

8-1-2017

## Boletín EspeleoAr, Año 9, Número 16, August 2017

Gabriel Redonte

Follow this and additional works at: <https://digitalcommons.usf.edu/espeleoar>

---

### Recommended Citation

Redonte, Gabriel, "Boletín EspeleoAr, Año 9, Número 16, August 2017" (2017). *Boletin EspeleoAr*. 13.  
<https://digitalcommons.usf.edu/espeleoar/13>

This Book is brought to you for free and open access by the Newsletters and Periodicals at Digital Commons @ University of South Florida. It has been accepted for inclusion in Boletin EspeleoAr by an authorized administrator of Digital Commons @ University of South Florida. For more information, please contact [digitalcommons@usf.edu](mailto:digitalcommons@usf.edu).

Boletín



# EspeleoAr

Boletín Electrónico de la UNIÓN ARGENTINA DE ESPELEOLOGÍA



Simulacro de Rescate en caverna Salado III. Foto: Alfredo Marinaro



## STAFF

Dirección, diseño y diagramación: Gabriel Redonte

Colaboran en este número: Sergio La Rosa, José Cires Morán, Mariana Paparás, Raúl Carrizo, Juan Busaniche, Mercedes Trebino, Norberto Gabriele y Enrique Lipps.

Editor: Federación Unión Argentina de Espeleología (UAE)

Corrientes 5647, 2° of. F, Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Argentina

Contacto: [espeleoar@gmail.com](mailto:espeleoar@gmail.com)

Sitio Web: [www.espeleoar.blogspot.com](http://www.espeleoar.blogspot.com)

ISSN 2362-6488

EspeleoAr © es marca registrada. Prohibido el uso de su contenido y la marca sin autorización de la Junta Directiva de la UAE.

Las opiniones expresadas en artículos firmados son responsabilidad de sus respectivos autores

## CONTENIDO

2. Staff y Editorial.

3. Curso de Espeleosocorro Nivel I de la ELE-FEALC y la CNAE en Las Lajas, Neuquén. *Por: Sergio La Rosa y Raúl Carrizo.*

7. GEMA en Chile. Primera expedición internacional Cueva de La Quintrala - Pichidanguí - Los Vilos. *Por: Sergio La Rosa.*

10. Espeleología Bonaerense. Nuevas campañas del GEA en Tandilia y Ventania. *Por: Mariana Paparás, José Cires Morán y Gabriel Redonte.*

13. II Encuentro de la Comisión Nacional Argentina de Espeleosocorro en La Cumbrecita, Córdoba. *Por: Sergio La Rosa y Juan Busaniche.*

15 Giovanni Badino. Un amigo que se fue. Un ejemplo que quedará. *Por: Enrique Lipps.*

Noticias:

17. Introducción a la espeleología en Neuquén.

18. Nuevo sitio web del GEA.

19 XVII Congreso Internacional de Espeleología en Penrith, Australia 2017.

20. Ciclo de conferencias del GEMA en Mendoza.

21. Avances en la sede social del CMT.

21. GST descubrió un túnel en Villa Páez, Córdoba.

## EDITORIAL DE AUTOR: Federate

La Espeleología Argentina tiene una rica trayectoria de trabajo apasionado, serio y honesto, producto de lo que hacemos entre todos los espeleólogos, sin distinción de geografías ni membresías.

En los últimos 8 años, la mayor unidad y creciente organización institucional está permitiendo una fuerte proyección y una significativa y creciente actividad. Y como AL CRECIMIENTO HAY QUE ACOMPAÑARLO CON CRECIMIENTO la CONTINUIDAD, como es natural, estará en la SANGRE NUEVA que se apasione, con el compromiso y el apoyo de cada uno de nosotros, en EXPLORAR el mundo subterráneo que ofrece nuestra tierra.

Federate, como grupo o como miembro individual adherente. Participá solidariamente en las comisiones, las campañas expedicionarias y en los grupos de trabajo de la UAE. ANIMATE.

Esta federación la hacemos entre todos disfrutando de la camaradería que genera esta actividad, toda vez que, ello es posible.



Sergio La Rosa

**Nuestro invitado:** Sergio La Rosa es docente, miembro del Grupo Espeleológico Mendoza Argentina (GEMA) y presidente de la Federación Unión Argentina de Espeleología (UAE).

## Curso de Espeleosocorro Nivel I de la ELE-FEALC y la CNAE en Las Lajas, Neuquén

Sergio La Rosa <sup>1</sup>

Raul Carrizo <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Presidente Unión Argentina de Espeleología, serlarosa@yahoo.com.ar

<sup>2</sup> Coordinador Comisión Nacional Argentina de Espeleosocorro, capitamosquete@yahoo.com.ar

Con gran satisfacción por los logros obtenidos se realizó en el RIM 21 de Las Lajas, Neuquén, del 20 al 24 de marzo de 2017, un Curso de Espeleosocorro dictado por la Comisión Nacional Argentina de Espeleosocorro (CNAE-UAE) que fue auspiciado por la Dirección Provincial de Patrimonio Cultural, Subsecretaría de Cultura del Gobierno de la provincia del Neuquén, el Consejo Federal de Inversiones (CFI), el aval de la Federación Unión Argentina de Espeleología (UAE) y contó con el apoyo y la participación activa de la Escuela Latinoamericana de Espeleosocorro (ELE) de la Federación Espeleológica de América Latina y del Caribe (FEALC).

