





# **PRESENTACIÓN**

La Escuela Murciana de Espeleología y Descenso de Cañones, a través de su Centro de Tecnificación Deportiva en Espeleología, va a organizar para todos los espeleólogos federados una serie de **visitas guiadas a cavidades de la Región de Murcia** continuado el proyecto del año pasado. En estas actividades, los espeleólogos participantes irán acompañados de un Técnico Deportivo en Espeleología de la EME que será quién instale y desinstale la cavidad con los materiales necesarios aportados por la escuela, y guíe a los deportistas por el interior de la misma.

Se trata de una oportunidad para aquellas personas que deseen perfeccionar sus técnicas de progresión vertical en cavidad, minimizando los riesgos y con el material y las instalaciones dispuestas por un Técnico Deportivo. Es interesante para aquellas personas que han realizado cursos de Iniciación a la Espeleología o de Iniciación a las Técnicas de Progresión Vertical en Espeleología y son independientes en Técnicas de Progresión Vertical, pero aún no han realizado Perfeccionamiento o Monográficos o no son autónomos en los conocimientos de instalaciones y autosocorro necesarios para afrontar la exploración segura de una cavidad. También está indicado para los espeleólogos que están entrenando y practicando TPV en el Espeleódromo el Limonar y quieran realizar esta actividad en un escenario real de cavidad.

Se propone un calendario de visitas con una actividad el último fin de semana de cada mes y una dificultad de las cavidades que se irá incrementando gradualmente, para que los deportistas vayan adquiriendo un mayor nivel de destreza en la progresión.

Los espeleólogos que acudan deben poseer conocimientos de técnicas de progresión vertical en espeleología, deben ser autónomos en la progresión e inscribirse previamente. Aquellos que no dispongan de equipo de verticales propio podrán utilizar los equipos de la EME (el casco con iluminación es obligatorio traerlo), siempre que tengan la formación indicada y lo hayan indicado en la inscripción.

Para que tenga lugar la actividad se necesita un número mínimo de personas por lo que **no** se recomienda apuntarse en los últimos días. Si hay poca gente se habrá cancelado con antelación, puesto que la gestión de estas actividades requiere una planificación con antelación o **no quedará plazas** porque estén ya cubiertas. En ningún caso el número de participantes será superior a 10 en cuevas o simas de iniciación y será menor conforme la dificultad de las mismas sea mayor.

## **OBJETIVOS**

- Promover la práctica de la espeleología entre todas aquellas personas que están federadas en la Federación de Espeleología de la Región de Murcia.
- Fomentar el perfeccionamiento de la técnica entre los espeleólogos.
- Promover la formación en los cursos que pone a disposición de los federados la Escuela Murciana de Espeleología y Descenso de Cañones.
- Conocer las cavidades de la Región de Murcia y potenciar su conservación.
- Fomentar la seguridad entre los espeleólogos disminuyendo el número de accidentes e incidentes derivados de la falta de formación en instalaciones para la progresión por cuerda en las cavidades.





- Impulsar la creación de grupos de deportistas con nivel adecuado para que puedan acceder a cursos de perfeccionamiento o monográficos de mayor complejidad.
- Promocionar la Federación de Espeleología de la Región de Murcia y dar a conocer la labor de la EME.

## **FECHAS Y CAVIDADES**

Las fechas y cavidades en las que se organizarán las visitas se muestran a continuación:

Fecha	Sima o cueva a visitar
26 de enero de 2025	Cueva C6 (Águilas)
23 de febrero de 2025	Cueva de Almendricos (Lorca)
30 de marzo de 2025	Sima Límite (Fortuna)
27 de abril de 2025	Cueva del Puerto (Calasparra)
31 de mayo de 2025	Sima de la Higuera (Pliego)
29 de junio de 2025	Sima Límte (Puerto Lumbreras)
28 de septiembre de 2025	Sima del Pulpo Integral (Cieza)
26 de octubre de 2025	Sumidero de los Almeces (Ricote)
29 de noviembre de 2025	Sima de Benis (Cieza)
27 de diciembre de 2025	Sima de la Destapada Integral (Cartagena)

2025	L	M	Χ	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L
enero			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
febrero						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			
marzo						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
abril		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30					
mayo				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
junio							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
julio		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
agosto					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
septiembre	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30						
octubre			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
noviembre						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
diciembre	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					

#### **CUOTAS Y CONDICIONES**

- La inscripción en las actividades se realizará como máximo el miércoles antes de cada actividad, en la intranet de la FERM <a href="https://www.espeleomurcia.es/intranet">https://www.espeleomurcia.es/intranet</a>, en el apartado de "Actividades", donde se podrá efectuar el pago de la cuota mediante transferencia o tarjeta. Aquellas en las que se necesite permiso administrativo para entrar en ellas deberá realizarse con una antelación de 15 días y con la aportación de la licencia federativa para los permisos.
- La cuota de inscripción es de 15 € por actividad, y de 20 € si no se dispone de equipo de verticales.





