



**ACTE**  
ASOCIACIÓN DE CUEVAS TURÍSTICAS ESPAÑOLAS



**CUEVA****TUR**<sup>2018</sup>  
VII CONGRESO ESPAÑOL SOBRE  
CUEVAS TURÍSTICAS

**Y**  
**II CONGRESO IBEROAMERICANO**

*“Cuevas: la flecha del tiempo, de la prehistoria a la actualidad”*

**La Vald’Uixó (Castellón, España)  
20 a 23 de junio de 2018**



**ACTE**  
ASOCIACIÓN DE CUEVAS TURÍSTICAS ESPAÑOLAS



## PROGRAMA

**Junio 2018**

### **DÍA 20, MIÉRCOLES**

Lugar: Salón de plenos municipal, **Auditori Leopoldo Peñarroja**, calle Ángela Portalés Romerom s/n, 12600 La Vall d'Uixó.

09:00-13:00h ISCA Board meeting

13:00-15:00h Almuerzo

15:00-17:00h ISCA Board meeting

Lugar: **Palau de Vivel, calle Sanchís Tarazona**

18:00-20:00h Acto de bienvenida oficial, con inauguración de la exposición "El Camino del Agua". organizada por el Centre d'Estudis Vallers. Colaboran en el acto alumnos del Conservatori Profesional de Música Francesc Peñarroja. Durante el acto se ofrecerá por parte de la Sra. Alcaldesa de la Vall d'Uixó, un vino de honor.

Lugar: **Auditori Leopoldo Peñarroja, calle Ángela Portalés Romero s/n,**

22:30 h Proyección audiovisual 3D: **Cuevas del Mundo**. A beneficio de la Asociación AFANIAD, Asociación de Familiares con Niños y Adultos discapacitados de la Vall d'Uixó.

Lugar: **Parque del Acueducto**

23:00 h Concierto a cargo de la Banda de Música del Conservatorio Profesional de Música "Francesc Peñarroja" con el título "Música de Cuevas"

### **DÍA 21, JUEVES**

Lugar: **Auditori Leopoldo Peñarroja**, calle Ángela Portalés Romero s/n, 12600 La Vall d'Uixó

08:30h                   Acreditación y recepción de congresistas.

09:30-11:00h           **Acto de Inauguración**

- 09:30-10:00h           **CONFERENCIA INAUGURAL: Geoparques y cuevas turísticas. Una nueva alianza.** Juan José Durán Valseo. Presidente de actiba y Subdirector General del IGME
- 10:00-10:30h           Inauguración del Congreso.
- 10:30-11:00h           Presentación “El modelo turístico de la Vall d’Uixó”. Jorge García (España). Consejero Delegado de Ensevall

11:00-11:30h           Pausa café. Sesión de pósters.

11:30-14:00h   **1ª Sesión científica**

11:30-11:45 González Ramón, A. et al. **Espeleogénesis de las cavidades de la Sierra de Molina (Málaga sur de España). Implicaciones hidrogeológicas.**

11:45-12:00 Jiménez de Cisneros C. et al. **Dinámica espeleotémica actual en la Cueva de Nerja (Málaga, España).**

12:00-12:15 Jiménez de Cisneros C. et al. **Caracterización físico-química y mineralógica del suelo externo de la Cueva de Nerja (Málaga, España).**

12:15-12:30 Gazquez, F et al. **Hidrotermalismo de baja temperatura durante la formación de espeleotemas subacuáticos en la Gruta de las Maravillas (Aracena, Huelva, España).**

12:30-12:45 Pardo-Igúzquiza, E. et al. **Las cuevas como fractales: un valor añadido de las cuevas turísticas para la difusión de la investigación y la educación**

12:45-13:00 García Menéndez, O. Evangelista I. et al. **Aprovechamiento en recarga artificial de las aguas de crecida del sistema kárstico de San Josep, La Vall d’Uixó, Castellón. España.**

13:00-13:15 Álvarez, I. et al. **Metodología para la definición del perímetro de protección en los sistemas kársticos con arte rupestre: el caso de las cuevas de Alkerdi (Navarra, España).**

13:15-13:30 Morales, R. et al. **Estudio hidroquímico de las aguas endokársticas de la Cueva de s’Aigo, Ciutadella (Menorca)**

13:30-14:00 h **CONFERENCIA. Cuevas Hipogénicas. Policarp Garay.** Servei T. de Medi Ambient de la Generalitat de Valencia.



