

Armando Caussade, GCSc, BS

Astrónomo especializado en enseñanza y divulgación
Profesional de la informática / Administrador de sistemas Linux

Semblanza

Marzo de 2018

PO Box 362846, San Juan, Puerto Rico 00936–2846
(787) 531–6914, ac@armandocaussade.org

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

Personal: <http://www.armandocaussade.org/>

Armando constituye la figura clave en dos programas educativos sobre astronomía impartidos en universidades, que juntos suman más de 120 inscripciones anuales. Su experiencia docente abarca todos los niveles académicos, desde la escuela primaria hasta la universidad, y posee sobre una década implementando iniciativas públicas de ciencia cuya audiencia presencial supera la cifra de 5,000. Armando es también un profesional de las computadoras, con más de 20 años de experiencia en administración de sistemas, programación y recuperación de datos, y cuya especialidad al corriente es el sistema operativo Linux. Sus libros más recientes, *Panorama de la astronomía* y *A Puerto Rican in the South Pole* pueden descargarse sin costo a través de la página web siguiente: <http://www.armandocaussade.org/books/>



Career milestones

- Representante afiliado ante NASA Puerto Rico Space Grant Consortium, y ex miembro (2004 a 2006) del programa Embajadores del Sistema Solar, auspiciado por el Laboratorio de Propulsión a chorro de la NASA.
- Presidente emérito y asesor de la Sociedad de Astronomía de Puerto Rico, organización que dirigió por seis años y donde tuvo a su cargo amplios proyectos e iniciativas de divulgación científica.
- Participante de PolarTREC (2015) quien viajó a la estación Amundsen–Scott del polo sur para realizar trabajos de mantenimiento y de apoyo técnico en el Observatorio de neutrinos IceCube.
- Premiado en 2015 con la *Medalla de Servicio en la Antártida* de los Estados Unidos de América, conferida por la Fundación Nacional para la Ciencia (NSF), una agencia del gobierno de los Estados Unidos.

Academic experience (current and past)

Instructor de astronomía @ Universidad de Puerto Rico–Aguadilla.
Instructor de astronomía @ Sistema Universitario Ana G. Méndez / Universidad Metropolitana.
Instructor de verano en el programa Upward Bound @ Universidad de Wisconsin–River Falls.
Maestro especializado en astronomía @ G Works (bajo contrato con el Departamento de Educación de PR).
Conferenciante de astronomía y matemáticas @ Pontificia Universidad Católica de Puerto Rico.
Maestro de ciencias de cómputos @ Academia del Perpetuo Socorro, San Juan, Puerto Rico.

Educación terciaria

Postgrado en ciencias (GCSc): Astronomía — Universidad Tecnológica de Swinburne (Australia).
Bachillerato en ciencias (BS): Ciencias de cómputos — Universidad Interamericana de Puerto Rico.