

## Otorga la Universidad Nacional Autónoma de México

### Doctorado Honoris Causa al astrónomo

Luis Felipe Rodríguez Jorge



Luis Felipe es originario de Mérida, Yucatán, y es el segundo de cinco hijos que tuvo el matrimonio entre Vicente Rodríguez Martínez, de ascendencia española, y Edith Jorge Elías, de origen libanés. En su casa la buena comida no podía faltar y hasta la fecha su mamá cocina excelentemente desde la cochinita pibil hasta el "kibi horneado". Luis Felipe realizó sus estudios de primaria, secundaria y preparatoria en su natal Mérida y en 1967 se trasladó a vivir a la Ciudad de México, donde estudió la licenciatura en física en la Facultad de Ciencias de la UNAM, que aún se encontraba en las que ahora son instalaciones de la Torre II de Humanidades. El gran interés que manifestó Luis Felipe por la astronomía durante la carrera lo llevó a realizar su tesis de licenciatura en el Instituto de Astronomía de la UNAM, bajo la asesoría de la Dra. Silvia Torres Peimbert.

En aquella época no había un doctorado de astronomía en la UNAM, así que Luis Felipe se fue a Estados Unidos donde estudió el doctorado en astronomía en la Universi-

dad de Harvard, en Cambridge, Massachusetts. Al principio de su posgrado estuvo asesorado por el astrónomo de rayos X Riccardo Giacconi (Premio Nobel de Física en 2002) y posteriormente por los radioastrónomos Eric J. Chaisson y James M. Moran. Cabe mencionar que Luis Felipe es un gran cocinero y nos cuenta que durante su estancia en Cambridge, donde extrañaba la comida mexicana, aprendió a cocinar comida china tipo "Szechuan", que se asemeja a la comida mexicana por su sabor picante.

En 1978 la Universidad de Harvard le otorgó a Luis Felipe el doctorado en astronomía y su trabajo de tesis fue galardonado con el Premio "Robert J. Trumpler", que entrega anualmente la Sociedad Astronómica del Pacífico a la mejor tesis de doctorado de Norteamérica.

En 1979, Luis Felipe se integra a la planta de investigadores del Instituto de Astronomía de la UNAM, convirtiéndose en el primer radioastrónomo en nuestro país. El trabajo de investigación de Luis Felipe, está enfocado principalmente en entender cómo se forman las estrellas y los planetas alrededor de ellas. Una de sus mayores aportaciones científicas ha sido el descubrimiento de los llamados microcuasares o sistemas de dos estrellas en donde una de éstas se transformó en un hoyo negro e interacciona con la otra, produciendo emisión de rayos X y de ondas de radio. Fue por este descubrimiento que en 1996 recibió el Premio "Bruno Rossi" que otorga la Sociedad Astronómica Americana como máximo reconocimiento en el área de la astrofísica de altas energías.

## *Distinciones*

---

Actualmente Luis Felipe es investigador del Centro de Radioastronomía y Astrofísica (CRyA) de la UNAM Campus Morelia y uno de los iniciadores de dicho campus. Ha publicado más de 300 artículos científicos con arbitraje internacional, los cuales han obtenido más de 12 mil referencias en la literatura especializada. Por su trayectoria científica ha sido acreedor de numerosos galardones nacionales e internacionales, entre ellos el Premio de Física de la Academia de Ciencias del Tercer Mundo (TWAS) y el ser electo como miembro extranjero de la Academia Nacional de Ciencias de EUA. En nuestro país recibió el Premio Universidad Nacional, la máxima distinción que otorga la UNAM. También es Premio Nacional de Ciencias y miembro de El Colegio Nacional, la institución que en sus 40 miembros agrupa a los representantes más destacados de las ciencias, las artes, y las hu-

manidades de México. Actualmente es el Presidente de la Sociedad Mexicana de Física.

La reciente aprobación del Consejo Universitario de la UNAM para otorgarle a Luis Felipe el doctorado honoris causa es sin duda un reconocimiento a toda su labor científica. Este reconocimiento lo compartirá este 23 de septiembre con 16 personalidades de la academia nacional y extranjera, entre los cuales se encuentran el escritor peruano Mario Vargas Llosa y el lingüista estadounidense Noam Chomsky.

¡Enhorabuena!

*Yolanda Gómez Castellanos,*  
Centro de Radioastronomía y Astrofísica,  
Universidad Nacional Autónoma de México.