



Servicio Interamericano de Cooperación Agrícola (STICA) y en el Programa de Cacao del Ministerio de Agricultura y Ganadería. Con la ayuda de una beca en 1956 y 1957, realizó estudios en genética en la Universidad de California (Berkeley). Posteriormente, viajó a la Universidad de Kansas a realizar estudios de doctorado, en 1963 se gradúa con el trabajo titulado “A comparative cytological study of races, hybrids, and artificial tetraploids of *Haplopappus gracilis* (Nutt.) Gray”.

Además de sus estudios de posgrado participó en gran cantidad de cursos, seminarios, conferencias, talleres y otros, para estar siempre actualizado.

Regresó a trabajar en la Escuela de Biología de la Universidad de Costa Rica a partir del 1 de marzo de 1959 y ocupó la Cátedra de Genética, desempeñándose como profesor de diversos cursos relativos a la genética. Entre 1963 y 1967 fue Director de la Escuela de Biología. Posteriormente, entre 1968 y 1970, viajó a Venezuela para ocupar el cargo de Director del Departamento de Biología de la Universidad de Oriente. De regreso en Costa Rica, en 1974 obtuvo el título de Profesor Catedrático de la institución y se desempeñó como Decano de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Costa Rica de 1981 a 1984. Fue postulado para formar parte del Consejo Universitario por el Área de Ciencias, cargo que rechazó categóricamente porque quería dedicarse tiempo completo a la investigación en el cultivo de pejibaye. Se acogió a su pensión en 1986, posteriormente la Escuela de Biología lo nombró profesor emérito.

Gran parte de su vida se dedicó a la investigación en las áreas de la Biología y la Agronomía. Su línea de investigación principal fue en el cultivo del pejibaye, esto debido a que siempre quiso trabajar con cultivos nativos, ya que según él, son muy pocos los investigadores y recursos que se dedican a estos cultivos; los cuales pueden aportar mucho a la economía de nuestros países. Don Jorge siempre manifestaba que el pejibaye era el cultivo criollo de mayor potencial económico del país. En este campo, el mayor aporte de don Jorge fue la creación, a partir de 1970, del Banco de Germoplasma de Pejibaye, donde una parte de las accesiones, que conforman el banco, se encuentra ubicada en la Estación Experimental Los Diamantes (Guápiles, Limón) y ha estado a cargo de la Universidad de Costa Rica, con la colaboración del Ministerio de Agricultura y Ganadería y el INTA. La otra parte del banco está a cargo del Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE) y se encuentra en los terrenos del Centro en Turrialba, Cartago. El banco cuenta con genotipos procedentes de: Bolivia, Brasil, Colombia, Costa Rica, Ecuador, Honduras, Nicaragua, Panamá y Perú; además de híbridos y mutaciones. Este banco, es considerado como el mayor del mundo en su tipo, contando con más de 800 accesiones. Ha servido para innumerables investigaciones básicas y aplicadas de estudiantes y científicos nacionales y extranjeros.

Don Jorge Mora trabajó con el cultivo pejibaye en una forma integral y multidisciplinaria, analizando siempre todas sus etapas desde la parte agronómica hasta lo social, incursionando para ello en diferentes aspectos como análisis económicos, situación industrial, origen e historia del cultivo, costumbres y culturas asociadas al pejibaye, diversificación en el cultivo, diversificación en el consumo, metodologías de enseñanza para agricultores y técnicos, sistemas de investigación propias para cada situación y un sin número de actividades que siempre concluyeron con el mejoramiento del cultivo y el beneficio económico para los agricultores, fuesen estos pequeños, medianos o grandes. Sus publicaciones científicas, que son innumerables, comprenden la mayor parte de los aspectos inherentes al cultivo de pejibaye. También fue un investigador que dirigió numerosas tesis de grado y posgrado, tanto con estudiantes nacionales como internacionales. Fue una persona humilde, sonriente, siempre dispuesto a ayudar y a transmitir sus sabios conocimientos. Con la partida de don Jorge, la Universidad perdió un gran investigador, el país un gran científico y muchas personas un gran amigo y maestro. Que Dios lo tenga en su gloria.

**Carlos Luis Arroyo Oquendo**

Profesor, Escuela de Zootecnia, Universidad de Costa Rica