

De las campañas 40 y 42 (enero 1988)

Complementamos información anterior sobre las campañas 40 (Cuchillo Cura, enero 1988, a posteriori del I-EAE) y 42 (enero 1988, Bariloche).

Campaña 40: El Departamento de Topografía continuó trabajos de mensura subterránea en El Arrenal y llevó a cabo el relevamiento taquimétrico de la cuchilla (exterior) para confeccionar un plano regional con la ubicación de los distintos cavamientos y controlar la incidencia del avance de los frentes de cantera. Se utilizó Teodolito Wild-T 16 (trabajo en preparación).

El Departamento de Antropología tomó nota de manifestaciones rupestres en el interior de la Cueva de Los Cabritos, descubiertas días antes por miembros del Club Andino Las Lajas. Se hicieron calcos de los pictogramas, y se realizaron tareas de fotografía.

Campaña 42: llevada a cabo por el Depto. de Biología, se ocupó de las cuevas Nros. 1, 2 y 3 del Cerro Los Leones, próximas a Bariloche (Rfo Negro). El informe está en preparación.

"Si nos creyéramos infalibles y la ciencia misma infusa, sería inútil estudiar, nada nos quedaría ya que aprender. El verdadero mérito consiste para mí en saber modificar nuestras opiniones a medida que se extiende el limitado círculo de nuestros conocimientos"

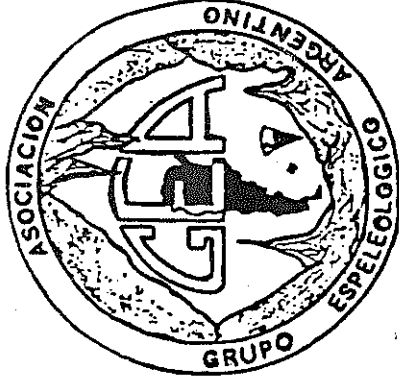
FLORENTINO AMEGHINO

Asociación G.E.A. (Grupo Espeleológico Argentino). Sociedad civil sin fines de lucro dedicada al estudio de las cavidades naturales. Personería Jurídica Res. IGJ 006327/81. Entidad adherida a la Unión Internacional de Espeleología (UIS) y a la Federación Espeleológica de América Latina y el Caribe (FEALC). Sede: Jujuy 348 - 1º "C" - BUENOS AIRES. Correspondencia: Castilla de Correos N° 232 - Suc. 3-B (1403) - BUENOS AIRES.

BOLETIN G.E.A.

GRUPO ESPELEOLOGICO ARGENTINO

GABRIEL REDONTE
Biotopografía y Cartografía



Publicación Informativa bimensual
Asociación G.E.A.
(Grupo Espeleológico Argentino)
N° 9 Junio - 1988

EN LA SENDA DEL PRIMER ENCUENTRO

En enero último se realizó en Plaza Huincul, Neuquén, el Primer Encuentro Argentino de Espeleología (I-EAE) y, entre sus resoluciones, se dispuso la creación de una Comisión de Enlace, integrada por los presidentes de los grupos allí reunidos, y cuya misión sería la de concretar pasos hacia la constitución de una Federación: resolución conjunta de la participación argentina en el I Congreso Espeleológico de América Latina y el Caribe (Belo Horizonte - Brasil), organización de campañas conjuntas, organización del II-EAE, etc.

El 18 de junio, finalmente, se hizo la primera reunión en la sede del Centro Espeleológico de Córdoba (CEC), con la asistencia de representantes, por supuesto, de la asociación anfitriona, como así también de GEA, GENEU y GAEM-Neuquén. Los representantes del Club Andino Las Lajas hicieron llegar su opinión sobre el temario oportunamente propuesto, por correo. La cuestión es que demostramos, de alguna manera, que el espíritu del I-EAE sigue vigente.

Entre todos discutimos una estrategia en común a llevar, como argentinos, al I-CEALC. Los representantes en la Asamblea de FEALC que se llevará a cabo en Belo Horizonte, (hasta la fecha uno seguro de GEA y uno a confirmar de CEC) serán voceros de TODOS los grupos que constituyen la Comisión de Enlace, y no sólo de sus respectivas asociaciones. Se buscará redefinir la FEALC, o al menos explicitar mejor su importancia para los argentinos y, sobre todo, reconfirmar la presencia argentina en la comunidad espeleológica latinoamericana. También analizamos la situación creada en Neuquén en torno al Sistema de Cuchillo Cura, y al que nos referimos en otro título. Finalmente, decidimos una segunda reunión a realizarse a posteriori del I-CEALC, a efectos de analizar entre todos lo que ocurra en Brasil en julio.