**ACTE**  
ASOCIACIÓN DE CUEVAS TURÍSTICAS ESPAÑOLAS



14:00 -16:00h Almuerzo. Degustación arroces

16:00-18:00h **2ª Sesión científica.**

16:00-16:15 Robledo Ardila, P.A. et al. **Geomorfología de las Cova de s'Aigo, Cala Blanca, Menorca. España.**

16:15-16:30. Martín Pinto, E. et al. **Geoparques y cuevas. Propuesta para el desarrollo de espacios naturales protegidos en el subsuelo en el marco de la UNESCO**

16:30-16:45 Fernández Amo, F.J. et al. **Ruta geominera entre los lugares de interés científico Minas de Santa Marta” y “Minas de Burguillos del Cerro (Badajoz, Extremadura. España).**

16:45-17:00 Dorado Martínez, M.P. et al. **Los Museos Geomineros asociados a cavidades en Extremadura. España**

17:00-17:15 Orche Amaré, P. et al. **Las minas de agua de Carmona (Sevilla): un valioso recurso patrimonial oculto en la Campiña sevillana.**

17:15-17:30 Orche Amaré, P. et al. **Visitas guiadas a la mina de hierro La Lima: una aproximación a la minería de El Pedroso (Sevilla) entre finales del siglo XIX y comienzos del siglo XX.**

18:00-20:00 Excursión intracongreso **“Les Coves de Sant Josep y el Camino del agua en la Vall d’Uixó”**

## **DÍA 22, VIERNES**

Lugar: **Auditori Leopoldo Peñarroja**, calle Ángela Portalés Romerom s/n, 12600 La Vall d’Uixó

09:00-11:00h **3ª Sesión científica.**

09:00-9:30. **CONFERENCIA: La gestión en las cuevas Iberoamericanas** Heros Lobo (Brasil). Profesor en Universidade Federal de Sao Carlos

09:30-09:45 Rosselló-Móra, R. et al. **Caracterización de la comunidad microbiana de SaCova des Pas de Vallgornera. (Balears. España)**

09:45-10:00 Santos Lobo, H. et al. **Contribuições da percepção a capacidade de carga social em cavernas turísticas brasileiras: primeiros resultados.**

10:00-10:15 De la Losa, A. et al. **Agresividad de los productos químicos empleados en la eliminación del mal verde a través de medidas de conductividad eléctrica.**

10:15-10:30. Baquedano Estévez, C. et al. **La lucha contra el mal verde en las cuevas turísticas españolas**

10:30-11:00. CONFERENCIA: **Desarrollo Turístico y Reglamentación en el uso de los Cenotes en el Estado de Yucatán.** Eric S. Torres, Jefe Departamento Manejo Sistemas Kársticos del Estado de Yucatán (México)

11:00-11:30h Pausa café. Sesión de posters.

#### 11:30-14:00- 4ª Sesión científica.

11:30-11:45 Jorge, N. A. **Renovación de destinos turísticos – Lascuevas como centro de complejos turísticos.**

11:45-12:00 Ojeda Rodríguez, L. et al. **Acondicionamiento e instalación de un equipo de espectroscopia láser (CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, δ<sup>13</sup> C-CO<sub>2</sub> y δ<sup>13</sup> C - CH<sub>4</sub>) en la cueva de Nerja (Málaga. España).**

12:00-12:15 Giménez Portero, R, et al. **Primeros resultados de la monitorización ambiental en la Cueva de las Güixas (Villanúa, Pirineo central)**

12:15-12:30 Navarrete-Martín, E. et al. **Eficiencia energética del sistema de iluminación de la Gruta de las Maravillas (Aracena, Huelva. España): un paso más hacia un turismo sostenible.**

12:30-12:45 Jordá Bordehore, R. et al. **Estudio de estabilidad del Monumento Natural “Mina de la Jayona”, Fuente del Arco, Badajoz. España.**

12:45-13:00 Torres A. et al. **La Gruta de las Maravillas y el modelo de gestión en el desarrollo turístico del destino Aracena.**

