



## OBITUARIO

### **ROGELIO MARIANO LALANA RUEDA (1939-2020)**

Por: Dr. Manuel Ortiz



Una gran pérdida para la Ciencia, la Biología cubana, su familia, amigos y colegas. Una larga y fructífera carrera.

Nació en Victoria de las Tunas, en la región oriental cubana, donde realizó sus primeros estudios. En 1958 comenzó estudios de medicina en Madrid, España, pero al poco tiempo, decide regresar al país. En 1961, se traslada a La Habana, con el objetivo central de estudiar la carrera de Biología, de la entonces Facultad de Ciencias, de la Universidad de La Habana. Se aloja muy cerca de la colina universitaria, donde conoce a Macusa, quien sería su compañera inseparable de toda la vida. Fruto de esa unión, tuvieron sus dos hijos.

Durante los primeros años de su carrera, se establece definitivamente, en su céntrico apartamento del Vedado. Termina en 1968, sus estudios de la Licenciatura de Biología, formando parte de la segunda promoción, de la especialización de Biología Marina, que entonces se impartía, en coordinación con el Instituto de Oceanología, de la Academia de Ciencias de Cuba.

Tuvimos el privilegio de conocerlo en 1964, cuando cursaba el segundo año de la carrera, destacándose de inmediato por sus resultados académicos, motivo por lo cual, fue nombrado alumno ayudante de la cátedra de Embriología, donde permaneció impartiendo docencia, durante varios años.

Luego de su graduación e incorporación al profesorado de la Escuela de Biología, de la antigua Facultad de Ciencias (en el Edificio Poey, en la Colina), participó hasta horas de la noche, con el entusiasmo juvenil de entonces, en los duros trabajos de la remodelación de las aulas y laboratorios del edificio de la antigua Facultad de Medicina, sito en J y 25, en el Vedado, que sería la sede de la nueva Facultad de Biología (FB-UH).

Cabe señalar, además que, para fortalecer su sólida formación profesional, recibió 23 cursos de posgrado, nacionales e internacionales.

Por otra parte, gracias a sus grandes habilidades docentes, impartió clases y laboratorios de Citología, Histología, Embriología general y Humana, Biometría, Introducción a la Biología y Microtécnica, como parte de las asignaturas, de la FB-UH, mientras que, formando parte de la especialización de Hidrobiología, de la propia Facultad, impartió además, Biología General, Plancton, Algas e Invertebrados, Fitobentos, Hidroquímica, Ictiología, Zoología de Invertebrados, Zooplancton,

Zoobentos, Diseño Experimental, Ecología, Zoología de vertebrados y Navegación, durante varios semestres académicos.

Es de destacar su activa y destacada participación en la tutoría de 27 defensas de tesis de Licenciatura, tanto en la FB-UH, como en Centro de Investigaciones Marinas, de la Universidad de La Habana (CIM-UH).

Fue además un destacado profesor de posgrado de la Facultad de Biología y del CIM-UH, al impartir 18 cursos de posgrado, sobre Bentos, Algas e Invertebrados, Invertebrados marinos, Fito y Zoobentos de lagunas costeras, Biología de camarones comerciales; Sistemática de Invertebrados Marinos, Ecología de Equinodermos y Carcinología Marina.

Lo anterior, nos permite aseverar, que no existe en la historia de la Biología en el país, un profesor tan bien formado y versátil, capaz de impartir tantas disciplinas, durante su vida profesoral.

En los años 70, integró el grupo de biólogos marinos, seleccionados para estudiar la Biología y Pesquería del Sistema lagunar de Tunas de Zaza. Asumió esta tarea con su entusiasmo y seriedad de siempre. Sus resultados han quedado plasmados en numerosas publicaciones, en la *Revista de Investigaciones Marinas*, del CIM-UH.

Dada su gran responsabilidad y compromiso con su Institución, fungió como Subdirector docente (1968-1969), Jefe del departamento de Zoología (1971-1974), así como Profesor Responsable del grupo de Hidrobiología (1971-1975) todos de la FB-UH.

Lo anterior, le permitió ser seleccionado para realizar estudios de Doctorado, en la Universidad "Wilhem Pieck", de Rostock, en Alemania oriental, que concluyó con éxito, en 1982, alcanzando el título de Doctor en Ciencias Naturales.

Poco después, pasa a realizar sus actividades docentes e investigativas en el laboratorio de Bentos e Invertebrados, del CIM-UH, hasta su jubilación, en el 2011, donde impartió clases de la especialidad de Biología Marina y del posgrado del mismo nombre, de Zoobentos I, II y III, Ecología, Carcinología y Bioestadística.

A mediados de la década de los 90, del siglo pasado, con sus sobrados méritos, obtuvo una estancia de especialización sobre ostrácodos, en la División de Crustáceos, de la Smithsonian Institution, Washington, D.C, USA.

Participó, en la primera expedición Cuba-USA, del B/I Ulises, a las aguas del archipiélago Sabana-Camagüey, en 1994, formando parte del grupo de carcinólogos invitados.

Resulta imposible reflejar en este documento, los detalles de la actividad científica desarrollada por Rogelio. De forma resumida, las temáticas de estudio fueron la embriología de los equinoideos, la Biología de los camarones dulciacuícolas, el zoobentos de lagunas costeras, la fauna asociada a la macroalga *Laurencia* sp., y a las raíces del mangle rojo, la taxonomía de invertebrados, la alimentación natural de la langosta *Panulirus argus* y la taxonomía de corales, crustáceos y picnogónidos.

Como resultados de estas investigaciones publicó más de 150 trabajos en revistas arbitradas o indexadas, nacionales e internacionales, con la descripción de más de 50 especies nuevas de crustáceos.

Además, participó exitosamente, en más de 20 eventos científicos nacionales e internacionales, incluyendo varios MarCuba y el de los Clados del Caribe y su distribución, celebrado en la Smithsonian Institution, Washington, D, C., en marzo del 2001.

Resulta importante destacar que, gracias a su esfuerzo docente-educativo, obtuvo numerosos reconocimientos, que de forma resumida fueron el Premio Nacional de Ciencias del Mar, otorgado por el Comité Oceanográfico Nacional, en el 2012; dos premios de la UH, por sus estudios carcinológicos; uno de Excelencia Universitaria; dos menciones y dos sellos, como profesor destacado, entre el 2000 y el 2004. También, cinco medallas, entre el 2004 y el 2008 y la categoría especial de Profesor Consultante, de la UH.

Fue miembro de la Sociedad Cubana de Morfología y de Ciencias Biológicas del país. También, de la asociación internacional de Mesobentonólogos, hasta 1999,

Su sencillez, amabilidad, responsabilidad, perseverancia y nivel técnico, fueron los motivos por los cuales se ganó el respeto de sus colegas, alumnos y amigos.

Luchó y venció con valentía y admirable resignación, todas las adversidades de su salud, que la vida le impuso. Aun así, recordamos que siempre mantuvo su carácter afable y su gran sentido del humor.

En resumen, la Ciencia y la Biología Marina, cubana y regional, en particular, han perdido un grande y esforzado representante; nosotros, lamentablemente, hemos perdido a nuestro segundo hermano. ¡Que descanse en paz!