- La instalación y desinstalación de las cuerdas la llevará a cabo un Técnico Deportivo de la EME, pero los espeleólogos deben ser independientes y autónomos en la progresión por la cavidad (la progresión será individual y libre, no supervisada). Los Técnicos solo se encargarán de la instalación de la cueva y serán los acompañantes que vayan en primer lugar para dirigir el itinerario dentro de la cavidad. Los espeleólogos no podrán progresar por un itinerario que no sea el marcado por el Técnico.
- En función de la cavidad a visitar, habrá una limitación de plazas y un mínimo de personas sin las cuales no se realizará la actividad.
- Los días de la actividad podrán sufrir cambios en función de la meteorología u otros motivos ajenos a la Federación. Si se realiza alguna modificación en el horario o fecha se comunicará a las personas inscritas o se modificará el calendario de la intranet con antelación a su apertura de inscripción.

# **CARACTERÍSTICAS DE LA CAVIDAD**

Esta cueva está situada en la ladera más abrupta y a merced de los temporales de Levante del macizo de Cabo Cope, inundada hace miles de años y donde aparecieron restos cerámicos de adscripción al Neolítico Tardío, casi al inicio de la Edad de los Metales, sobre el 3000 a.C.

Guarda similitud con otras cuevas y lugares a pie de agua o bajo la misma en las costas cartageneras y mazarroneras, desde Las Amoladeras y el Mar Menor hasta Cabo Cope pasando por Cartagena y Los Tollos, en Mazarrón. La forma común de poblamiento en este periodo, cuevas y abrigos junto a zonas productivas y de abundante caza y recolección que acabaron inundadas al paso de milenios y arrasadas por posteriores explotaciones del lugar.

## **PROGRESIÓN**

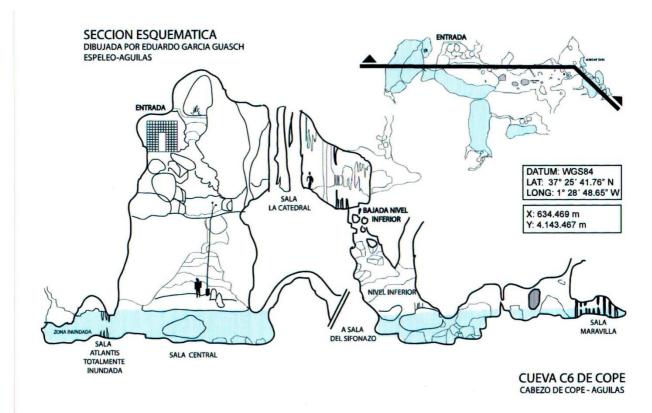
Se aparca casi a pie de playa donde el amanecer es maravilloso. Se hace una aproximación de unos 30 minutos por toda la ladera del acantilado. Después se desciende con un rápel y se accede mediante un extenso pasamanos hasta la boca de la cueva. Una vez dentro, la cavidad no es muy grande en progresión horizontal. Mediante otro pasamanos se accede a la Sala Catedral. Suele haber murciélagos por lo que se recuerda que no se deben ni iluminar ni molestarlos.

Tras pasar la sala de la Catedral, lugar realmente bonito para hacer unas fotos, pasaremos al nivel inferior. Dependiendo de cómo esté el nivel del agua podremos pasar a la Sala Maravilla. Para eso debemos llevar bañador y gafas de bucear el que quiera para pasar a esta sala y pegarse el primer baño del año (opcional).

Una vez vista debemos deshacer el camino andado. Por lo tanto, saldremos del lago, nos secaremos, nos pondremos la ropa seca y la mojada cada uno se lo echará en su saca. Después invertiremos la progresión hasta llegar a los coches.







