



El Año Internacional de las Cuevas y el Carso es una iniciativa de la Unión Internacional de Espeleología (UIS). La UIS es una organización sin fines de lucro, con oficina central en Eslovenia, dedicada a la exploración, estudio, y gestión adecuada de la riqueza subterránea a través de la cooperación internacional. La UIS, compuesta por 54 países miembros, tiene el apoyo de sus integrantes para realizar el Año Internacional de las Cuevas y el Carso.

La UIS realiza un Congreso Internacional de Espeleología cada cuatro años que representa el encuentro mundial más importante de científicos, gestores, docentes y exploradores de cuevas y karst. El decimoctavo Congreso Internacional de Espeleología se llevará a cabo en el 2021 en Le Bourget-du-Lac, Francia, y está perfilado para convertirse en el evento más relevante del Año Internacional de Cuevas y el Carso. Se organizarán una gran variedad de actividades científicas y educativas para celebrar este Año Internacional. La larga y creciente lista de eventos se puede encontrar en: [www.iyck2021.org](http://www.iyck2021.org)

Además del trabajo de los países miembros de la UIS, decenas de organizaciones nacionales e internacionales de diversa índole apoyan el Año Internacional de las Cuevas y el Carso. Es posible encontrar la lista de estas organizaciones en: [www.iyck2021.org](http://www.iyck2021.org)

Para obtener mayor información y conocer las novedades sobre el Año Internacional de las Cuevas y el Carso, visite el sitio oficial:

[www.iyck2021.org](http://www.iyck2021.org)



Union Internationale  
de Spéléologie



# AÑO INTERNACIONAL DE LAS CUEVAS Y EL CARSO 2021

*“Explorar, comprender y proteger”*



Union Internationale  
de Spéléologie





El karst es un tipo de paisaje originado por la disolución de los estratos de roca que cubre aproximadamente el 20% de la superficie terrestre. El relieve resultante tiene formas muy diversas que son a menudo difíciles de reconocer para una persona sin conocimiento especializados; algunas formas del Carso son dramáticas y espectaculares. También gran parte de los paisajes kársticos quedan ocultos dentro de las cuevas.

Las cuevas y el karst son recursos invaluable. Cientos de cavernas están abiertas al turismo en todo el mundo y muchas de ellas se encuentran en lugares que son considerados por la UNESCO Patrimonio de la Humanidad. Alrededor de 150 millones de turistas las visitan cada año, proporcionando así un apoyo vital a la economía de muchos países. Por si fuera poco, los acuíferos del karst proveen aproximadamente un 20% del agua potable de todo el mundo, incluyendo los pozos y manantiales más grandes de la Tierra.

Las Cuevas y el karst albergan algunos de los ecosistemas más diversos, importantes y extraordinarios del planeta, contribuyendo así a la diversidad ecológica terrestre y subterránea. Los sitios arqueológicos y culturales más importantes del mundo se encuentran muy a menudo en cuevas kársticas o de otro origen. Si bien las cuevas y el karst benefician a todas las sociedades, también presentan algunos desafíos únicos para la humanidad.

Las cuevas y los acuíferos kársticos no permiten filtración de contaminantes. Se trata de sistemas muy complejos, poco conocidos, difíciles de modelar; con frecuencia, pueden transmitir, sin ser detectados, agentes químicos y patógenos a fuentes de agua vitales para los humanos y el medio ambiente, a lo largo de decenas de kilómetros de distancia. Al ser paisajes en su mayoría ocultos, las cuevas y el karst generalmente son incomprendidos y son muy pocos los científicos y gestores de recursos naturales que tienen la formación adecuada para estudiarlos o manejarlos. Muchos gobiernos desconocen el valor de su paisaje kárstico y sus cuevas, o le dan muy poca importancia.



## “EXPLORAR, COMPRENDER Y PROTEGER “

son los principales objetivos del Año Internacional de las Cuevas y el Carso. Con su ayuda buscamos:

- **mejorar** el entendimiento público de cómo las cuevas y el karst impactan la vida diaria de millones de personas;
- **promover** la importancia de las cuevas y del karst a través del desarrollo sostenible centrado en la calidad y cantidad del agua, la agricultura, el geoturismo/ecoturismo y el patrimonio natural y cultural de la humanidad;
- **demostrar** cómo el estudio y la preservación adecuada de las cuevas y del karst son críticos para la economía global y el bienestar ambiental;
- **desarrollar** capacidades educativas a nivel global con actividades orientadas hacia el estudio de las cuevas y el karst;
- **promover** la conciencia de la naturaleza interdisciplinaria del manejo y de la ciencia de las cuevas y el karst, enfatizando en las interacciones entre diferentes áreas científicas y de gestión, que serán siempre más necesarias para futuras investigaciones, educación y protección ambiental;
- **establecer** alianzas duraderas para asegurar que estas actividades, objetivos y logros continúen en un futuro más allá del Año Internacional de las Cuevas y el Carso.