El curso comenzó con un acto de apertura que contó con la presencia de autoridades de la mencionada Dirección a cargo de la Lic. Claudia Della Negra, del jefe del Dpto. de Espeleología, Santiago Bassani, del subsecretario de Cultura del gobierno de Neuquén, Prof. Marcelo Colonna, del municipio de Las Lajas, del presidente de la Federación Unión Argentina de Espeleología (UAE), Prof. Sergio La Rosa, de la Escuela Latinoamericana de Espeleosocorro, el señor Efraín Mercado y del Jefe del Regimiento RIM 21, Alberto Labrousse.



Palabras inaugurales de Efraín Mercado, presidente de la FEALC y director de la ELE. Vicepresidente de UIS. En la mesa, autoridades de la Unión Argentina de Espeleología, Municipalidad de Las Lajas, Dirección Provincial de Patrimonio Cultural de la Subsecretaría de Cultura del Neuquén, y Jefe del RIM 21.





Clases teóricas y práctica de rescate en caverna.

Las actividades diarias demandaron una estricta organización por lo intensivas. Pero a pesar de lo agotadoras la disposición y entusiasmo de los participantes no decayó, cumpliendo ajustadamente lo programado y planificado.

Las excelentes instalaciones del RIM 21 y la atención de su personal fue clave para asegurar la calidad del proceso enseñanza aprendizaje desde el aula, el gimnasio, el casino, las habitaciones y la comida.

Las prácticas tuvieron el condimento del paisaje kárstico de Las Lajas y el simulacro en la Caverna Salado III coronó la capacitación con el destacado desempeño de los alumnos.

No podía faltar la cena de cierre y despedida. En esta ocasión fue ofrecida por el jefe del regimiento RIM 21 con un gran asado para todos los participantes.

Que continúe perdurando toda esta energía para el mayor y mejor crecimiento y desarrollo de la Espeleología en Neuquén y en Argentina!!!



Prácticas de simulacro de rescate en montaña, en río y en caverna.





Equipo de instructores CNAE-UAE



Izq.: Carlos Laó. ELE-FEALC. Der.: Alfredo Marinaro. CNAE - Buceo Aconcagua - GEMA



Izq.: Simulacro de traslado de herido en caverna Salado III. Der.: comunicación radial subterránea.





Simulacro de traslado de herido en caverna Salado III



Participantes e instructores del curso de espeleosocorro en el cordón del Salado





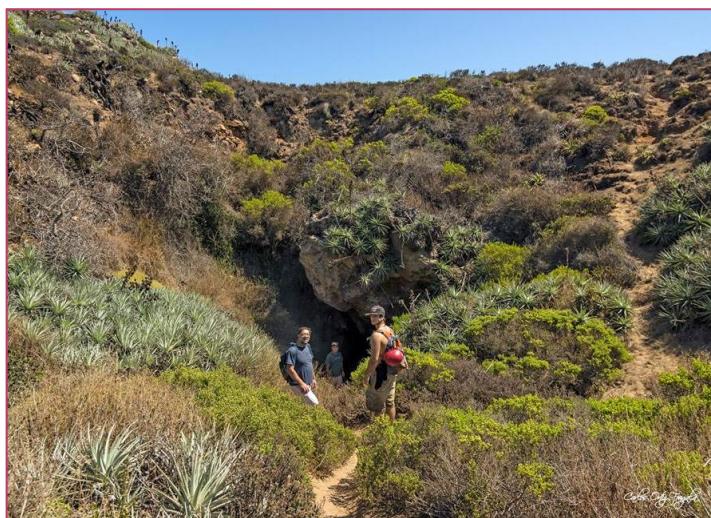
## GEMA en Chile. Primera expedición internacional Cueva de La Quintrala - Pichidanguí - Los Vilos

Sergio La Rosa

Grupo Espeleológico Mendoza Argentina - GEMA

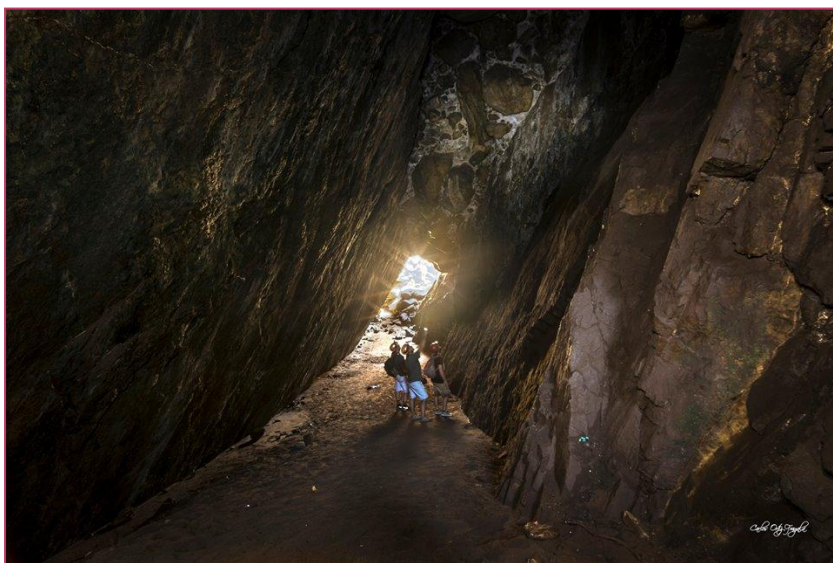
serlarosa@yahoo.com.ar

El pasado fin de semana del 25, 26, 27 y 28 de febrero (fin de semana largo de Carnaval), expedicionarios de la asociación GEMA (Grupo Espeleológico Mendoza Argentina), Carlos Ortiz, Nicolás Zervos, Diego Zervos y Sergio La Rosa, viajaron al vecino país Chile para efectuar el relevamiento de la Cueva de La Quintrala, a fin de favorecer, con información topográfica y ambiental, su puesta en valor con el propósito de aportar elementos en la toma de decisiones que orienten medidas de protección y conservación por parte de los pobladores y la comuna.



