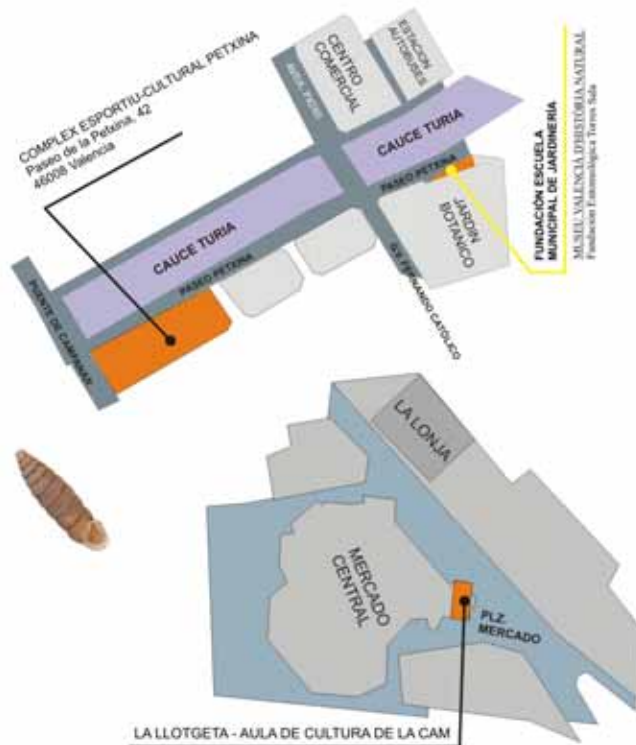


# PRIMER ENCUENTRO IBÉRICO DE BIOLOGIA SUBTERRÁNEA



Secretaría de organización:  
 Museu Valencià d'Història Natural  
 Paseo de la Pechina 15  
 46008 Valencia  
 Teléfono: 963910606 (de 9 a 14 horas)  
 Fax: 963922274  
 e-mail: fundacion@naturamuseo.org  
 www.naturamuseo.org

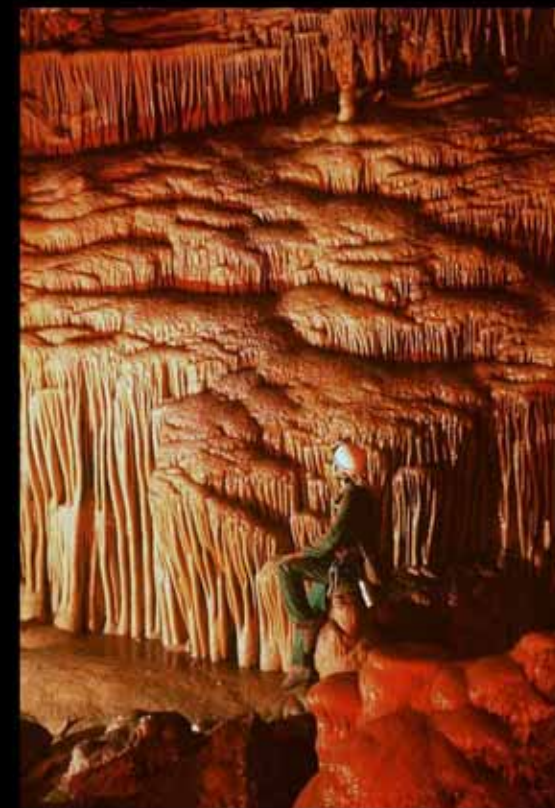
## PATROCINADORES



## COLABORADORES



# PRIMER ENCUENTRO IBÉRICO DE BIOLOGIA SUBTERRÁNEA



Valencia, 10-12 de julio de 2009

O R G A N I Z A N



La Península Ibérica, sus islas mediterráneas y atlánticas, tanto sus tierras como su litoral, se hallan repletos de innumerables cavidades, con una superficie excavada por complejas redes de grietas y conductos formando un extenso medio subterráneo. Basta recordar que más de un tercio del territorio peninsular y balear está formado por rocas carbonatadas y yesíferas susceptibles de karstificación, y que las islas oceánicas son de terrenos volcánicos con una extensa red de cuevas y grietas.

Sin embargo, pese a la extensión del ecosistema subterráneo, su biología permanece en buena medida desconocida. Los datos que ahora poseemos hablan de un grado de endemismo muy por encima de cualquier otro ecosistema ibérico. Además, buena parte de esta fauna exclusiva corresponde a elementos relictos de sumo interés biogeográfico. Numerosas especies de murciélagos y un pequeño grupo de invertebrados están incluidos en la Directiva Hábitat, en el Catálogo Nacional de Especies en Peligro y en catálogos de comunidades autónomas.

