



SEGUNDO TALLER DE ESPELEOLOGÍA 2023

OBJETIVOS: El presente taller tiene como objetivo principal brindar herramientas para los socios del club y miembros de la UAE acerca de la investigación, exploración y desarrollo de la actividad espeleológica, así como también formar a futuros espeleólogos en el club.

DESTINATARIOS: El taller estará destinado a socios del club GAEMN y socios de la UAE que tengan interés en desarrollar la práctica de la espeleología y que cuenten con condiciones tanto físicas como psicológicas adecuadas (a especificar, por ejemplo: edad, trastornos de ansiedad, claustrofobia, etc.) que sean socios activos y tengan sus cuotas sociales pagas a la fecha del inicio del mismo.

CUPO Y FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN: El taller contará con un cupo máximo de veintiún (21) participantes, atendiendo a las condiciones edilicias y de equipamiento con que cuenta nuestra entidad. Cupo mínimo de 10 personas para la realización del curso. La fecha límite de inscripción es el 10/05/2023

LINK DE INSCRIPCIÓN: <https://forms.gle/RX4wtAcQTmVB9gBb9>

CIERRE DEL TALLER: Para el cierre del taller se planificará una salida a una caverna el día 28/05/2023. Esta salida NO es de carácter obligatoria y NO está contemplada en los valores del taller. Sus especificaciones (lugar, horarios, costos, transporte, etc) serán dadas durante el desarrollo del curso.

CONTACTO PARA DUDAS Y/O CONSULTAS: María Eugenia Carro. 2995838254 (solo whatsapp)

VALORES DEL TALLER Y PAGO: A continuación, se adjunta el costo del taller dependiendo los módulos:

- **Taller completo** (historia de la espeleología y legislación vigente, interpretación geológica de paisajes y cavernas, Introducción a la biología de cavernas (virtual) introducción al espeleosocorro (teórico-práctico), técnicas de progresión vertical (teórico-practico): \$ 15.000, o 2 cuotas de \$7500.
- **Módulo básico** (historia de la espeleología y legislación vigente, interpretación geológica de paisajes y cavernas, Introducción a la biología de cavernas (virtual) introducción al espeleosocorro (teórico-práctico): \$ 10.000, o 2 cuotas de \$5.000.
- **Módulo progresión vertical** (teórico-práctico): \$ 10.000, o 2 cuotas de \$5.000.

En caso de optar por el pago en cuotas la totalidad del curso deberá estar abonada antes del comienzo del mismo. El pago del mismo se realiza por transferencia bancaria a la cuenta del club

Cuenta corriente N: 191-093-050873/1

CBU: 19100933-55009305087314

Alias: cuenta.gaemn

Enviar el comprobante de pago al WhatsApp 2995838254 (María Eugenia Carro) y mediante correo electrónico con el asunto "taller de espeleología" a la siguiente casilla: administracion@gaemn.org

Lo recaudado será destinado a la compra de equipo específico para el sector



MÓDULOS

Módulo básico

“Historia de la espeleología en la provincia de Neuquén y legislación vigente”. En esta charla se abordará el nacimiento de esta disciplina tanto a nivel provincial como dentro de nuestra institución, así como también el desarrollo hasta la actualidad y el marco legal en el cual se sustenta dicha práctica.

Docentes: Roxana Villoldo (Abogada) y Fernando Lacruz (Espeleólogo).

Fecha: 20/05/2023.

Horario: 10 am - 12 am.

“Interpretación geológica de paisajes y cavernas”. En esta charla se darán conceptos básicos de geología y paleontología de la Cuenca Neuquina, interpretación geológica de paisajes naturales y el desarrollo de cavernas y espeleotemas.

Docentes: Maximiliano Rodriguez (Geólogo) y Belén D’Agata (Geóloga).

Fecha: 20/05/2023.

Horario: 13 pm - 16 pm.

“Biología de las cavernas”. En esta charla aprenderemos acerca de la flora y fauna que habitan dentro de las cavernas y las adaptaciones que algunos organismos desarrollan para sobrevivir en estos ambientes extremos.

Docente: Hernán Iuri (Biólogo).