*Boca de la cueva La Quintrala. (Foto: Carlos Ortiz Fragalá)*

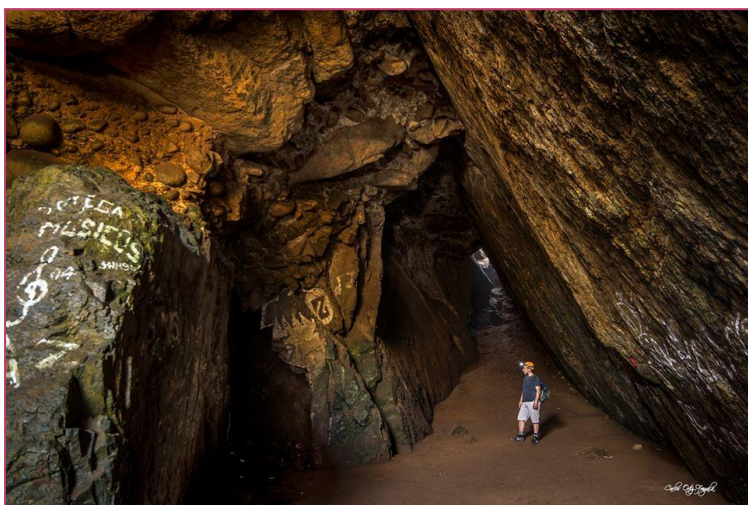
A la cueva se accede desde la costa por terrenos de propiedad privada con permiso de acceso anunciado explícitamente, en un cartel puesto en la tranquera con la condición de que sea "sin animales ni armas", con salida al mar, situada en la península de Punta Quelén al norte de Pichidanguí, localidad que pertenece a la comuna de Los Vilos.



*Galería principal. (Foto: Carlos Ortiz Fragalá)*

El nombre Pichidanguí deriva del mapudungún Pichi: pequeño y dangui: balsa. Es pequeño pueblo de pescadores está ubicado 30 km al sur de Los Vilos es el balneario que da la bienvenida al visitante desde el sur. Posee una hermosa playa en herradura, de aguas tranquilas y superficiales, en donde se practican deportes acuáticos como el windsurf y el canotaje, en conjunto con actividades





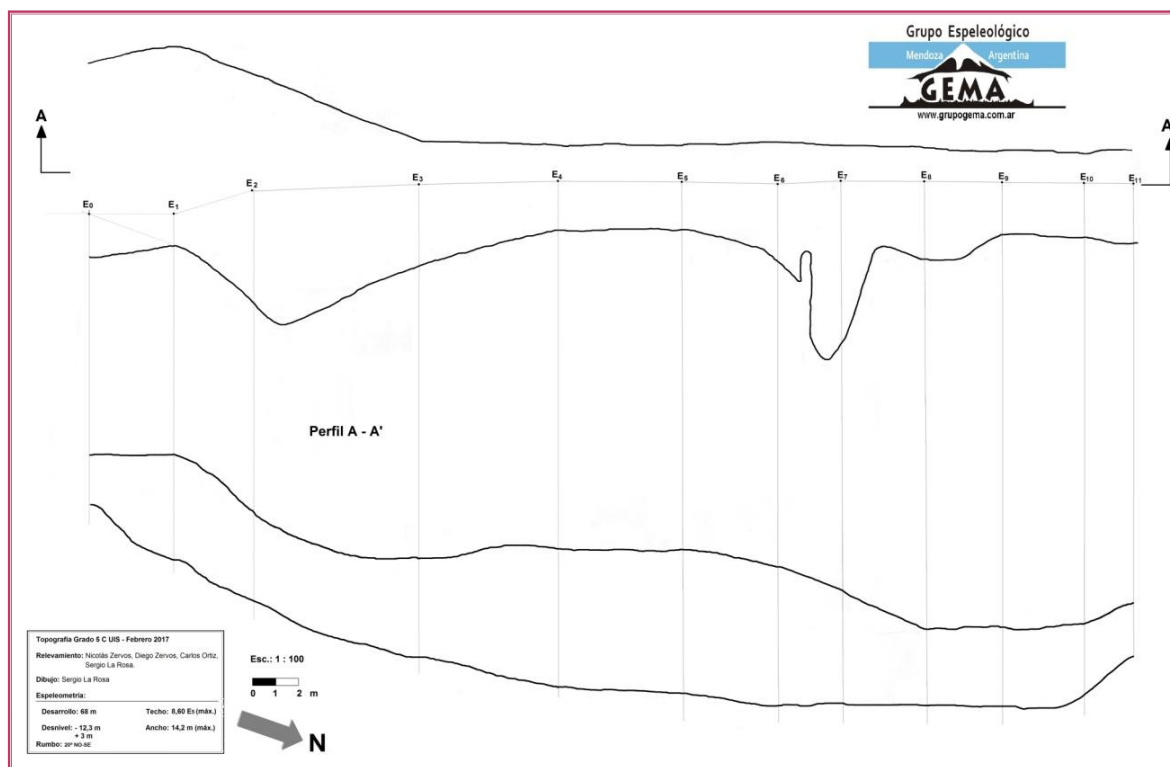
Interior de la cueva La Quintrala. (Foto: Carlos Ortiz Fragalá)

subacuáticas como buceo y pesca deportiva. En su rada se disponen yates en torno a la Isla de Locos, una reserva para aves marinas, pingüinos y chungungos. En su costanera se encuentran el paseo peatonal con su feria artesanal, la caleta de Pichidangui y más al sur, la Iglesia de la Roca que destaca por su particular arquitectura. Se puede acceder por dos vías de ingreso: desde la Ruta 5 Norte en los km 196 y 199.