RENOVACION EN G.E.A.

El debate interno propuesto por la Comisión Directiva a principios de año, culminó en una reunión general, el día 27 de marzo, en el que GEA redefinió su perfil y redistribuyó las tareas generales asignando las mismas a estructuras internas nuevas. Luego, el 16 de abril llevamos a cabo Asamblea Extraordinaria para renovar autoridades, y a efectos de lograr que la C.D. sea expresión de la totalidad de las áreas reconocidas. Varios días después se asignaron las responsabilidades de las distintas comisiones de trabajo, y se aprobó un Reglamento Interno, que complementa al Estatuto vigente. En resumen, la cosa quedó así:

1. Comisión Directiva: el 16.4.88 quedó integrada de la siguiente manera:

PRESIDENTE: Carlos Benedetto
SECRETARIA: María Laura Tramaglino
TESORERO: Eduardo Tedesco
VOCALES: Gabriel Redonte
Carlos Daniel Anghilante

Asimismo, fueron electos, como Revisores de Cuentas, Gustavo Lentijo y Néstor Pagani.

2. Se reconocen los siguientes Departamentos:

I. de Investigación: - Geología y Medio Físico
- Biología
- Antropología

II. Técnicos: - Topografía y Cartografía
- Fotografía
- Logística

Varios de estos departamentos recién comienzan a formarse. Otros han debido reestructurarse a poco de haber comenzado a andar y, lo que es fundamental, esta estructura no es cerrada, ya que el Reglamento aprobado prevé la creación de nuevas áreas de investigación ó técnicas, si todo GEA lo considera necesario.

3. Se crearon comisiones que absorben parte del peso de las tareas institucionales, que hasta ahora descansaban sólo en la C.D.:

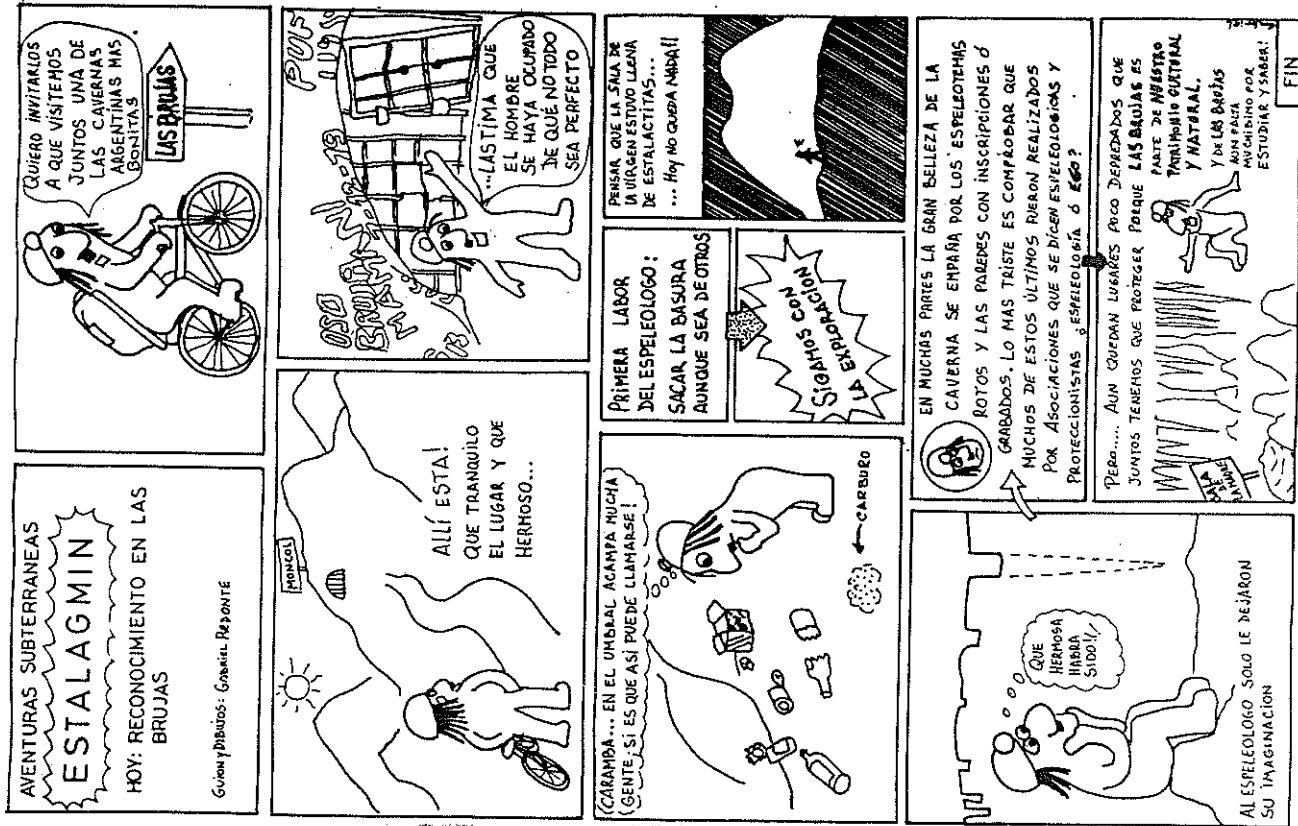
- Relaciones Públicas (a/c de Patricia Quaglia)
- Biblioteca y Formación (a/c de María Laura Tramaglino)
- de Relaciones con Asociaciones Colegas
- de Difusión y Publicaciones

