio de tener un matrimonio muy feliz durante 30 años y disfrutar mucho de su vida familiar.<sup>1</sup>

El 17 de octubre del año 2002, la doctora Rosa Elena Simeón pronunció el discurso de apertura de *IntEmpres 2002*, foro organizado anualmente por el Instituto de Información Científica y Tecnológica del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, en el cual dejó claras sus ideas sobre la inteligencia empresarial y la gestión del conocimiento, técnica de gestión a la que concedió gran importancia.<sup>4</sup> Fue una abanderada de la introducción y generalización de los resultados de la ciencia en la práctica cotidiana y de la urgencia de transformar esta actividad en una verdadera fuerza productiva mediante el incremento de sus impactos en la economía, la sociedad y el medio ambiente.<sup>3</sup>

## **Rosa Elena, científica destacada de Mayabeque.**

Categoría: Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

Creado: Miércoles, 08 Junio 2022 14:53

Escrito por citma

Visto: 320

---

Durante toda su vida se destacó por su admirable entereza y su capacidad de levantarse ante cada golpe del destino, que se puso de manifiesto más de una vez, lo que le permitió enfrentar momentos difíciles de su vida, como la enfermedad y el fallecimiento prematuro de su esposo, el también científico Ramón Ortiz, o su propia dolencia que –gracias a su fuerza de voluntad extraordinaria– le permitió en sus últimos años luchar contra ella y sobreponerse a intervenciones quirúrgicas y frecuentes ingresos para mantenerse al tanto del quehacer del CITMA, e incluso, asistir a importantes eventos, aún cuando esto suponía un mayor desgaste de su quebrantada energía.

En el mes de junio del año 2004, cuando el Ministro de las FAR le entregó el Premio Nacional de Medio Ambiente en el Memorial "José Martí", su semblante avisaba el agravamiento de la enfermedad. Apenas podía ponerse de pie sin la ayuda de otra persona y la voz era casi un susurro, pero estaba allí.<sup>3</sup> A todas estas adversidades *Rosa Elena* supo sobreponerse ecuanímente, hasta su fallecimiento, a la edad de 61 años, el 22 octubre de 2004, a las 11:50 de la noche, en la capital cubana. Fue sepultada en el Panteón de las Fuerzas Armadas Revolucionarias en la Necrópolis de Colón. El doctor José Ramón Balaguer, Ministro de Salud Pública, pronunció las palabras de despedida del duelo.

En la obra de toda su vida y en sus modestas palabras se encierra la clave del triunfo de esta admirable mujer: "En la victoria ha sido decisiva la voluntad de salir adelante, anteponiendo a todos los problemas las necesidades de la Patria".<sup>2</sup> Por siempre, ella será una personalidad en la historia de Cuba y en la de otros países.

Una mente excepcional y excelentes oportunidades de educación le trazaron el camino para una distinguida carrera en los campos de la ciencia y de la política, lo que muchos de sus colegas a menudo consideraron tan difícil como mezclar fuego y agua. El Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) le otorgó el premio Campeones de la Tierra 2006 a la fallecida Ministra cubana de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, *Rosa Elena Simeón*. Según una nota del PNUMA, difundida en la ciudad de Nueva York. El lauro distingue el trabajo de *Rosa Elena* y "su pasión por el medio ambiente", considerados un "ejemplo brillante para todo el mundo"<sup>5</sup>

Muy importantes fueron y son para Cuba el quehacer de esta científica y los aportes que su sabiduría e inteligencia hicieron al sector agropecuario.<sup>2</sup> Su ejemplo es paradigma de presentes y futuras generaciones de científicos en el país.

## **Rosa Elena, científica destacada de Mayabeque.**

Categoría: Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente

Creado: Miércoles, 08 Junio 2022 14:53

Escrito por citma

Visto: 320

---