



Grupo de investigación  
Física de la Atmósfera  
(RNM119)

## Contratos y convenios

- Título: Asesoramiento en la técnica Eddy Covariance: procesamiento de datos, relleno de huecos y participación de los flujos en GPP y Reco para cumplir con los estándares
  - Realización: 14/12/2022 - 13/12/2024
  - Empresa Financiadora: Dilus Instrumentación y Sistemas SA
  - IP: Enrique Pérez Sánchez-Cañete
- Título: Realización de cursos de Formación de Lidar Doppler y radio sondeos para el análisis de perfiles verticales de dirección e intensidad de viento
  - Ref. 4799
  - Realización/ 15/04/2021 - 30/04/2021
  - Organismo: SKYDWELLER S.L.
  - IP: Daniel Pérez Ramírez.
- Título para pruebas de eficiencia filtrado en mascarillas
  - Ref. 4760
  - Realización: 08/03/2021 - 26/03/2021
  - Organismo: DOXA MICROFLUIDICS S.L.
  - IP: Francisco José Olmo Reyes.
- Título: “Provision of ACTRIS observations (profiles) – Activities related to development and testing”
  - Ref. 4799
  - Realización: 1/1/2021 - 31/12/2021
  - Organismo: ISTITUTO DI METODOLOGIE PER L’ANALISI AMBIENTALE (CNR-IMAA)
  - IP: Lucas Alados Arboledas, Juan Luis Guerrero Rascado
- Título: Test para pruebas de eficiencia filtrado en 6 mascarillas
  - Ref. 4629
  - Realización: 25/11/2020 - 14/12/2020
  - Organismo: DOXA MICROFLUIDICS S.L.
  - IP: Francisco José Olmo Reyes.
- Título: Estudio de capacidad de filtrado de material de mascarillas tras procesos de reciclado II
  - Ref. 4467
  - Realización: 17/06/2020 - 24/06/2020
  - Organismo: AINIA
  - IP: Lucas Alados Arboledas.
- Título: Estudio de capacidad de filtrado de material de mascarillas tras procesos de reciclado
  - Ref. 4453

- Realización: 29/05/2020 - 13/06/2020
  - Organismo: AINIA
  - IP: Lucas Alados Arboledas.
- Título: Análisis y Control de la contaminación atmosférica del Puerto de Motril
  - Ref. 4172
  - Realización: 02/04/2019 - 01/04/2020
  - Organismo: Autoridad Portuaria de Motril
  - IP: Francisco José Olmo Reyes.
- Título: Estudio de distribuciones de tamaño de gotas de niebla en la autovía A-8
  - Ref. 4081
  - Realización: 29/09/2018 - 30/10/2018
  - Organismo: GSJ, S.L
  - IP : Lucas Alados Arboledas.
- Título: Calibración, programación, tratamiento de datos y generación de bases de datos de CO2
  - Realización: 10/11/2017 - 15/12/2017
  - Organismo: Universidad Complutense de Madrid
  - IP: Enrique Pérez Sánchez Cañete.
- Título: AportEs de polvo sahaRiano y black carbON en Pirineos y Sierra NeVAda: ¿favorecen la pérdida nivAl prematura? (AERONIVAL)
  - Realización: 01/07/2017 -
  - Organismo: Fundación Biodiversidad
  - IP: Alberto Cazorla Cabrera.
- Título: Assessment of atmospheric optical properties during biomass burning events and longrange transport of desert dust (APEL)
  - Ref. 3791
  - Realización: 01/12/2016 - 30/04/2018
  - Organismo: National Institute of Research and Development for Optoelectronics (INOE)
  - IP: Juan Luis Guerrero Rascado. Lucas Alados Arboledas
- Título: Second stage of research and Development Project to prevent and/or reduce icing of the installations of Sierra Nevada Ski resort
  - Realización: 20/09/2016 - 31/10/2017
  - Organismo: CETURSA S.A
  - IP: Lucas Alados Arboledas.
- Título: Diagnóstico de la calidad del aire en Granada
  - Realización: 22/10/2015 - 30/06/2016
  - Organismo: Ayuntamiento de Granada
  - IP: Lucas Alados Arboledas.
- Título: To prevent and/or reduce icing of the installations of Sierra Nevada Ski resort
  - Ref. 3499
  - Realización: 01/10/2014 - 31/12/2015
  - Organismo: CETURSA S.A
  - IP: Lucas Alados Arboledas.