PROTECCIONISMO EN NEUQUEN.

Ante la posibilidad de que se ampliara el frente de cantera en el Sistema de Cuchillo Cura, se movilizó toda la comunidad espeleológica argentina, pero en especial la neuquina.

El 30 de mayo GENEU, GAEM y el Club Andino Las Lajas hicieron una presentación conjunta a la Legislatura Provincial, proponiendo la modificación de la Ley 791 de Conservación del patrimonio histórico, arqueológico y paleontológico provincial; las modificaciones propuestas apuntan a incluir el patrimonio espeleológico. Ante la posibilidad de que esto no fuera viable, los grupos neuquinos propusieron, alternativamente, el dictado de una "Ley sobre Espeleología", que presentaron ya redactada como anteproyecto. Solicitaron, también, una protección especial para el Sistema de Cuchillo Cura, por ser hábitat de las primeras comunidades trogloditas de la Argentina. De inmediato iniciaron una campaña de apoyo a esas propuestas, y cuando la noticia llegó a Buenos Aires GEA también se puso en movimiento: en apoyo de la propuesta neuquina. También iniciamos gestiones ante la DIRECCION NACIONAL DE MUSEOS y ante ICOM-CA (International Council of Museums - Comité Argentino), para que ambos organismos tomen partido en esta empresa proteccionista. No descartamos acudir a la prensa y a otros entes proteccionistas, en la convicción de que DEBEMOS SALVAR A CUCHILLO CURA. Esta consigna también fue transmitida a los colegas del CEC, quienes en estos días adoptarán alguna resolución, según nos informaron el 18/6. En definitiva, el espíritu que prevalece es el de considerar a Cuchillo como patrimonio de todos; cada caverna argentina es patrimonio de todos.

Hay dos cuestiones indisolublemente ligadas en esto: Cuchillo Cura debe ser preservado, una. La otra: es sobre estas cuestiones concretas, sobre estas banderas concretas, como se construirá la unidad de la Espeleo argentina. En eso vamos bien.



GEA-Santa Fe.

Vfctor Merlín nos hizo llegar el Boletín Nº 2 de GEA-SANTA FE, que informa ampliamente sobre el desarrollo del Primer Encuentro Argentino de Espeleología y sobre las actividades que despliegan los santafesinos. Destacamos la importancia que el grupo asigna a los estudios micrológicos en cavernas, que lo ha llevado a presentar ponencias en el III Congreso Argentino de Micología (Mar del Plata, octubre de 1987) y a realizar trabajos de investigación durante la mini-campaña del I-EAE. Vctor sigue trabajando duro en este tema,

También es importante el trabajo de difusión que lleva a cabo GEA-Santa Fe, con la publicación de artículos, el dictado de charlas, etc. Particular importancia tiene la colaboración recíproca entre GEA-Santa Fe y el Museo "Florentino Ameghino" dirigido por el Lic. Carlos Virasoro, tema sobre el que informamos en otro ítem.

EL MUSEO "FLORENTINO AMEGHINO" (Santa Fe) y la Espeleo.