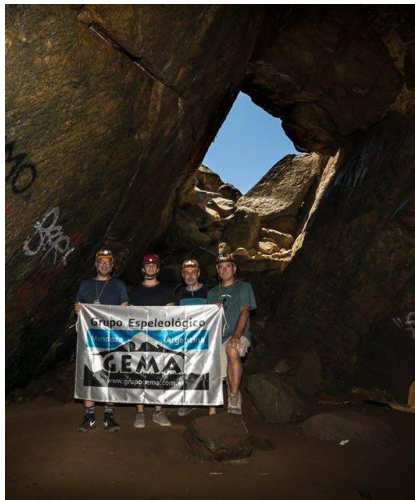
Cueva de La Quintrala debe su nombre a una leyenda que se asentó en la zona en tiempos de la

Colonia, época en que el territorio de Pichidangui pertenecía a la hacienda de Longotoma, de propiedad de doña Catalina de los Ríos y Lisperguer, más conocida como la "Quintrala". Cuenta la leyenda que esta mujer de carácter fuerte y singular belleza, enamoraba a numerosos amantes que sucumbían a sus encantos. Sin embargo, luego de obtener lo que necesitaba de ellos, los llevaba a la cueva para torturarlos y lanzarlos al mar.

Luego de elaborar el informe se procurará entregarlo a la comuna de Los Vilos para establecer acciones que deriven en el mejor manejo de esta cavidad, que cada vez es más promocionada y visitada, de manera de evitar más pintadas y basura.



Plano cueva de La Quintrala (GEMA, 2017)



*Miembros de la expedición del GEMA y sala de la cueva La Quintrala. (Fotos: Carlos Ortiz Fragalá)*

## COMO ASOCIARSE A LA UNION ARGENTINA DE ESPELEOLOGÍA

La FEDERACIÓN UAE está constituida por ASOCIACIONES CIVILES, con carácter de socios activos. Cada asociación designa un delegado con derecho a voto en las Asambleas.

Las personas físicas también pueden asociarse en carácter de socios adherentes, con igual derecho a participar de las actividades e integrar comisiones que los miembros de las asociaciones federadas, con voz en las Asambleas.

Para asociarse, tanto miembros activos como adherentes, deben solicitar al secretario el envío de una ficha de ingreso, los requisitos para la membresía (según la categoría de socio) y abonar una cuota semestral por adelantado.

Contacto:

Secretario UAE  
[espeleoar@gmail.com](mailto:espeleoar@gmail.com)





## Espeleología Bonaerense. Nuevas campañas del GEA en Tandilia y Ventania.

Mariana Papparás, José Cires Morán y Gabriel Redonte  
Grupo Espeleológico Argentino  
info@gea.org.ar

### Campaña Cura Malal

Entre los días 24 al 27 de marzo de 2016 el Grupo Espeleológico Argentino (GEA) organizó una nueva campaña de exploración y catastro en la sierra de Cura Malal, que es parte del sistema serrano de Ventania, en el partido de Saavedra, provincia de Buenos Aires. Participaron 6 personas, haciendo base en la estancia Las Grutas, propiedad de "Negrita" Scarbazzzi, a unos 25 kilómetros de la localidad de Pigüé.

La campaña tuvo entre sus objetivos realizar un relevamiento fotográfico del estado de las pinturas rupestres

que posee la Gruta de Los Espíritus, y efectuar una exploración de una quebrada no relevada en los alrededores para intentar relevar, georreferenciar con GPS y catastrar nuevas cuevas.

La gruta de Los Espíritus fue descrita por Eduardo Holmberg en 1884. A fines de la década de 1980 comenzaron los estudios sistemáticos en el sistema de Ventania a cargo de arqueólogos como Fernando Oliva, María C. Panizza, Mariela Gallegos y Patricia Guiamet entre otros. El conjunto de las representaciones rupestres se considera realizado por grupos cazadores

