



Grupo de investigación
Física de la Atmósfera
(RNM119)

Proyecto de Implantación de la Infraestructura de Investigación de Aerosoles, Nubes y Gases traza (ACTRIS IMP)

- Ref. ACTRIS IMP Grant agreement ID: 871115
- Realización: 1/1/2020 a 31/12/2023
- DOI10.3030/871115
- Organismo : H2020-INFRADEV-2018-2020. EU
- IP: Lucas Alados Arboledas.
- Investigadores: Francisco José Olmo Reyes, Inmaculada Foyo Moreno
- <https://cordis.europa.eu/project/id/871115>



Resumen:

Algunos procesos atmosféricos son culpables de problemas que repercuten en el medio ambiente y la sociedad. La contaminación del aire, la salud pública, la sostenibilidad y el cambio climático son cuestiones clave para una amplia gama de instituciones privadas y públicas. El proyecto financiado con fondos europeos ACTRIS IMP promueve una infraestructura de investigación paneuropea (Aerosol, Clouds and Trace Gases Research Infrastructure o ACTRIS), que genera información y datos de gran calidad sobre los procesos y componentes atmosféricos temporales que provocan la variabilidad de estos componentes, tanto en atmósferas naturales como controladas. ACTRIS se creó hace más de veinte años y suministra información importante para comprender los procedimientos atmosféricos y las relaciones biogeoquímicas entre la atmósfera y los entornos. ACTRIS IMP pretende lograr un nuevo nivel de conocimiento con el que crear las estructuras necesarias para tomar medidas a nivel nacional y de la Unión Europea.