



## MENÚ PRINCIPAL



- Inicio
- Quiénes Somos
- Historia
- Climatología
- Investigación y Vigilancia
- Redes
- Programas de Cooperación
- Proyectos
- Publicaciones
- Tesis
- Links
- **Noticias**
- Izaña en los medios
- Multimedia
- Datos en Tiempo Real
- BSRN Izaña
- Contacto

Noticias ▶ Una nueva estación AERONET en Ouarzazate (Marruecos)

## Una nueva estación AERONET en Ouarzazate (Marruecos)



Un nuevo fotómetro solar Cimel ha sido instalado en Ouarzazate (Marruecos) a mediados de febrero. Esta nueva estación, ya completamente operativa, es parte de la red AERONET (AErosol RobotiC Network; <http://aeronet.gsfc.nasa.gov>), y es cogestionada por la Direction de la Météorologie Nationale (DMN), Meteo- Marruecos (<http://extranet.marocmeteo.ma>), y la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) ([www.aemet.es](http://www.aemet.es)).

Esta nueva estación forma parte del proyecto "Sand and Dust Storm-Africa" (SDS-Africa), financiado por la AECID ([Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo](http://www.aecid.es)) a través de un Fondo fiduciario de la Organización Meteorológica Mundial –OMM– (Programa de Investigación Atmosférica y Medioambiente). Este proyecto permite mejorar la capacidad de observación de tormentas de polvo atmosférico en el norte de África, en zonas muy próximas a las fuentes de polvo. Los objetivos de este proyecto son la caracterización de la capa de aire sahariana, la alerta temprana de tormentas de polvo, la verificación de productos obtenidos desde satélites, y la validación de productos de modelos globales y regionales de predicción de polvo mineral atmosférico.

Este proyecto constituye también una contribución al "Sand and Dust Storm Warning Advisory and Assessment System Regional Center for Northern Africa, Middle East and Europe" (<http://sds-was.aemet.es/>) gestionado por AEMET y por el Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación ([www.bsc.es](http://www.bsc.es)). Esta nueva estación de Ouarzazate refuerza la fructífera cooperación en el ámbito de la investigación y vigilancia atmosférica entre la DMN y AEMET.

El fotómetro Cimel ha sido instalado en las instalaciones de la DMN en el aeropuerto de Ouarzazate. Ouarzazate es una pequeña ciudad situada en un altiplano (1,136 m a.s.l.) al sudeste del Atlas, en el límite con el desierto del Sahara.

[Puedes visitar esta estación AERONET aquí.](#)

Esta foto muestra a las personas que participaron en la instalación del fotómetro Cimel en la estación de Ouarzazate. De izquierda a derecha: Taoufik Zaidouni, Ramón Ramos, Hassan Oussha, Faquih Abdelkrim, Salama M'hammed and Jabal Ahmed (el Dr. Alberto Berjón no aparece porque fue quien tomó la fotografía).



Después de la instalación del equipo se impartió un curso rápido sobre instalación, operación y mantenimiento básico al personal encargado del mismo.

Agradecemos a D. Taoufik Zaidouni (Jefe del Servicio de Observación en Altura de la DMN) y a su equipo, por su profesionalidad y cálida hospitalidad.

★ [Compartir/Share This](#)

Copyright © AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.



[Joomla!](#) es un software libre publicado bajo la [licencia GNU/GPL](#).