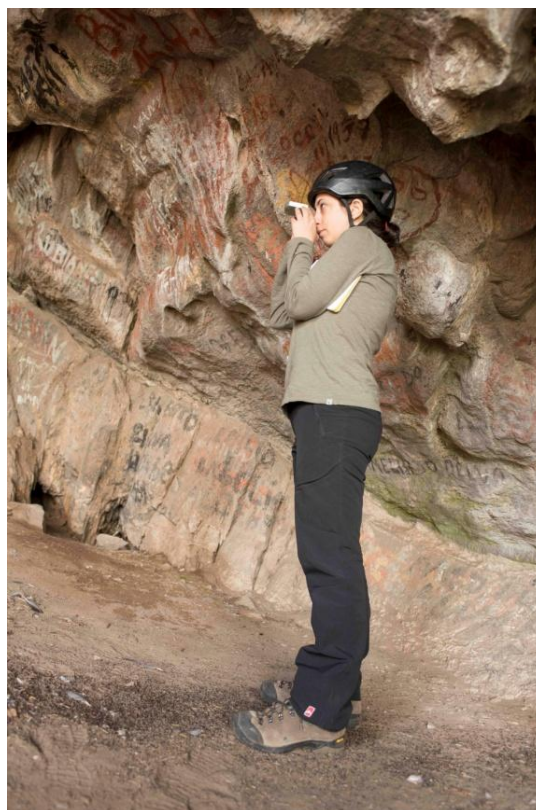
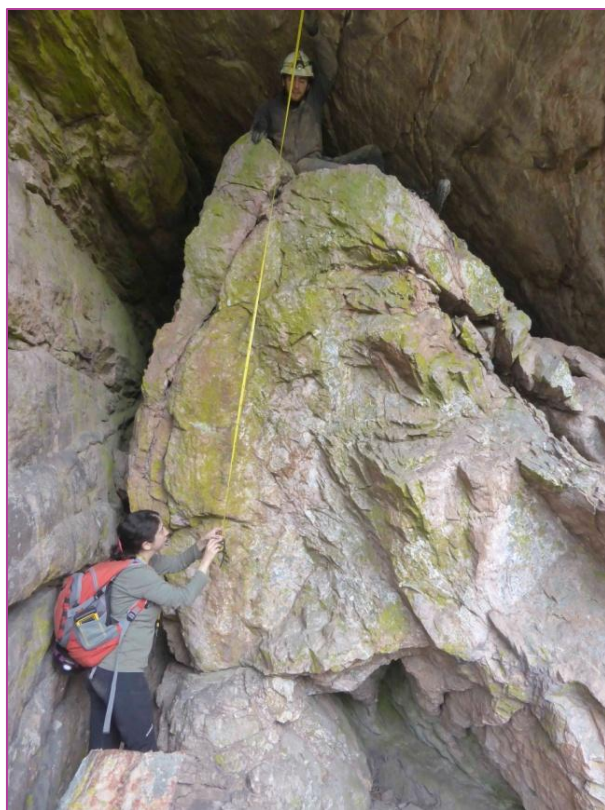
recolectores que habitaron en el pasado en el área del sistema serrano de Ventania y su llanura adyacente durante el Holoceno Tardío.

El GEA realizó una filmación y relevamiento de las pictografías dirigida por el antropólogo Walter Calzato, presidente del GEA. La gruta tiene unos 56 m de desarrollo (ver EspeleoAr N° 15) y está constituida por dos ambientes. Uno vestibular de 12 m de extensión en la gran sala de la boca de acceso, de gran amplitud y casi 7 m de altura.



*Gruta de Los Espíritus (Foto: José Cires)*





*Topografía en aleros y grutas de Cura Malal (Fotos: José Cires).*

Durante las exploraciones en una quebrada próxima a la estancia, elegida según un reconocimiento previo en base a imágenes satelitales, se encontraron efectivamente numerosos aleros, de los cuales se relevaron 5. Lamentablemente un frente de tormenta obligó a suspender las actividades antes de lo previsto.

Este trabajo de campo es parte de un proyecto de colaboración con el Catastro Nacional de Cavernas Naturales (CNCN) de la UAE, para incluir en el mismo los principales cavernamientos que existen en la región.

#### Campaña Cerro Gruta de Oro

En Del 17 al 20 de junio 2017 el GEA se realizó una nueva campaña en el cerro Gruta de Oro, Partido de B. Juárez, Buenos Aires. Participaron 7 espeleólogos haciendo base en la cercana localidad de Villa Caciquentes. Pese a las inclemencias del clima (frío, lluvia, viento) se recorrió parte de las estribaciones occidentales del citado cerro, donde se descubrieron y relevaron para el catastro nacional dos aleros y dos cuevas pequeñas que fueron denominadas: Alero Rosas Silvestres, Cueva del Trono, Alero Los Panales y Cueva Humilde. Se realizó un relevamiento topográfico expeditivo de las cavidades y su georreferenciación. Además, en las grutas Oscura y de Oro, se hicieron trabajos de fotografía, geología y biología.

Incluimos aquí algunas imágenes:





- Arriba: Gruta de Oro.
- Centro: interior caverna Oscura.
- Abajo izquierda: boca de caverna Oscura
- Abajo derecha: exploración cerro Gruta de Oro.

*fotos: José Cires Morán (GEA)*





## II Encuentro de la Comisión Nacional Argentina de Espeleosocorro en La Cumbrecita, Córdoba

Sergio La Rosa <sup>1</sup>

Juan Busaniche <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Presidente Unión Argentina de Espeleología, serlarosa@yahoo.com.ar

<sup>2</sup> Comisión Nacional Argentina de Espeleosocorro, juanbusaniche@gmail.com

Los días 24 y 25 de junio del corriente año se llevó a cabo el II Encuentro de la Comisión Nacional Argentina de Espeleosocorro, de la Unión Argentina de Espeleología (UAE) en La Cumbrecita, un pequeño pueblo de montaña, ubicado en el Valle de Calamuchita al pie de las Sierras Grandes de la Prov. de Córdoba y a 38 km. de Villa General Belgrano. El Encuentro fue auspiciado por la Comuna local y la federación UAE, con el apoyo de Parque de Aventura Peñón del Águila. Contó con la presencia de autoridades provinciales de Turismo como el señor Ricardo Bellegarde (Coordinador de Turismo Alternativo, de la Agencia Córdoba Turismo) y la Lic. Selva Peretti, Coordinadora de Turismo GeoMinero, como asimismo, del comisario Inspector Marcelo Taborda, personal del GES (Grupo Especial de Salvamento de la policía de Córdoba), Bomberos Voluntarios del GERS (Grupo Especial de Rescate y Salvamento), policía regional, prestadores turísticos y espeleólogos.



**II Encuentro de la Comisión Nacional Argentina de Espeleosocorro**

**24 y 25 DE JUNIO**

**La Cumbrecita**  
Provincia de Córdoba

**CONSULTAS:**  
espeleoar@gmail.com  
(0351) 155162573.

**ORGANIZAN**

Comisión Nacional Argentina de Espeleosocorro, Unión Argentina de Espeleología, Comuna Cumbrecita, Peñón del Águila.