El Lic. Carlos Virasoro, Director del Museo "Florentino Ameghino" de la ciudad de Santa Fe, nos hizo llegar abundante documentación sobre los servicios que presta la entidad que dirige, y allí vemos que han realizado un "Inventario Espeleológico", del que nos envían copia. El Lic. Virasoro también nos informa que "se ha confeccionado una vitrina temática sobre Espeleología, con especímenes geológicos de la Caverna de Las Brujas", como así también material traído de grutas europeas.

También se exhibe un ejemplar de "Ancistrus cryptotalmus", variedad de pez ciego capturado por el santafesino Roberto Ferrarri en el transcurso de trabajos espeleológicos desarrollados en 1978 en la gruta de San Vicente (Goías, Brasil). Es el primer pez ciego conocido dentro de este grupo ("loricarias", vulgarmente llamados "viejas del agua"). La denominación y clasificación fue realizada por el brasileño Roberto Reis, de la Universidad Católica de Río Grande do Sul, en el año 1987.

INTENSA ACTIVIDAD EN EL NEUQUEN (mayo)

Durante el mes de mayo, Gabriel Redonde trabajó en la provincia sureña, y de sus informes resumimos lo siguiente:

- Averiguaciones en Zapala. Se visitó la Dirección General de Minería del Neuquén, donde se recabaron datos sobre la situación legal de las explotaciones de mármol que se realizan en las proximidades de las cavidades de Cuchillo Cura. Se destaca la buena voluntad puesta de manifiesto por parte del personal del Catastro Gráfico Minero de esa república.

- Abrigo Salinas de Tril, es una pequeña cavidad desarrollada en sal del miembro medio de la Formación Huiltrín (Cretácico Inferior). Se encuentra en el Depto. Pehuénches a 37°19' de Lat. Sur y 69°41' de Long. Oeste (980 msnm) en la Salina de Tril. Tiene un desarrollo de 6 m. explorables, pues el techo disminuye haciendo imposible continuar. Su boca mide 5 m. de ancho por 3 m. de alto y luego va angostándose. Se localiza en un pequeño mogote y muestra haber sido anteriormente más extensa, previo al derrumbe de la zona que antecede a la boca. Se exploró e hizo topografía expeditiva.

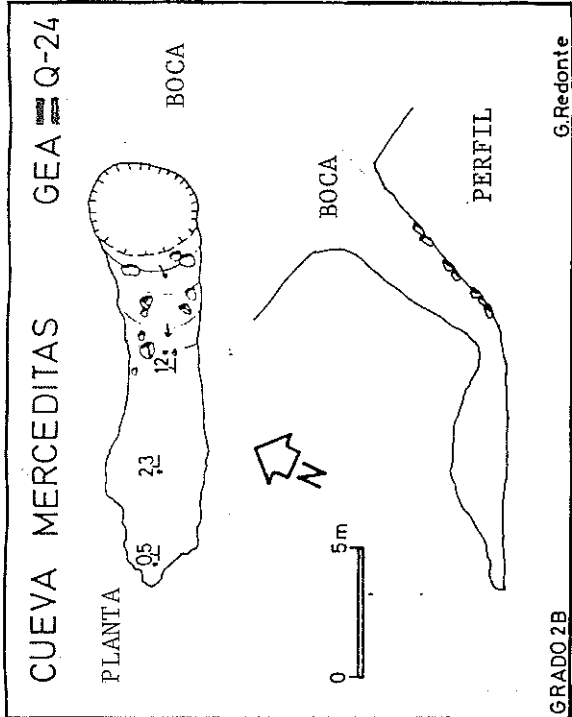
- Exploración en el curso de la Yesera del Iromen. En mayo se prosiguió el relevamiento de la zona. Una prospección a lo largo del Arroyo Pichi Chacaico permitió localizar algunos nuevos elementos de interés para el estudio del curso, que GEA lleva a cabo desde 1985.

Se observaron colapsamientos varios y pudo hallarse un cavernamiento al cual el Lic. M. Balod (Geólogo) bautizó como Cueva Mercedes. Su boca se abre en forma de dolina con un diámetro aproximado de 4 m. Esta comunita por medio de un espinado talud con una sala de 8 m. de largo por 3 m. de ancho prometido. El techo más alto es de 2,30 m. Se desarrolla en yeso de la Fm Auquilco (Jurásico). También se observó una leve disminución del caudal en el arroyo hipogeo de Caverna Mercedes.

