

# Equipo de profesores y coordinador del Curso de preparación para las oposiciones al Cuerpo de Observadores de Meteorología del Estado

**Coordinador:** José Miguel Viñas



Físico del Aire y comunicador científico, especialista en Meteorología y temas afines. Es consultor de la OMM y actual vicepresidente de ACOMET. Tras su paso por Antena 3 Televisión, en 2004 comenzó a colaborar en el programa de Radio Nacional de España “No es un día cualquiera”, donde lleva 14 temporadas ejerciendo de meteorólogo y divulgador de las ciencias atmosféricas. En la actualidad, también dirige y presenta en Radio Castilla-La Mancha “Los cuatro elementos”, un programa semanal dedicado al medio ambiente. Es responsable de la página web [www.divulgameteo.es](http://www.divulgameteo.es), escribe regularmente artículos en revistas, periódicos y medios digitales, imparte conferencias y cursos por toda España, y ha publicado hasta la fecha seis libros de divulgación meteorológica.

**Profesor de Física y Matemáticas:** David López-Rey



Físico, con la especialidad en Física de la Atmósfera por la UCM. Ha trabajado en distintas empresas dedicadas al pronóstico meteorológico para los medios de comunicación. En 2009 formó parte del Área de Predicción y de Climatología del Instituto Meteorológico Regional de Castilla-La Mancha, hasta su extinción a finales de 2011. Desde mayo de 2011 trabaja en Canal Extremadura presentado el espacio de “El Tiempo”. Ha dado cursos, ha impartido conferencias y ha escrito artículos destinados a la divulgación de la Meteorología así como trabajos de investigación sobre riadas e inundaciones históricas en la provincia de Toledo.

## **Profesor de Informática y Comunicaciones: Daniel Santos Muñoz**



Doctor en Física, actualmente desempeña su labor investigadora en la AEMET y en el grupo MCAM de la UCM, donde es Project Leader del grupo de Sistemas del modelo HARMONIE dentro del consorcio HIRLAM. Su labor investigadora se centra en modelado atmosférico y la supercomputación. Anteriormente, fue investigador de Puertos del Estado, consultor científico de la fundación CENER-CIEMAT e investigador visitante en el DTC/NCAR (Boulder, CO). Su labor docente la ha llevado a cabo en diversos cursos y másteres de postgrado. Ha participado en 16 proyectos nacionales e internacionales y más de 20 publicaciones científicas. También ha trabajado para el sector privado y realiza, además, divulgación científica en diversos medios de comunicación, conferencias, cursos, en redes sociales y diversos blogs.

## **Profesor de Geografía y Ciencias de la Tierra: Samuel Biener**



Grado en Geografía y Ordenación del Territorio por la Universidad de Alicante en 2016. Máster en Planificación y Gestión de Riesgos Naturales. Actualmente desempeñando labores de investigación y divulgación en el Instituto Interuniversitario y en el Laboratorio de Climatología de la Universidad de Alicante. Redactor de contenidos de Tiempo.com. Presidente de la Asociación Meteorológica del Sureste (AMETSE) y colaborador en programas divulgativos de ciencias y Geografía en la provincia de Alicante y Comunidad Valenciana.

## **Profesor de Meteorología y Climatología: Francisco Martín León**



Licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Sevilla y Meteorólogo. Ha pertenecido a los cuerpos de Observador, Ayudante y Meteorólogo del Estado del INM-AEMET (ya jubilado con más de 36 años de experiencia). Asesor de la OMM. Conferenciante, experto en fenómenos severos. Coordinador de la RAM, Revista del Aficionado a la Meteorología (<https://www.tiempo.com/ram/>)

## **Profesor de Meteorología y Climatología: Rubén del Campo Hernández**



Licenciado en Biología ambiental y agrícola por la Universidad de Navarra en 1999. En 2008 ingresó en el Cuerpo de Observadores de Meteorología del Estado, siendo su destino el Observatorio de Izaña, en Tenerife, donde comienza a recopilar fotografías de de nubes y meteoros. En 2016 aprueba las oposiciones al Cuerpo de Diplomados y se traslada a Madrid, pasando a formar parte del equipo de comunicación de AEMET. Ha impartido numerosas charlas en jornadas, congresos, museos y centros de enseñanza. Es miembro de la Junta Directiva de la AME, donde colabora en la organización de concursos fotográficos, y socio de ACOMET por su papel de portavoz adjunto de AEMET.



## **Profesor de Meteorología y Climatología: Carlos Santos Burguete**



Licenciado en Ciencias Físicas por la UAM y Máster en Geofísica y Meteorología por la UCM. Ingresó en el INM (actual AEMET) como Ayudante de Meteorología en 1993, desempeñando su labor en distintos destinos, ingresando en 2000 en el Cuerpo Superior de Meteorólogos, ejerciendo en la actualidad como meteorólogo predictor en el Centro Nacional de Predicción (CNP). Con amplia experiencia en formación meteorológica, tanto dentro como fuera de la AEMET, ha investigado en predicción numérica del tiempo, en particular en los sistemas de predicción por conjuntos y en verificación de modelos atmosféricos, siendo miembro del comité técnico asesor del ECMWF. En la actualidad, compagina su labor como meteorólogo con la realización de su tesis doctoral en UCM-UIB sobre verificación de la predicción en el Mediterráneo

## **Profesor de Meteorología y Climatología: Julián Morcillo**



Licenciado en Biología (2001, Universidad Complutense) y Doctor en Biología (2006) especializado en Neurociencia. Desde 2004, Observador de Meteorología y posteriormente Diplomado en Meteorología (desde 2008 hasta la fecha). Después de varios destinos (procedimientos operativos, predictor en GPS de Málaga) pasó a formar parte del Centro Nacional de Predicción, donde ha seguido desempeñando sus funciones como Analista Predictor hasta la fecha.