*Prácticas durante el Encuentro*



Además de tratarse temas propios relacionadas con las actividades de la Comisión (Expedición a Huanquibila - Honduras. Enero 2018, buceo en Cueva del León, Neuquén 2017, etc.), en este evento se planteó como una oportunidad para generar un espacio donde se reunieran todos los actores para producir un análisis, evaluación y líneas de acción que promuevan elaborar un Plan de Gestión de Riesgo y de



Emergencia para los sectores de río subterráneo que presenta la zona y que poseen potencialidad para ser desarrollados como atractivos turísticos. Espacio destacado por el comisario Taborda y valorado por los participantes como la primera vez que ocurre.

Como conclusión, se arribó a la necesidad de poner un marcha y funcionamiento de un Sistema de Mando de Incidentes a través de las capacitaciones que brinda la CNAE.

El día 25 se continuó el Encuentro en el Parque Peñón del Águila, donde se desarrolló un Taller de Equipamiento y Técnicas Verticales en Espeleología, en conjunto con Bomberos Voluntarios de la Cumbrecita (Grupo Especial de Rescate y Salvamento) y guías locales y una presentación sobre Gestión de Riesgo en espeleología.

Cabe señalar que unas semanas después del Encuentro se efectuó un reconocimiento del sector subterráneo del Arroyo Wildbach con personal de Bomberos, GERS, GES y un miembro de la CNAE-UAE y práctica de traslado de víctima.

Especial agradecimiento a los espeleólogos cordobeses que trabajaron en la excelente organización y conducción del Encuentro, la presencia de todos los actores, al señor Arturo Rosas (Guía Trekking - Neuquén), a Sol Scavuzzo por su sobre lo que significa el diseño de un Plan de Gestión del Riesgo, la inagotable hospitalidad de Córdoba y, por supuesto, a los colegas y rescatistas que hacen ejercicio, como siempre, de la sana camaradería que la espeleo motiva.



*Compartiendo prácticas en técnicas verticales y disertaciones*

***Giovanni Badino.***

***Un amigo que se fue. Un ejemplo que quedará.***

Enrique Lipps.

KARST Org. Arg. de Inv. Espeleológicas, Sociedad Argentina de Espeleología (SAE),  
Unión Argentina de Espeleología (UAE)



Si bien sabíamos de su enfermedad, una pancreatitis tumoral, siempre manteníamos la esperanza de, por lo menos, un nuevo reencuentro ya sea en Italia o aquí en Argentina donde venía a las campañas de Asociación Geográfica La Venta al Hielo Patagónico. Sus últimas inasistencias nos presagiaron que este reencuentro no podría ser..... Falleció y nos dejó para pensar que rumbos deberá tener la espeleología.


También nos dejó recuerdos, muchos anecdóticos y otros tantos magistrales.

Magistrales, aquellos que como buen profesor nos dio en todas las ciencias y las artes que involucra la espeleología. Desde explicaciones sobre el flujo de las aguas y su aporte termodinámico en rocas kársticas, incluyendo el hielo, hasta la forma de tomar datos mediante técnicas de progresión para las cuales diseñó y usó métodos novedosos.

Los recuerdos anecdóticos, aquellos que la nostalgia nos los hace tener presente, son los de situaciones que generaba o manejaba para mantener el espíritu de grupo o fomentar el compañerismo. Sus Amigos y alumnos lo recordaran por todo esto que nos brindó y sembró en nuestra mente para pensar como debe ser un espeleólogo integro.

Poseedor de un espíritu aventurero, pero para investigar, viajó por el mundo para describir fenómenos subterráneos que solo su perspicacia percibía. Descubrió y exploró cuevas de hielo, geodas con cristales gigantes, describió la climatología de cavernas en lugares inaccesibles y





donde las investigaciones requerían especialistas los convocaba e invitaba para que estos profesionales, a los que guiaba, dieran las correctas interpretaciones de fenómenos tanto sean arqueológicos, biológicos, físico químicos, etc., etc. Pero no terminaba ahí, también llevaba técnicos para completa la información que podía obtener. Así buzos, fotógrafos, cineastas, se transformaban en espeleólogos técnicos que lo acompañaban sin dudar porque sabían del éxito de sus propuestas.

Los resultados de sus expediciones eran presentados al público en general, locales preferentemente, mediante libros, artículos de revistas, presentaciones en televisión y videos dentro del marco de la Asociación Geográfica La Venta donde sus amigos más lo vamos a extrañar.

No soslayó las publicaciones científicas para que el ámbito académico pueda discutir sus resultados y propuestas. Quizás en este espacio su recuerdo permanecerá en la memoria de sus colegas como ejemplo de la espeleología de campo a seguir. Verdadero maestro no conoció la palabra imposible. Siempre tuvo una solución y era para compartir.

Su buen gusto lo acercó aún a aquellos que no practicaban la espeleo. Desde sus lecturas de poemas (hasta en Latín), la búsqueda de relaciones entre la música clásica y la moderna, sibarita en la presentación de comidas exóticas (Tanto en su casa como en los campamentos donde se preocupaba de amasar y hacer el pan). Su pasión por el vino lo hizo estudiar y sus conocimientos abarcaban historias y terruños que lo hizo formar una bodega que ocupaba un salón de su casa de Torino (Donde albergaba alrededor de 4000 botellas). Para enseñar sus sapiencias los compartía sin mezquinar sus edades y calidades.

Sus trabajos, expediciones y colaboraciones fueron dándole fama mundial y su concurrencia en distintos eventos internacionales y locales era aplaudida cuando mostraba los resultados y proponía nuevos proyectos.