Modalidad: Virtual.

Fecha y horario: a confirmar.

“Introducción al espeleosocorro”. Charla teórica sobre conceptos básicos de espeleología y espeleosocorro. Brindar herramientas acerca de técnicas de autosocorro y espeleosocorro en caso de algún incidente que pudiera ocurrir tanto dentro como fuera de la caverna. Práctica y simulacros de espeleosocorro.

Fecha: 27/05/2023.

Horario: 8:30 am – 17 pm.

Docentes: Raúl Carrizo, Eugenia Carro y Miguel Castro (Espeleosocorristas)

Módulo técnicas de progresión vertical

“Técnicas de progresión vertical”. El equipo de progresión vertical del espeleólogo (teórico); Cotejo de Equipo (Chequeo de Equipos), Sistemas de ascenso y descenso; Cambio de sistemas (descenso/ascenso - ascenso/descenso); Descenso con bloqueadores (retroceso). Paso de desviadores; Paso de fraccionamientos; Paso de nudos. Transferencias; Pasamanos; Evaluación (circuito).

Fecha: 25/05/2023 Y 26/05/2023

Horario: 8:30 am – 17 pm.



Instructores: Comisión Nacional Argentina de Espeleosocorro (CNAE) de la Federación Unión Argentina de Espeleología (UAE) y de la Federación Espeleológica de América Latina y Países del Caribe (FEALC)

Objetivos Generales: Que los participantes a través de un método interactivo de enseñanza logren:

1. Conocer y ampliar sus conocimientos en las TPVE
2. Transitar con seguridad un circuito combinado de técnicas espeleológicas en la palestra.
3. Vivenciar las técnicas de progresión horizontal en una caverna

Requisitos mínimos:

- Ser socio de alguna de las Asociaciones Espeleológicas de la Federación UAE, o independiente asociado a la misma.
- Contar con buena condición física.
- Ser mayor de 15 años (los menores de 18 años deberán contar con una autorización firmada por sus padres).
- Poseer el equipo de progresión vertical mínimo solicitado.
- Contar con un seguro (socio o particular)

Equipo de Progresión Vertical Personal del Participante (IMPRESINDIBLE)

- Casco, el mismo debe estar bajo homologación UIAA (excluyente)
- 2 fuentes de luz frontales, con baterías o pilas de recambio
- Botiquín personal
- Guantes (pueden ser de uso industrial, rescate con cuerdas o de espeleología)
- Ropa resistente (overol, "mono" para espeleología, etc.)
- Calzado para trekking
- Ropa de abrigo
- Arnés para espeleología (excluyente), las técnicas espeleológicas requieren de equipo específico, no se permitirá equipo de montañismo o escalada deportiva, como opción puede el participante contar con un arnés del tipo integral para uso industrial, aunque no será lo ideal para la finalidad de las técnicas que se abordaran.
- Arnés de pecho con cintas para el bloqueador ventral, o cinta de posicionamiento del mismo.
- Bloqueador ventral (*croll* o similar), no se permitirán participantes con bloqueadores de otro tipo.
- Bloqueador de mano, puede ser con asa para la mano o sin ella.
- Pedal regulable, en caso de no contar con uno comercial deberá hacerlo con cordin de 6 a 7mm con nudo swicero o starbuck
- Bloqueador de pie (optativo)
- Descensor de poleas (Stop, Simple o Microbar) No se permitirán descensores que no sean para la práctica espeleológica (Placas o sestas de aseguramiento para escalada, ocho, etc.) Los descensores del tipo industrial (ID, RIG, D4, etc.) no son adecuados para la práctica espeleológica. El dispositivo deberá estar con un mosquetón con seguro y un mosquetón de freno (este último idealmente de acero, puede ser sin seguro)
- Cabo de anclaje doble (en V, uno corto y otro largo) puede ser comercial del tipo *spelegica*, o realizado con cuerda dinámica de 9 a 10 mm, ambos mosquetones deben ser con seguro.
- Una "saca" para espeleología, puede ser un petate pequeño para transporte o mochila de 25 a 35 litros, con 1,50 mts de cordin de 5 mm y mosquetón chico.