# **DIRIGE**

- Alberto Martínez Alcántara. Coordinador del Centro de Tecnificación Deportiva en Espeleología de la Escuela Murciana de Espeleología y Descenso de Cañones.
- Contacto: <a href="mailto:ctdespeleologia@espeleomurcia.es">ctdespeleologia@espeleomurcia.es</a> Tfno.: 652314269

### **REQUISITOS Y MATERIAL OBLIGATORIO**

- Estar federado en cualquier Federación de Espeleología o bien federaciones que dispongan de convenio con la FERM (y cuya licencia cubra el deporte de espeleología). Aquellos que no sean federados en la FERM deberán registrarse en la intranet y, <u>antes de inscribirse</u>, subir su Licencia Externa y esperar a que sea validada por la FERM.
- Tener formación en técnicas de progresión vertical en espeleología o demostrar experiencia en este deporte. El Técnico Deportivo presente en la cavidad podrá impedir la entrada a cualquier inscrito que muestre falta de conocimientos en TPV, sin derecho a devolución de la cuota.
- La edad mínima para participar es de 16 años, debiendo llevar una autorización paterna por escrito.
- Disponer del equipo homologado para la práctica de espeleología compuesto de:
  - o Casco.
  - o Arnés pélvico de espeleología.
  - o Arnés de pecho.
  - Bagas de anclaje corta y larga, de cuerda dinámica.
  - o Baga de seguridad del puño, de cuerda dinámica.





- Bloqueador de Mano o Puño.
- o Bloqueador Ventral tipo Croll.
- Descensor Autoblocante tipo Stop + mosquetón de freno (recomendable con sistema key lock) o mosquetón Freino de Petzl.
- o Pedal simple o doble con mosquetón independiente de la baga para anclar al puño.
- o Bloqueador de pie en aquellas cuevas en la que la convocatoria lo exija.
- o Bañador, gafas de bucear, escarpines (para pasar a la Sala Maravilla).
- o Toalla y bolsa para echar la ropa mojada cada uno en sus sacas para efectuar la vuelta.

El Técnico Deportivo presente en la cavidad podrá impedir la entrada a cualquier inscrito cuyo material no cumpla los requisitos de seguridad apropiados.

Aquellos que no dispongan del equipo pueden abonar la cuota de inscripción específica, y la EME les prestará uno (sin casco).

- Es necesario tener iluminación en el casco y llevar batería de repuesto.
- Es obligatorio el uso de botas de montaña y mono de algodón.
- Hay que llevar agua, abrigo adecuado a la época del año para la aproximación
- Se recomienda uso de rodilleras y guantes.

## **OBSERVACIONES GENERALES Y NORMATIVA**

- El pelo largo deberá ir recogido.
- Queda prohibido fumar dentro de la cavidad.
- Queda prohibido realizar las necesidades en el interior de la cueva. Para evitarlo los participantes deben llevar recipientes adecuados para ello y transportarlos.
- Queda prohibido dejar restos de comida o de cualquier otro tipo en el interior de las cavidades.
  También dañar la fauna, flora o geología.
- No se deberá indicar la salida a una hora específica a los familiares con el fin de no producir llamadas a los servicios de emergencia en el caso de que en una actividad se supere la hora prevista debido al nivel del grupo u otras circunstancias. El técnico será el que realice los avisos que correspondan por la seguridad del grupo.
- Deberán observarse todas las normas, elementos y protocolos de seguridad contemplados en la Escuela Murciana de Espeleología y Descenso de Cañones.
- No podrá haber más de un espeleólogo simultáneamente sostenido en el mismo anclaje.
- Es obligatoria la utilización de al menos dos puntos de seguridad durante todas las maniobras de progresión.
- Queda completamente prohibido realizar cualquier actividad bajo los efectos del alcohol y/o drogas.
- La espeleología es una actividad de riesgo. Los participantes conocen y asumen dicho riesgo al





inscribirse en la actividad.

- El participante asume reunir las condiciones físicas, técnicas y psicológicas requeridas para la realización de las actividades.
- El técnico responsable se reserva el derecho de no permitir la participación de cualquier persona que no cumpla con los requisitos técnicos, físicos y psíquicos mínimos necesarios para la actividad.
- La EME no se hace responsable del deterioro o robo de los enseres personales.
- La EME podrá utilizar las imágenes de los participantes con finalidades publicitarias tanto en sus respectivas plataformas digitales (web, redes sociales, etc.) como por medios impresos tales como folletos publicitarios, carteles y/o revistas.