De carácter afable era parco en sus manifestaciones. Si percibía que alguien no lo comprendía volvía a explicar con múltiples ejemplos revelando sus dotes de buen profesor. En sus libros y artículos su habilidad como divulgador y escritor lo proclamó científico. Pero con él se podía hablar de todo. Desde poesía hasta la microfísica de la fusión del hielo. Luca Macelli escribió: "un momento junto a él era siempre una experiencia de vida, un viaje al arte, la poesía, la música, la historia y la ciencia". De aspecto sobrio llevaba una mente brillante pero también la virtud de compartir con amistad y honestidad.

Su enfermedad la llevó durante tres años y desde ella nos mantenía informados de sus proyectos que podía dirigir mas no ya participar. Leyendo sus obituarios todos coincidimos en algo: Levantar altas las copas y brindar por quien nos dio tanto, ya seamos sus amigos personales como quienes no lo conocieron pero podrán ir a sus escritos para tomar de ellos los ejemplos para hacer una espeleo integra..

La espeleología continua, ahora sin Giovanni, pero agradecidos por demostrarnos la inutilidad de las envidias y egoísmos en una espeleología que no es solo ciencia, también es compañerismo y amistad.

Ci vediamo Giovanni.

## **NOTICIAS**

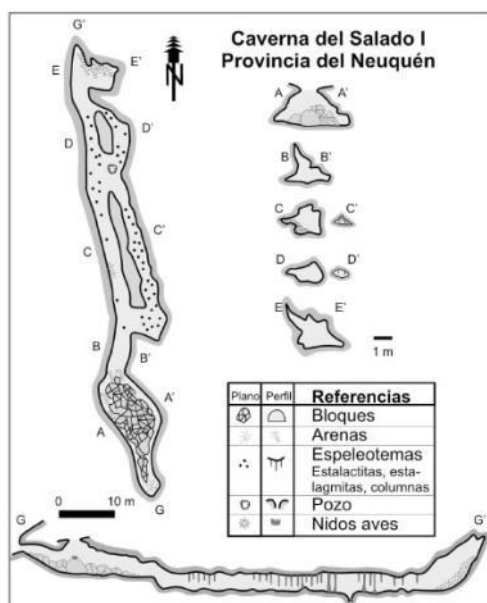


### **Introducción a la espeleología en Neuquén**

El geólogo Lucas Oliva (GEMA) y Mercedes Trebino (GAEMN y vicepresidente de la UAE) brindaron a comienzo de Junio una charla informativa e introductoria a la Espeleología con el fin de difundir y promover nuestra disciplina. La actividad fue organizada por el Grupo Azul Espeleológico y de Montañismo de Neuquén (GAEMN) con el apoyo del Departamento de Espeleología de la Dirección Provincial de Patrimonio Cultural del Gobierno de Neuquén, a cargo de Santiago Bassani. Las charlas se realizaron en la sede del GAEMN en la capital provincial y el evento culminó el 3 de julio con una salida de campo para visitar la caverna Salado III.







Plano de la cueva Salado III

En agosto se renovó la Subcomisión de Espeleología del GAEMN quedando integrada por: Néstor Chemor, Rolando Vergara, Mercedes Trebino, Graciela Martinez, Martina Stockli y Mónica Bravo. Entre sus objetivos inmediatos la subcomisión se propone reordenar el material gráfico y digital de los sistemas cavernarios de la provincia para lo cual solicitó la cooperación a la UAE y ya la Comisión de Catastro puso a disposición la información existente en el CNCN. Esto es un paso para proyectar actividades de capacitación y nuevas campañas de investigación, que acrecentarán sin dudas, el conocimiento de las cuevas neuquinas.

## Nuevo sitio web del GEA

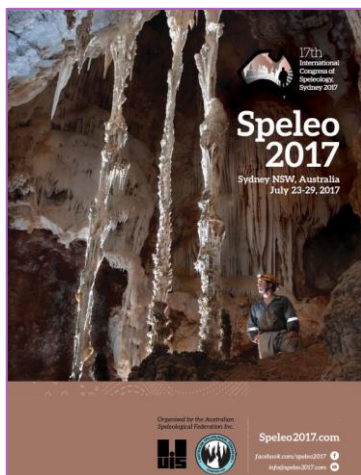


El Grupo Espeleológico Argentino (GEA) relanzó su sitio web, con nuevo diseño y orientado a difundir la espeleología y la producción de 37 años del grupo.

Puede visitarse en [www.gea.org.ar](http://www.gea.org.ar)

En la sección "Publicaciones" se puede ver y descargar todos los números de su boletín y artículos publicados en la revista Salamanca, primera revista dedicada a la especialidad en Argentina. [www.gea.org.ar/publicaciones](http://www.gea.org.ar/publicaciones)

## XVII Congreso Internacional de Espeleología en Penrith, Australia 2017



Poster del 17° ICS y apertura del congreso

La Unión Internacional de Espeleología (UIS por su sigla francesa), fundada en 1965, cuya sede se encuentra en Postojna, Eslovenia, organiza un Congreso Internacional de Espeleología cada 4 años en un país anfitrión elegido por la Asamblea General de delegados de los países miembros del organismo. Del 23 al 29 de julio realizó su 17° congreso, en Penrith, localidad situada a pocos kilómetros al oeste de Sydney, Australia. El evento contó con participantes de buena parte de los 56 países que hoy conforman la UIS, incluyendo a la Argentina. Nuestra delegada nacional, la Dra. Silvia Barredo, no pudo hacerse presente en el congreso, pero si participó inscribiéndose y presentando el trabajo Hydrogeochemical and isotopic characterization of the Tapalqué creek upper basin and its associated karst, Buenos Aires, Argentina. Cuyos coautores son Glok Galli, Melisa; Barredo, Silvia P.; Martínez, Daniel E. y Trezza, Mónica A.

