



Doctorado *Honoris Causa* al Dr. José Franco

Como parte de los festejos por su 41 aniversario (y 70 de la fundación del Observatorio Astrofísico Nacional en Tonanzintla, Puebla), el Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE) otorgó el Doctorado *Honoris Causa* al doctor José Franco, destacado astrofísico y promotor de la astronomía en México.

Nacido en la Ciudad de México, el doctor Franco estudió la licenciatura en Física en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), y la maestría y doctorado en Física en la Universidad de Wisconsin en Madison. Ha sido investigador en el Instituto de Astronomía de la UNAM desde 1983, y fue director del mismo por ocho años, de 2002 a 2010.

Durante su larga y fructífera carrera ha realizado investigación sobre diversas áreas de la astrofísica, entre ellas el medio interestelar, la evolución de regiones fotoionizadas, la formación y destrucción de nubes moleculares, la evolución de los remanentes de supernovas y la magnetohidrodinámica de plasmas. Gracias a ello ha sido reconocido ampliamente y se la ha requerido para colaborar como profesor invitado en el Instituto Max Planck, el Instituto de Astrofísica de Canarias, la Academia de Ciencias Checa, la Universidad de Seúl, la de Sao Paulo, la de La Plata, la de Leeds, la de Pisa y otras instituciones.

Destaca como uno de los más entusiastas promotores del interés del público por la astronomía en nuestro país, a

través de la organización de eventos como el Año Internacional de la Astronomía, en 2009; la Noche de las Estrellas, desde hace ya cuatro años; y el Reto México, en 2011, con el que se logró establecer un récord Guinness con el mayor número de personas observando simultáneamente la Luna a través de telescopios. Ha sido también coorganizador y promotor de los Encuentros de Ciencias, Artes y Humanidades de la UNAM desde 2006, y a partir de 2012 es director general de Divulgación de la Ciencia en la misma Universidad.

Franco ha sido también promotor del desarrollo de la ciencia en México, a través de la organización de distintos eventos nacionales e internacionales entre los que destacan el Primer Congreso Internacional de Supercómputo con el tema "Simulaciones Numéricas en Astrofísica"; el Primer Congreso sobre Turbulencia Interestelar; la edición de 15 libros sobre investigación en astronomía; la coordinación del Programa Internacional de Astrofísica "Guillermo Haro" en el INAOE; y como miembro de consejos editoriales y asesores de distintos proyectos científicos. Ha sido miembro del Comité Asesor Científico del Gran Telescopio de Canarias y presidente de la Sección México de la Unión Astrofísica Internacional.

Actualmente es presidente de la Academia Mexicana de Ciencias, desde donde promueve la percepción pública de la ciencia a través de proyectos como la Agenda Ciudadana de Ciencia, Tecnología e Innovación.



Adolfo Guzmán Arenas y José Franco, doctores *Honoris Causa* del INAOE.