Armando Caussade, GCSc, BS

Semblanza

Astrónomo especializado en enseñanza y divulgación

Administrador de sistemas de cómputos / especialista en Linux

Junio de 2019

PO Box 362846, San Juan, Puerto Rico 00936-2846

+1 (787) 531–6914, ac@armandocaussade.org

Skype: armandocaussade

Sitio web: http://armandocaussade.org/

LinkedIn: http://pr.linkedin.com/in/armandocaussade/

PolarTREC: http://www.polartrec.com/member/armando-caussade

YouTube: http://www.youtube.com/channel/UC5_9oI0JHNRbXiXNcCDLSgg

Libreria: http://www.blurb.com/user/caussade/

Semblanza

El autor es conferenciante de astronomía en el Centro de Estudios para el Desarrollo Sustentable (CEDES) de la *Universidad Ana G. Méndez*, Recinto de Cupey, que ubica en San Juan, Puerto Rico. Junto con la profesora María A. Juncos Gautier estableció en dicha institución el exitoso programa *Astronomía para aficionados*, que desde su lanzamiento en el año 2014 ha matriculado a cientos de personas.

Anteriormente enseñó astronomía en 1) el Recinto de Aguadilla de la Universidad de Puerto Rico; 2) dentro del programa de verano Upward Bound de la Universidad de Wisconsin–River Falls; 3) en el Seminario Mayor Regional San Juan Bautista, de la Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico; y 4) en las escuelas del Departamento de Educación de Puerto Rico, en Juncos, como maestro especialista adscrito a G Works, Inc., donde trabajó bajo la dirección de la reputada divulgadora científica Gretchen B. Guzmán (1951–2018).

Lleva veinte años en la industria como administrador de sistemas de cómputos, dedicándose primero a la informática de salud y más recientemente a la programación de código abierto. En 2018 fundó el Puerto Rico Linux Users Group, agrupación que actualmente preside.

En 1993 obtuvo un grado de Bachiller en ciencias de cómputos (Universidad Interamericana de Puerto Rico), y en 2011 un Posgrado en astronomía (Swinburne University of Technology, en Australia).

Tras una solicitud competitiva fue seleccionado para visitar el continente antártico como participante de PolarTREC, un programa de desarrollo profesional auspiciado por la Fundación Nacional para la Ciencia de los Estados Unidos (NSF, por sus siglas en inglés). En enero de 2015 viajó a la estación Amundsen–Scott en el polo sur para trabajar en el Observatorio de Neutrinos IceCube. Como resultado de su labor recibió de la NSF la Medalla de Servicio en la Antártida de los Estados Unidos (2015).

Como orador invitado ha impartido más de 400 conferencias públicas sobre astronomía y su trabajo ha sido cubierto ampliamente por la prensa local e internacional. Participó del programa Embajadores del Sistema Solar, una iniciativa de divulgación integrada por voluntarios y auspiciada por el Laboratorio de Propulsión a Chorro (JPL) de la Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio (NASA). Actualmente funge como representante afiliado ante *NASA Puerto Rico Space Grant Consortium*.

Pertenece al grupo original de 41 personas que se reunió en el Ateneo Puertorriqueño la noche del 16 de julio de 1985 para establecer la *Sociedad de Astronomía de Puerto Rico* (SAPR), encontrándose allí con eminencias como el astrónomo Gregorio García y el físico Daniel R. Altschuler. Nombrado presidente emérito y asesor tras dirigir la SAPR por seis años, continúa activo en diversos roles institucionales.

