



Eventos UCAM

JORNADA CIENTÍFICO-TÉCNICA

Contaminación lumínica y eficiencia energética en Cartagena y Mar Menor

Análisis técnico y jurídico

 **20 / Enero / 2026**

 **Lugar:** Museo Teatro Romano, Cartagena

 **Horario:** 09:30 - 13:45 h.

 **Organiza:** Cátedra de Medio Ambiente, Agua y Energía



UCAM
UNIVERSIDAD



UCAM
Cátedra de
Medio Ambiente,
Agua y Energía

Contaminación lumínica y eficiencia energética en Cartagena y Mar Menor: Análisis técnico y jurídico

La **contaminación lumínica** es una afección ambiental que no sólo dificulta la contemplación del firmamento y el disfrute de un cielo oscuro, sino que **impacta en la salud de las personas y altera los ciclos biológicos de la fauna**. También supone un derroche energético por la excesiva iluminación de espacios públicos, monumentos y soportes publicitarios.

La utilización adecuada de la luz artificial, definiendo con criterios claros dónde se instala, con qué intensidad y qué avances técnicos se aplican en las nuevas luminarias, es un reto que debe ser abordado de manera conjunta por la Administración, las empresas especializadas y los expertos que estudian esta forma de polución emergente en el siglo XXI.

Para afrontar este desafío desde los principales sectores implicados, la **Cátedra de Medio Ambiente, Agua y Energía UCAM** organiza esta jornada.



UCAM
UNIVERSIDAD



UCAM
Cátedra de
**Medio Ambiente,
Agua y Energía**

Martes, 20 de enero

Museo Teatro Romano, Cartagena

Salón de Actos

09:30 - 10:00 h. **Registro y acreditación**

10:00 - 10:45 h. **Inauguración**

Excmo. Sr. D. Juan María Vázquez. *Consejero de Medio Ambiente, Universidades, Investigación y Mar Menor, CARM.*

Ilma. Sra. D^a. Estrella Núñez Delicado. *Vicerrectora de Investigación, UCAM.*

Ilmo. Sr. D. Diego Ortega Madrid. *Concejal del Área de Gobierno de Presidencia, Urbanismo e Infraestructuras, Ayto. de Cartagena.*

Prof. Dr. D. José Luis Durán Sánchez. *Director de la Cátedra de Medio Ambiente, Agua y Energía UCAM.*

Bloque 1. Contaminación lumínica y sus efectos. Especial consideración de su impacto en el litoral.

10:45 - 11:15 h. **Ponencia inaugural. Contaminación lumínica y cielo oscuro**
Prof. Dr. D. Alejandro Sánchez de Miguel. *Instituto de Astrofísica de Andalucía-CSIC.*

11:15 - 12:00 h. **Mesa 1. Contaminación lumínica en el litoral de la Región de Murcia: problemas y oportunidades**
Modera: **D. Miguel Ángel Ruiz.** *Periodista especializado en Medio Ambiente.*
Prof. Dr. D. Alejandro Sánchez de Miguel. *Instituto de Astrofísica de Andalucía-CSIC.*
D. Iván Leandro Peñalver. *Ingeniero industrial experto en control de la iluminación, Iluminia (Lorca).*
D^a. María Ávila Montoro. *Ingeniera Superior Industrial. Socia fundadora de Letter Ingenieros.*
D. Juan Pedro Gómez. *Divulgador y profesor de Astronomía en la Universidad de Mayores, UPCT.*

12:00 - 12:30 h. **Pausa café**

Bloque 2. Respuestas jurídico-administrativas a la contaminación lumínica

12:30 - 13:00 h. **Ponencia. Respuestas jurídico-administrativas a la contaminación lumínica**
Prof. Dr. D. Masao Javier López Sako. *Profesor Titular de Derecho Administrativo, Universidad de Granada.*

13:00 - 13:45 h. **Mesa 2. Respuestas técnicas y jurídicas a la contaminación lumínica**
Modera: **D. José Luis Durán.** *Director académico, Cátedra de Medio Ambiente, Agua y Energía, UCAM.*
Prof. Dr. D. Masao Javier López Sako. *Profesor Titular de Derecho Administrativo, Universidad de Granada.*
D^a. Silvia Durán Alonso. *Profesora y Doctora, Facultad de Derecho UCAM.*
D. Fulgencio Ros. *Delegado de zona Murcia - Albacete - Almería, Signify.*
D. Ángel Sandoval. *Delegado Murcia - Albacete - Almería, Schreder España.*

13:45 h. **Clausura**
Ilmo. Sr. D. Víctor Serrano Conesa. *Director General de Mar Menor, CARM.*



UCAM
UNIVERSIDAD