13:00-13:15 Kadiri, M. et al. **Proyecto de apertura turística La Grotte du Chameau Berkane – Marruecos**

13:15-14:00 CONFERENCIA: **Worldwide Subterranean Tourism**, Brad Wuest (USA), Presidente de ISCA

14:00-16:00h Almuerzo libre

#### 16:00-18:00-5ª Sesión científica.

16:00-16:15. Fas Botias, A. **Hacia una nueva cultura del turismo subterráneo**

16:15-16:30 Palomo, Y. **Turismo Villanúa: Evolución e Innovación de la Cueva de las Güixas.**

16:30-16:45 Palomo, Y. **Visita virtual a la cueva de las Güixas. Huesca. España.**



**ACTE**  
ASOCIACIÓN DE CUEVAS TURÍSTICAS ESPAÑOLAS



**16:45-17:00** CasabóBernad, J. A. y Rovira Gomar, M.L. **Los primeros asentamientos humanos en los Coves de Sant Josep (La Vall d'Uixó, Castelló.España).**

**17:00-17:15** Machause López, S. **Las cuevas en torno al poblado ibérico de Sant Josep (La Vall d'Uixó. Castelló.España): ¿Espacios rituales o auxiliares?**

**17:15-17:45** CONFERENCIA: **El arte rupestre en el arco mediterráneo.** Josep Casabó.  
Arqueólogo, Consejería de Educación, Investigación, Cultura y Deporte,  
Generalitat Valenciana

**18:00-19:00h** PROYECCIÓN DE AUDIOVISUALES

**21:00h** CENA OFICIAL DEL CONGRESO. Restaurante "Les Moreres"  
Passeig de les Grutes, 2, 12600 la Vall d'Uixó

## **DÍA 23, SÁBADO**

Lugar: **Auditori Leopoldo Peñarroja**, calle Ángela Portalés Romerom s/n, 12600  
La Vall d'Uixó

**09:30-11:00h - 6ª Sesión científica.**

**09:30-09:45.** Espín de Gea, A. et al. **Apertura del nuevo acceso a la cueva del puerto de Calasparra (Murcia), un reto tecnológico desde la investigación geofísica inicial hasta el método de excavación del túnel de acceso.**

**09:45-10:00.** García Fidalgo, M.P. et al. **Cueva de Valporquero 50 + 1 (1966 – 2017). Evolución en la gestión del recurso turístico. León. España**

**10:00-10:15.** Ros, A. et al. **Punto de Información Técnica PIT\_NFC con tecnología NFC aplicado en cavidades y nuevas marcas para topografía.**

**10:15-10:30** Fuente, I. et al. **Las cavidades subterráneas, el radón y la nueva Directiva. Europea**

**10:30-11:00h** CONFERENCIA. **Modelo de turismo subterráneo en Italia.** Mario Verole Bozzello (Italia) AGTI. Gruta del Vento y delegado de la Associazione de Grotte Turistiche Italiane

**11:00-11:30h** Pausa café.

**11:30-12:30h 7ª Sesión científica.**



**ACTE**  
ASOCIACIÓN DE CUEVAS TURÍSTICAS ESPAÑOLAS



11:30-12:00 CONFERENCIA: **Recursos y tendencias del marketing aplicadas al turismo subterráneo.** Raúl Temprano (España), Guheko

12:00-12:15 Rodrigues de Araujo, H. et al. **Gestão de grutas turísticas: caracterização de casos existentes no Brasil, Portugal e Espanha.**

12:15-12:30 JordáBordehore, R. et al. **Propuesta de alternativas de recorridos mineros para su uso turístico en las minas de La Florida, Cantabria.España**

12:30 -13:00 CONFERENCIA:**Cuevas y el Mundo Subterráneo. Las Redes de Patrimonio Cultural**Darricau, J. (Francia) I.S.C.A. - Chairman of International Commission on Prehistory in Show Caves

13:00-13:30 Acto de Clausura del Congreso

13:30-14:30 Asambleas de **ACTE** y **actiba**

## **DÍA 24, DOMINGO**

### **EXCURSIONES POST-CONGRESO**

PEÑISCOLA-PARC NATURAL DE LES ILLES COLUMBRETES