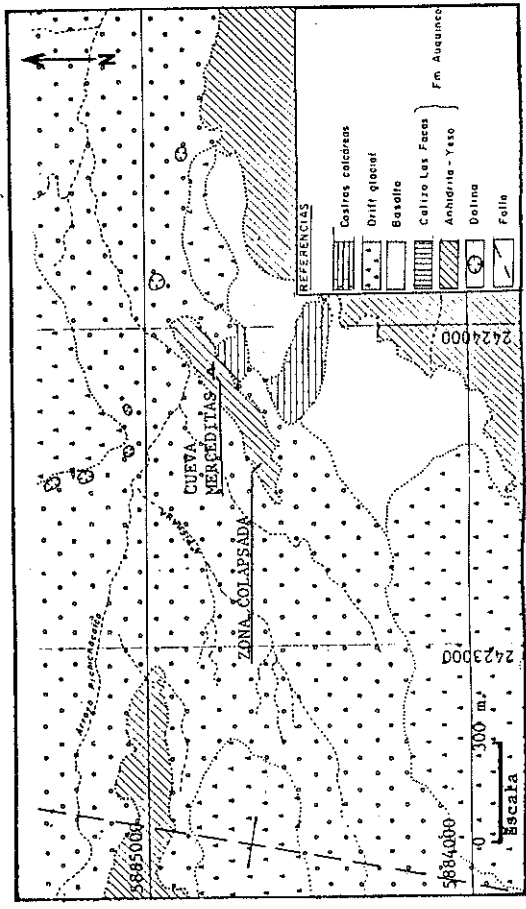
- Abrigo de los Murciélagos. Localizado en un cerrito que se encuentra próximo a la Ruta Nacional Nº 231, a 16 km. al sur de El Huacú, junto al río Agrío. Se trata de un pequeño abrigo en roca volcánica de sólo unos 3 m. de ancho por otros 3 m. de profundidad, y 1,80 m. de altura. Su suelo está cubierto de guano de murciélago, aunque no se observaron especímenes. La primera exploración fue realizada por el geólogo J.C. Danderfer, en 1987, para corroborar lo que decían los lugareños sobre una "cueva que despide un fortísimo olor".



Caverna Mercedes (Q-15) vista desde el interior hacia la boca de acceso. (Relevamiento mayo 1988)



GEOLOGIA DE LA ZONA "A° Pichi-Chacaico" (CUEVA MERCEDITAS)



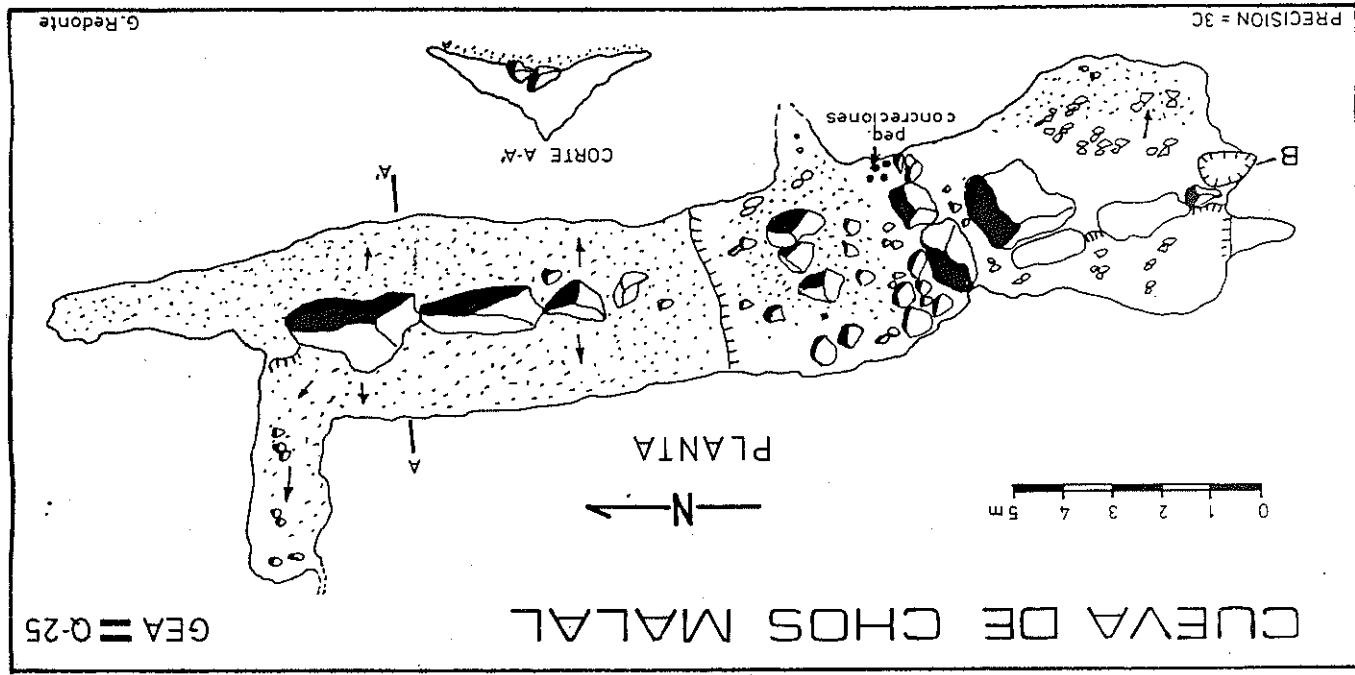
Topografía: G.N. Fotointerpretación Geológica: J.C.D. 1987/1988

