

Grupo de investigación
Física de la Atmósfera
(RNM119)

Juan Antonio Bravo Aranda

- PhD. Marie Curie Cofund Researcher - Athenea3i programme. Atmospheric-Physic Research Group (GFAT). Andalusian Institute for Earth System Research. University of Granada
- Teléfono: +34 958 249745
- Email: @email
- Twitter POLARICE: [@polarice_ugr](https://twitter.com/polarice_ugr)
- Web POLARICE: <http://wpd.ugr.es/~polarice/wordpress/>



Sobre mí

J. A. Bravo-Aranda comenzó su doctorado en 2009 en la Universidad de Granada (UGR) con una beca predoctoral financiada por la Universidad de Granada (1 año) y luego una beca predoctoral nacional FPU —obtenida a través de un proceso competitivo nacional— desde 2010.

Realizó dos estancias de investigación en la Ludwig-Maximiliam Universität (Alemania) y el Observatorio Rumano Atmosférico 3D (Rumania) en 2012 y 2013, respectivamente. Durante el período predoctoral, fue galardonado con el Premio al Mejor Póster en RICTA2013 y el Premio a la Excelencia en la Escuela de Verano ITARS en 2013. También adquirió experiencia docente como profesor en la Universidad de Granada (2 BSc-asignaturas) y como supervisor. Obtuvo su doctorado europeo con la máxima calificación (cum-laude por unanimidad) en 2014 y el título de 'Contratado Doctor' en 2015.

Como primera plaza postdoctoral, tuvo un contrato de investigación en la UGR (dic. 2014-ene. 2015). Trabajó como postdoctorado en el Centre National de la Recherche Scientifique (Francia), financiado por ICOS-INWIRE (2015) y por ACTRIS-2 (2016) —ambos proyectos europeos—. En 2017 trabaja como investigador contratado por la École Polytechnique (Francia).

Actualmente, está contratado por la Universidad de Granada para continuar su investigación sobre aplicaciones de lidar y rada en la interacción aerosol-nube. El

investigador ha realizado una estancia de investigación postdoctoral en el Centro de Óptica y Fotónica (Chile) obteniendo una beca SANTANDER a través de un concurso nacional.

Ha participado en 16 proyectos internacionales/nacionales de investigación financiados en España y Francia. Durante su período posdoctoral, también ha adquirido experiencia docente en lenguas extranjeras (inglés y francés) como profesor en la École Polytechnique. El investigador fue IP de un proyecto de Marie Curie Cofund llamado POLARICE hasta 2021. Actualmente, es profesor asociado en la Universidad de Granada.