



ALTOS CARGOS:

Rafael Rebolo López
Director Instituto de Astrofísica de Canarias

HISTORIAL ACADÉMICO

Licenciado en Ciencias Físicas, Universidad de Granada 1984
Doctorado en Astrofísica. Universidad de La Laguna 1987

HISTORIAL PROFESIONAL

Científico del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (1988-)
Coordinador de la División Científica del IAC (1997-1999)
Profesor de Investigación del CSIC (1998-)
Profesor Investigación Asociado (“Auswärtigen Wissenschaftlichen Mitglied”) en el Max Planck Institute for Astronomy, Heidelberg, (2001-)
Director del Instituto de Astrofísica de Canarias (2013-)

LINEAS DE INVESTIGACIÓN

- Formación y evolución de exoplanetas, enanas marrones y estrellas de baja masa.
- Origen y distribución de los elementos químicos
- Anisotropía y Polarización del Fondo Cósmico de Microondas: Medida e Implicaciones Cosmológicas
- Instrumentación astrofísica. Co-I de los satélites Planck y Euclid (ESA). IP del proyecto QUIJOTE-CMB. IP del proyecto FastCam de imagen rápida. Co-IP del espectrógrafo ESPRESSO para el VLT.
- 380 publicaciones en revistas con árbitro (>27.000 citas NASA ADS)

COMITES CIENTÍFICOS Y SOCIEDADES

- Miembro de la Unión Astronómica Internacional (IAU), Sociedad Española de Astronomía (SEA), Real Sociedad Española de Física (RSEF) y de la Max Planck Society.
- Miembro del Consejo del Cherenkov Telescope Array Observatory
- Vicepresidente del Comité Científico Internacional de los Observatorios de Canarias
- Miembro del Consejo del Gran Telescopio Canarias

PRINCIPALES DISTINCIIONES ACADÉMICAS

- Premio Iberdrola de Ciencia y Tecnología
- Premio Jaime I de Investigación
- Premio Canarias de Investigación e Innovación
- Medalla de Oro de la Fundación Cabrerizo
- Académico correspondiente de la Real Academia de Ciencias de España
- Doctor Honoris Causa por la Universidad Politécnica de Cartagena
- Académico de Honor de la Academia de Ciencias de la región de Murcia
- Premio Jules Janssen de la Sociedad Astronómica de Francia

RESEÑA PERSONAL

Nació en Septiembre de 1961, en Cartagena.