

Pedro León Azofeifa

El prestigio que ha dado a nuestro país con sus valiosísimas investigaciones este sobresaliente hombre de ciencia costarricense es inmenso; especialista en **Biología Molecular** (la rama que interpreta los hechos biológicos en función de las propiedades físico-químicas de las moléculas en la célula), internacionalmente se le reconoce como una de las mayores glorias científicas de Latinoamérica. **Sus estudios sobre genética humana revisten importancia mundial;**



Científico
1944

así el que llevó a cabo -en unión del notable grupo de investigadores que con él colabora- sobre la sordera hereditaria de la familia Monge y la afección del estado de ánimo conocida como enfermedad maníaco-depresiva.

Su experiencia en investigación abarca además: citogenética de anfi-

bios, ecología marina, microscopía electrónica, biología molecular de cromosomas eucariónicos, bioquímica de los ácidos nucleicos, biología molecular de cromosomas, y virología de plantas. Realiza toda su labor con espíritu humanístico admirable, en procura de una mejor calidad de vida para sus semejantes: defiende siempre la no contaminación del medio ambiente y la debida conservación de los bosques.

Miembro del Centro Científico Tropical, del Centro de Derecho Ambiental, de la Junta de Patrocinadores del Instituto de Biodiversidad, **Fundador y presidente de la Fundación de Parques Nacionales, de la Comisión Nacional de Biotecnología y presidente de la Organización de Estudios Tropicales**, es Catedrático del Centro de Investigaciones en Biología Celular y Molecular del Departamento de Fisiología de la Escuela de Medicina de la Universidad de Costa Rica. Inició su experiencia académica como Asistente en 1967 y tras una brillante labor docente presta servicios como miembro del Sistema de Estudios de Posgrado de Biomédicas y Microbiología, e integra la Comisión Técnica de la Unidad de Microscopía Electrónica. Ha sido Profesor Invitado en la Universidad de Lousiana en 1986, y **Profesor Visitante en la Universidad Berkeley de California en 1988, 1991 y 1992.**

Nació en Cuba, de padre cubano y madre costarricense. Desde muy niño vivió en nuestro país; cursó primera y segunda enseñanza en el Colegio Metodista, donde su maestra supo encauzar su vocación científica. **De 1962 a 1966 cursó estudios superiores en la Universidad Baylor**, en Estados Unidos; a la Universidad de Costa Rica ingresó en 1967 y obtuvo la licenciatura en 1970; en la Universidad de Oregon siguió cursos de Fisiología Humana, Citología, Embriología, Histología y Fisiología Celular de 1970 a 1974. Ha ampliado los horizontes de su actividad científica con la beca de la Fundación Guggenheim para el año sabático en la **Universidad de California en 1988**, y la beca del Instituto Smithsonian en Washington en 1955, para estudios de Medicina Experimental.