La Unión Argentina de Espeleología es la federación que representa a nuestro país en la UIS, y abona su membresía desde 2013, haciéndose cargo de las cuotas impagas por años en el organismo para que nuestra espeleología siga representada en el conjunto de las naciones que desarrollan esta disciplina. Poder mediante la Unión Argentina de Espeleología estuvo representada por el vicepresidente del organismo internacional, el Sr. Efraín Mercado de Puerto Rico, en la Asamblea General.

La nueva directiva de UIS quedó compuesta por: Presidente: George VENI (Estados Unidos), Vicepresidente de Administración: Zdenek MOTYCKA (República Checa), Vicepresidente de Operaciones: Efraín MERCADO (Puerto Rico), Secretario General: Fadi NADER (Líbano), Tesoraría: Nadja ZUPAN (Eslovenia), Secretarías Adjuntas: Nivaldo COLZATO (Brasil), Mladen Garasic (Croacia), Baerbel VOGEL (Alemania), Bernard CHIROL (Francia), Tim MOULDS (Australia), Gyula HEGEDUS (Hungría) y Satoshi GOTO (Japón).

Destacamos y agradecemos el esfuerzo solidario que hicieron las naciones hermanas de Brasil, Puerto Rico y México para representar la espeleología de nuestra región en Penrith. El próximo congreso internacional se celebrará en la ciudad de Lyon, Francia, en 2021.



## Ciclo de conferencias del GEMA en Mendoza



El miércoles 14 de junio del corriente año se efectuó la Conferencia "ESPELEOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE: LA CLAVE EN LOS TESOROS DEL MUNDO SUBTERRÁNEO", dictada por miembros del Grupo Espeleológico Mendoza Argentina (GEMA), integrante de la Federación Unión Argentina de Espeleología (UAE), en el Instituto ISEM (Instituto Superior de Educación Mendoza).

Destinado a los alumnos de profesorado de Historia, Geografía y de Turismo, los objetivos propuestos fueron:

- Promover el conocimiento de la naturaleza interdisciplinaria de la Espeleología y la ciencia y la gestión del karst, y destacando la tendencia las mayores interacciones entre los diferentes ámbitos de la ciencia y la gestión en futuras investigaciones, educación y protección del medio ambiente para la sustentabilidad, en particular, del Geoturismo / Ecoturismo, y la conservación y protección el patrimonio natural / cultural.
- Presentar la capacidad educativa de la Espeleología, a través de actividades dirigidas dentro del ambiente cavernario y la ciencia karst destacando la relación íntima entre cuevas y su significativo papel en la preservación del patrimonio natural / cultural.

La exposición forma parte de un proyecto que contempla una Salida de Campo a realizarse en la segunda parte de este año 2017, como práctica educativa cuya primera propuesta es Caverna de Las Brujas y Payunia - Malargüe - Argentina.



## Avances en la Sede Social del Centro de Montaña Tandil



La sede social del Centro de Montaña Tandil (CMT) se encuentra en construcción. Se localiza en la zona del Paraje El Centinela, sobre la calle Painamil a escasos metros del Circuito Turístico. En este año 2017 el CMT se encuentra abocado a la construcción de una palestra de escalada deportiva indoor, la cual ya se encuentra en un estado avanzado. La palestra que es un muro artificial, se la ha diseñado para que presente distintas dificultades como se puede ver en la imágenes, varias inclinaciones en la pared, forma y tamaño de los agarres, es decir las conocidas como "tomas", distancia, puntos de descanso, etc.

Se ha puesto énfasis en que sea útil para la Escuelita de Escalada, para permitir a los niños participar en las categorías juveniles correspondientes en la Federación Argentina de Ski y Andinismo - FASA, a la cual el CMT se encuentra asociada.



Vista exterior de la sede social y palestra en construcción (fotos: Juan Mendy)

GST descubrió un túnel de la época colonial en Villa Páez, Córdoba. Mas información y un video puede verse en el Diario La Voz: <http://www.lavoz.com.ar/ciudadanos/descubren-un-tunel-de-la-epoca-colonial-en-villa-paez>





*Agradecemos a todas las personas, instituciones y empresas que apoyan la espeleología argentina...!*



GOBIERNO  
DE LA PROVINCIA  
DEL NEUQUÉN



CUERDAS MENDY HNOS.  
INDUSTRIA ARGENTINA

Museo Olsacher de Zapala



PEÑÓN  
DEL  
AGUILA

Aldea de Montaña  
& Parque Temático  
LA CUMBRECITA

La Cumbrecita



CAVERNAS  
El Sauce  
LA FALDA CORDOBA R.A.  
WWW.CAVERNASELSAUCE.COM.AR

## Boletín EspeleoAr

Las colaboraciones para el boletín EspeleoAr© pueden ser enviadas en formato de texto digital, espaciado simple, tipografía Arial 12, máximo 4 carillas, incluyendo imágenes, al siguiente correo electrónico:

[espeleoar@gmail.com](mailto:espeleoar@gmail.com)

### Federación Unión Argentina de Espeleología

Personería Jurídica I.G.J. N° 669/13

Sede Legal: Corrientes 5647, 2° of. F, Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Argentina

Sitio Web: [www.espeleoar.blogspot.com](http://www.espeleoar.blogspot.com)

La UAE es representante de la Argentina en:



Union Internationale de Spéléologie  
International Union of Speleology



Federación Espeleológica de América  
Latina y del Caribe