Cueva de Chos Malal (trabajo realizado en diciembre de 1987). La cueva se halla próxima a la Ciudad de Chos Malal, aproximadamente a 1,5 km. al Este del cartódromo. Departamento: Chos Malal. Coordenadas aproximadas según hoja 32 b, Chos Malal del SNMG, Lat. 37° 22' Sur; Long.: 70° 15' Oeste. La exploración la llevó a cabo G. Redonte junto al Lic. Danderfer y su hijo J. Francisco. Se reconoció la cavidad y se efectuó un relevamiento topográfico expeditivo con precisión 3 C. Resumen espeleométrico:

Desarrollo horizontal: 34 m.
 Desnivel: 5 m.
 Ancho máximo: 4,3 m.
 Techo máximo: 2,8 m.

Descripción: La Cueva de Chos Malal se desarrolla en el faldeo de una loma próxima a la población del mismo nombre, en terreno constituido por afloramientos de yeso (formación Huitrín). La boca de acceso es muy pequeña y se abre a flor de tierra (0,5 por 1 m.). Esta da paso, por medio de un pozo de 2,2 m. de profundidad, a una salita con declive hacia el Este. Sorteando un barranco, se pasa a otra salita de dimensiones mayores, donde se halla el techo máximo del cavernamiento: 2,8 m. Hasta aquí, el eje del cavernamiento (determinado por una diacasa) sigue un rumbo de 350°. A partir de este sitio, el mismo sigue un rumbo de 5° hacia el fondo. En la salita citada se observaron pequeñas estalactitas de yeso, cuya longitud máxima está en aproximadamente 5 cm, como así también cristalizaciones variadas. Una pequeña gatera al pie del barranco permite acceder a un corredor que se desarrolla por debajo del nivel de la boca de acceso a la cueva. Sobre la pared derecha de la salita mencionada anteriormente, se ubica una pequeña gatera que, por su techo, hace imposible continuar la exploración. Continuando hacia el Norte, se sube un pequeño barranco de 1 m. y se observan sedimentos en el piso, cuya pendiente se manifiesta hacia el Este y el Oeste. Cinco metros antes del final se abre, hacia la izquierda, una galería de unos 4,5 m. de desarrollo, un ancho de 1,6 m. promedio y un techo máximo de 1,2 m. Continuando hacia el Norte, la galería principal de la cueva se angosta y disminuye la altura de su techo, que aquí es de 0,5 m. El ancho disminuye hasta los 1,2 m. al final de la cueva. El desarrollo total de la cavidad es estimado en 34 m., siendo del tipo horizontal con orientación Norte-Sur. No se observaron manifestaciones de interés biológico o antropológico en el ámbito cavernícola, ni cerca de éste.

Gabriel Redonte



ESPELEOLOGÍA Y CAMPAÑA DE BAPTISMO.

Para el 30 de julio está prevista la realización de las II ESPELEOLOGÍAS (la primera se realizó, con otro nombre, el 3.8.87), con la intención de reunirnos todos a intercambiar experiencias, invitando a nuestros amigos más allegados. La idea es, también, terminar con asado y guitarreada.

