

ACADÉMICO CORRESPONDIENTE EN CÓRDOBA

SR.D.- Manuel Fernando Sáez Cano



Historial RAC

Académico correspondiente en Tánger (5/11/2009)

Académico correspondiente en Córdoba (20/12/2018)

Formación académica

Licenciado en Ciencias, sección Física, por la Universidad de Sevilla (1976)

Doctor en Física por la Universidad de Granada (1981)

Situación profesional

Profesor Titular de Universidad por el Área de Física de la Tierra y del Cosmos, Astronomía y Astrofísica y posteriormente por el Área de Física Aplicada. Jubilado el 1 de octubre de 2020.

Líneas de investigación

Fotometría fotoeléctrica y modelos numéricos de estrellas variables pulsantes (cefeidas enanas)
Espectroscopia óptica de plasmas de laboratorio. Aplicaciones de los plasmas.

Publicaciones

R. Garrido, E.J. Alfaro, J.M. Quintana y M. Sáez, *Photometry of the Dwarf Cepheids SZ Lyn and EH Lib*, Astronomy and Astrophysics Suppl. Ser. Vol. 36, pp. 51-56, (1979).

M. Sáez, M. Auvergne, J.C. Valtier, A. Baglin y P. Morel, *On the physical Nature of Delta Delphini Stars*, Astronomy and Astrophysics Vol. 101, pp. 259-264, (1981).

J. Cotrino, M. Sáez, M.C. Quintero, A. Menéndez, J.E. Sánchez-Urñia y A. Sanz Medel, *Spectroscopic determination of fundamental parameters in an Argon microwave induced plasma (surfatron) at atmospheric pressure*, Spectrochimica Acta, Vol 47B, pp. 425-435, (1992).

.M. Luque, M.D. Calzada and M. Sáez, *A new procedure for obtaining the voight function dependent upon the complex error function*, J. Quant.Spectrosc. Radiat. Transfer. Vol. 94, pp. 151-161, (2006)

M.Sáez, P.J. Quinn y N.M. Tsvetkova, *ERffect of sorbitol, on the phase transition temperatures of dipalmitoylphosphatidilcholine*, Biochem, Soc.Trans. Vol.22, pp. 849-842, (1994)

Otros méritos

Vicedecano de Asuntos Económicos de la Facultad de Ciencias. (Del 01-11-2000 al 31-12-2001)

Coordinador del Campus de Rabanales, con categoría de Decano. (Del 01-01-2001 al 15-09-2006)

Distinciones

Observaciones