En definitiva, el estudio y la difusión de la Biología Subterránea se muestran de particular interés, y justifican la solicitud de ayuda para la organización de una reunión de expertos de diversas universidades, museos y centros de investigación españoles y portugueses con un doble objetivo:

- Reunir en torno a distintas mesas de trabajo a especialistas e investigadores de los distintos aspectos de la Biología Subterránea, con la participación tanto de ecólogos, zoólogos y botánicos como geólogos y geógrafos, entre otros especialistas del medio hipogeo.

- Acoger una primera reunión preparatoria del XXI Simposium Internacional de Biología Subterránea, que tendrá su sede en Valencia en el año 2012.

Este primer encuentro se completará con diversas actividades relacionadas con el tema a lo largo de los tres días: mesas redondas y conferencias sobre el medio subterráneo valenciano, además de visitas programadas a cavidades.

## Programa

### Centre Esportiu-Cultural La Petxina.

- 09,30 Acreditación y entrega de documentación.
- 10,00 Acto Inaugural.
- 10,30 Conferencias inaugurales a cargo de miembros del comité de la Sociedad Internacional de Biología Subterránea (SIBIOS): Dra. Oana Teodora Moldovan y Dr. Giuseppe Messana.

### VIERNES 10

- 11,45 Pausa-café
- 12,00 Mesa Redonda. **Biodiversidad: fauna terrestre, fauna acuática, flora, ecología y evolución.** Director de mesa: Dr. Vicente Manuel Ortuño, Biólogo, Universidad de Alcalá.
- 16,30 Mesa Redonda. **Conservación: contaminación, recursos acuíferos kársticos, protección de cavidades y legislación.** Directora de mesa: Dr. Ana Isabel Camacho, Bióloga, Museo Nacional de Ciencias Naturales, Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
- 17,00 Pausa-café
- 17,15 Mesa Redonda. **El estado actual del conocimiento de las regiones kársticas: Azores, Baleares, Béticas, Canarias, Cantabrica, Lusitánica, Montes Vascos, Nororiental y Oriental.** Director de mesa: Dr. Damià Jaume, Institut Mediterrani d'Estudis Avançats (CSIC-UIB) Biólogo.

### Ciclo matinal de conferencias:

#### La Comunidad Valenciana bajo el suelo. Aula CAM La Llogeta.

- 9,30 **Contaminación en acuíferos kársticos.** Dr. Ignacio Morell Evangelista, Hidrogeólogo, Universitat Jaume I de Castellón.
- 10,15 **Refugios de murciélagos en cavidades subterráneas: problemática para su conservación.** Dr. Miguel Ángel Monsalve, Biólogo, Càdec, Taller de Gestió Ambiental S.L.
- 11,00 Pausa-café
- 11,15 **Del paleokarst a los ríos subterráneos activos,** Dr. Policarp Garay Martín, Hidrogeólogo, Conselleria de Medi Ambient, Aigua, Urbanisme i Habitatge.
- 12,00 **Las cuevas de los primeros valencianos,** Dr. José Fernández Peris, arqueólogo del Servicio de Investigación Prehistórica, Museo de Prehistoria, Diputación de Valencia.
- 12,45 **Caminando sobre el karst valenciano: flora y vegetación de los paisajes kársticos** Dr. Emilio Laguna Lumbreras, Biólogo, Doctor en CC. Biológicas. Jefe de la Sección de Protección de Recursos Naturales, Servicio de Biodiversidad / Centro para la Investigación y Experimentación Forestal de la Generalitat Valenciana.

### SÁBADO 11

- 9,30 **Excursión espeleológica a dos cavidades alicantinas:** Cova del Somo (Castell de Castells) y Avenc Ample (Vall d'Evo).
- 14,30 **Comida de clausura.**
- 17,00 **Regreso a Valencia**

### DOMINGO 12



Este encuentro ibérico de biología subterránea se convalida como créditos de libre elección por la Universitat de València. Asimismo se otorgará un certificado de créditos por la Conselleria de Educación para el profesorado de Enseñanzas Medias.

La matrícula da derecho a la obtención de un diploma de asistencia siempre que se acredite que ésta supera el 85% de las sesiones, incluidas las mesas redondas del día 10 julio y el matinal de conferencias del sábado día 11 de julio. Tasas 16€.