Asimismo, para el "fin de semana largo" de mediados de octubre, pensamos organizar alguna incursión en cavernas bonaerenses (salvo mejor propuesta), con el fin de llevar a cabo el "baptismo subterráneo" de los nuevos compañeros incorporados este año, y a modo de adelanto de la campaña (o las campañas...eso aún no lo comunicaron los departamentos) de enero de 1989. Es importante que los departamentos científicos y técnicos de GEA aprovechen esta experiencia para hacer "docencia in situ" sobre sus actividades, y también se alimenten con las inquietudes de esta nueva savia.

CONFERENCIAS.

- El 9 de mayo Patricia Quaglia y Carlos Benedetto ofrecieron una charla sobre temas generales de Espeleología en el Rotary Club de Villa Devoto - CAPITAL FEDERAL.
- El 25 de junio, Daniel Anghilante y Patricia Quaglia dieron una conferencia sobre Espeleología general y Bioespeleología en particular, en el Centro Cultural Tigre (Tigre - Provincia de Buenos Aires).




LIBROS RECIBIDOS COM. DE BIBLIOTECA Y FORMACION

- 587: "Informativo SBE", Bol. del Espeleo Grupo del Monte Siao, Brasil, Mayo/Junio '87, Año 3, Nº 15 (18 pág.)
- 588: Idem. Julio/Agosto '87, Año 3, Nº 16 (19 pág.)
- 589: Idem. Septiembre/Octubre '87, Año 3, Nº 17 (19 pág.)
- 590: Idem. Noviembre/Diciembre '87, Año 3, Nº 18 (11 pág.)
- 591: Idem. Enero/Febrero '88, Año 4, Nº 19 (15 pág.)
- 592: Boletín Científico Nº 2 APRONA - '88, San Miguel, Buenos Aires (25 pág.)
- 593: "EL TRICLOBIO" - Nº 3 (9 pág.)
- 594: "REGARDS" - Nº 2 - 1987. Boletín trimestral de la Unión Belga de Espeleología - Bruselas, Bélgica (44 pág.)
- 595: "IPOGEA" - Nº único del Gruppo Speleologico Faentino" 86/87, Faenza, Italia (36 pág.)
- 596: "Méandres" - Nº 48 - "Groupe Ulyse Spéleo" - VILLEBOIS - Francia (54 pág.)
- 597: "Grottes et Gouffres" - Nº 103, marzo '87 - SCP, Paris, Francia (36 pág.)
- 598: Idem. - Nº 104 - junio '87 (48 pág.)
- 599: Idem. - Nº 105 - Septiembre '87 (30 pág.)
- 600: Idem. - Nº 106 - Diciembre '87 (40 pág.)
- 601: "La Bramavenc" - Nº 10 - Diciembre '86 - Spéleo Club l'Aude - Cazillac, Francia (168 pág.)
- 602: "Las Brujas" - Anales - Año 1983 - Nº 1 - CAE - Bs. As. (46 pág.)
- 603: Idem. - Año 1984 - Nº 2 (46 pág.)
- (todas estas publicaciones se recibieron durante el mes de mayo).

EN EL BOLSÓN - Río Negro.

Horacio Costa realizó un reconocimiento en la zona próxima a El Bolsón (Río Negro), prospeccionando un alero y una cueva al pie del faldeo Oeste del Cº Filtriquitrín. El alero, de unos 46 m. de extensión (ancho) presentaba pictografías de formas geométricas y puntiformes de color rojo, y era conocido en la zona como "Alero de las Piedras Pintadas". Dicho alero se continúa como cavidad ascendente, debido al techo que forma un bloque desprendido. La cueva tiene unos 13 m. de desarrollo, con un ancho de 6 m. y una altura máxima de 3,3 m., y se halla próxima al alero.



2da ESPELEO- JORNADA

JULIO 30
Colegio La Salle 17.30 hs.
Tucumán (entre Ayacucho y Riobamba) Bs.As.

PROGRAMA

Proyección de diapositivas de las campañas a Cruta de Oro, Cuchillo Curá y Los Gatos, estado actual de los proyectos, exposición de afiches y fotos, venta de revistas y afines, comentarios sobre el I° CEALC, etc.

CIERRE: Asado de camaradería y guitarreada (opcional 25 A)

Organiza: Comisión de Biblioteca y Formación
(Comienza puntualmente)