

24 SEPTIEMBRE 2020

CTGL

CONGRESO TRANSFRONTERIZO
CONTAMINACIÓN LUMINICA





Programa

CTCL - Congreso Transfronterizo de Contaminación Lumínica

1. Presentación del bloque por el Moderador (3-5 min).
2. Ponencias (10 min).
3. Finaliza cada bloque con charla coloquio entre ponentes (10-15 min).

> 9:00 h BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN

Presentación.

D. Guillermo Fernández Vara, *Presidente de la Junta de Extremadura.*

D. Miguel Ángel Gallardo Miranda, *Presidente de la Diputación Provincial de Badajoz.*

> 9:15 h BLOQUE 1. EXTREMADURA Y LA CONTAMINACIÓN LUMÍNICA EL CIELO EXTREMEÑO COMO MOTOR ECONÓMICO DE EMPLEO VERDE

Moderador

D. José María Corrales, *Director de la Oficina Universitaria de Medio Ambiente y Sostenibilidad de la UEX.*

D. Carlos Javier Rodríguez, *Director del Gabinete de la Presidencia de la Junta de Extremadura.*

D. Alejandro Peña, *Director del Área de Desarrollo Rural y Sostenibilidad de la Diputación de Badajoz.*

[Charla coloquio]

TEMAS DE DISCUSIÓN

La Estrategia en Extremadura. Extremadura Buenas Noches.

Preservación del Cielo Nocturno Extremeño.

Apoyo de la Diputación de Badajoz a los Municipios.

> 09:50 h BLOQUE 2. PROYECTOS REFERENTES Y ANÁLISIS DE LA CONTAMINACIÓN LUMÍNICA

Moderador

D. Alejandro Peña, *Diputación de Badajoz.*

D. F. Javier Díaz / D. J. Federico de la Paz / Dña. Cristina Padilla, *Oficina Técnica para la Protección de la Calidad del Cielo del Instituto Astrofísica de Canarias.*

D. Salvador Bará, *Profesor Titular del Área de Óptica del Departamento de Física Aplicada en la Universidad Santiago de Compostela.*

D. Raul C. Lima, *Astrofísico de la Escola Superior de Saúde del Insituto Politécnico do Porto.*

D. Martín Cobos, *Responsable de Eficiencia Energética de la Diputación de Badajoz.*

[Charla coloquio]

TEMAS DE DISCUSIÓN

Diferentes formas de sistemas de iluminación. Iluminación nocturna respetuosa.

Experiencias en proyectos nacionales e internacionales.



> 10:50 h BLOQUE 3. CONSECUENCIAS DE LA CONTAMINACIÓN LUMÍNICA

Moderador

D. Carlos Javier Rodríguez, *Extremadura Buenas Noches*.

D. Miguel Serra, *Astrofísico del Instituto Astrofísica de Canarias*.

D. Juan José Negro, *Director de la Estación Biológica de Doñana. Agencia Estatal del CSIC*.

Dña. María de los Ángeles Rol, *Profesora Titular del Departamento de Fisiología de la Universidad de Murcia*.

[Charla coloquio]

TEMAS DE DISCUSIÓN

Impacto en los cielos y en la astronomía.

Efectos sobre los ecosistemas naturales y sobre las personas.

> 11:50 h BLOQUE 4. MARCO NORMATIVO SOBRE CONTAMINACIÓN LUMÍNICA

Moderador

D. José María Corrales, *UEX*.

D. Jesús Moreno, *Director General de Sostenibilidad de la Junta de Extremadura*.

D. Francisco Buenavista, *Presidente de la Federación de Municipios y Provincias de Extremadura*.

D. Manuel J. Andrade, *Alcalde de Olivenza y Diputado de Transformación Digital y Turismo de la Diputación de Badajoz*.

Dña. Susana Malón, *Astrofísica de Luminica Ambiental y miembro del Comité Español de Iluminación*.

[Charla coloquio]

TEMAS DE DISCUSIÓN

Marco normativo.

La importancia de la zonificación.

> 12:50 h BLOQUE 5. SOLUCIONES. MEDIDAS CONTRA LA CONTAMINACIÓN LUMÍNICA

Moderador

D. Miguel Serra, *IAC*.

D. David Galadí-Enríquez, *Astrofísico del Observatorio de Calar Alto*.

D. Jaime Zamorano, *Catedrático en Astrofísica en la Universidad Complutense de Madrid*.

D. Eduardo Ibar, *Doctor en Astrofísica en el Instituto de Física y Astronomía de la Universidad de Valparaíso de Chile*.

D. Esteban González, *Ingeniero Software. Proyecto Star4all*.

[Charla coloquio]

TEMAS DE DISCUSIÓN

Espectros de emisión.

Cuantificación en el espacio.

Iniciativas ciudadanas para recuperar la noche.



> 14:00 h PAUSA

1. Presentación del bloque por el Moderador (3-5 min).
2. Ponencias (5 min).
3. Finaliza el bloque con charla coloquio entre ponentes (10-15 min).

> 16:30 h BLOQUE 6. MODELO EMPRESARIAL

Moderador

D. Carlos Javier Rodríguez, *Extremadura Buenas Noches*.

D. José Luis Quiñones, *Entre Encinas y Estrellas*.

D. Gabriel Sáez/Dña. Pilar Expósito, *Légola. Parque de Estrellas en Extremadura*.

Domingo Fernández, *Federación Extremeña de Montaña y Escalada. Sendero Nocturno Luminiscente*.

D. Tomás Durán, *Gerocio*.

D. Juan José Sánchez, *Viajes Traventure*.

D. José Miguel Álvarez, *Extremadura en Globo*.

Dña. Apolonia Rodrigues, *Asociación Dark Sky*.

D. José Antonio Carrasco, *Alcor Extremadura*.

Dña. Cecilia Martín-Ventas, *Cjara Mágico*.

D. David Pérez, *Panthos*.

D. Alfonso Chaves, *Aossa Extremadura*.

D. Nicolás Yazygi, *Rn Fotógrafos*.

D. Óscar López, *Reina de Corazones*.

Dña. Sara Rodríguez, *Turismo de Estrellas*.

D. Julio González, *Grupo Digital Press*.

D. Javier Zamarreño, *Jálama Outdoor*.

Dña. Esperanza Izquierdo, *AstroTurismo por Extremadura*.

Dña. Miriam Marín, *Adalberti Extremadura*.

[Charla coloquio]

TEMAS DE DISCUSIÓN

Propuestas de experiencias en protección del cielo.

Entidades que luchan por conservar el cielo estrellado y controlar la contaminación lumínica.

> 18:30 h BLOQUE 7. CLAUSURA

D. Lorenzo Molina, *Diputado del Área de Desarrollo Rural y Sostenibilidad de la Diputación de Badajoz*.