

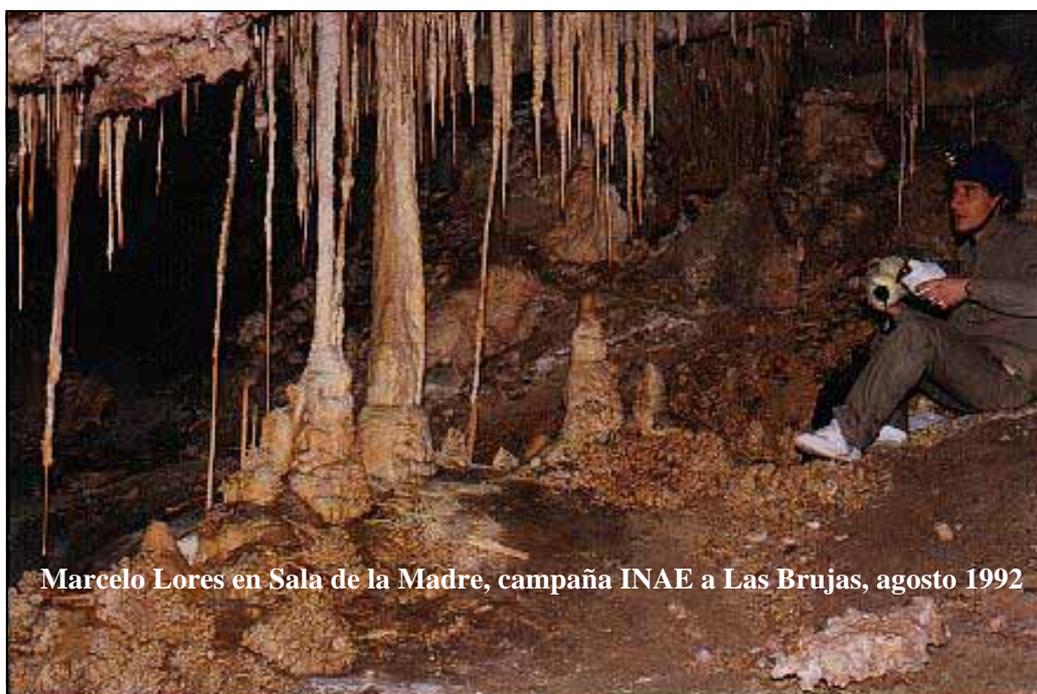


ISSN 2314-2871

ESPELEOAR 8

Malargüe- Mendoza - ARGENTINA
Año 2, Nro. 8 - Enero-febrero de 2014

Suplemento digital mensual del
Boletín Semestral ARGENTINA SUBTERRANEA (ISSN 1852-7647) de la
Federación Argentina de Espeleología (FAde) Personería Jurídica Res. DPJ-MZA 750/01
Los ejemplares de este suplemento se alojan en www.fade.org.ar
Director: Carlos Benedetto - carlos_benedetto@fade.org.ar



Marcelo Lores en Sala de la Madre, campaña INAE a Las Brujas, agosto 1992

En este número:

- La FAde cumplió 14 años en medio de situaciones personales difíciles para todos. La inhumación de Gladys (pág. 2);
- La unión Argentina de Espeleología (UAE) es una federación, pero no está haciendo las cosas bien (pág. 4);
- El caso SALAMANCA (pág. 6);
- Un aporte del colega italiano Franco Gherlizza sobre enseñanza de la espeleología (pág. 6);
- Investigadores de la FAde no detienen su trabajo (pág. 8);
- Malargüe sigue estando en el centro de la espeleología argentina (pág. 9);
- Reconstrucciones paleoclimáticas y en la cuenca neuquina (pág. 10);
- Asamblea Anual Ordinaria 2014 (pág. 11);
- Links espeleológicos (pág. 12)

La FAdE cumplió años en medio de situaciones personales difíciles para todos

Carlos Benedetto



El 4 de febrero se cumplieron 14 años de la fundación de la FAdE y podemos decir que estamos en nuestro mejor momento institucional, aunque en lo afectivo todavía nos duele haberla perdido a Gladys Ferrari, nuestra Vicepresidenta, en fecha cercana a la del nacimiento del primer hijo de Diego León Vieira Nobre, nuestro vocal y representante en la provincia de Salta. Alegrías y tristezas que se superponen... Un año antes nuestra querida Ivanna Bustos había perdido a su madre, en febrero nuestra tesorera Marta Brojan debió



Marcela Peralta y Eleonora Trajano estuvieron a distancia acompañando a Marta en su trance y posterior recuperación

afrontar una cirugía cardiovascular y nuestra bióloga Marcela Peralta debió afrontar una enfermedad similar de su hermano. Para el caso de Ivanna, el desenlace de la situación de Gladys fue un golpe mucho más duro, porque además eran grandes amigas. Ivanna lo sigue siendo de la madre de Gladys, Esther Arroyo. Demasiadas cosas feas, excepto una, que nos obligaron a "bajar un cambio" en muchos proyectos.

En lo personal, además de que Marta y yo somos pareja: el 7 de febrero cumplimos cuarenta años de casados y nos encontramos celebrando el acontecimiento dentro de la sala del Hospital Central de Mendoza.... Sobre este tema hay algunos detalles en <http://sinpelos2011.files.wordpress.com/2014/03/234-spell-234.pdf>. Y por eso algunas reflexiones son obligadamente en primera persona del singular.

El lado positivo de todo esto fue lo gratificante de corroborar, una vez más, que no estamos tan solos como cacarean algunos psicópatas que nada tienen que hacer en el mundillo de la espeleología. Marta, ex presidente FAdE, recibió saludos de Mladen Garasic (Croacia, ULE), del Secretario General de la Federación Española de Espeleología, de George Brook (Universidad de Georgia, ULE), del Grupo Espeleológico Lajeño (GELA—Las Lajas, Argentina), de Theofilos Toulkeridis (Ecuador, ULE), de Eleonora Trajano (Brasil, ULE), de Ferdinando Didonna (Costa Rica), de Oscar Narváez Montiel (Paraguay), de Agnès Darnoox—Suiza, Comisión de Bibliografía de la UIS). No hubo demostraciones de apoyo de aquellos que predicán la espeleología "solidaria" (Efraín Mercado-Puerto Rico; Angel Graña-Cuba, etc.), ni de los colegas que siempre estigmatizaron a Marta con burlas y faltas de respeto propias de una misoginia que habla más de los insultadores que de los insultados.

Las demostraciones de apoyo nos llevaron a reubicar a las personas en el universo de los que son amigos y los que no lo fueron nunca, o ya no lo son. La FAdE fue puesta a prueba en este año en el plano de las relaciones personales. Ya sabemos, en caso de un accidente que podamos sufrir en una cueva, a quienes podremos pedir ayuda y a quienes ya no.



Somos, ahora, algo más que una asociación civil sin fines de lucro de segundo grado, algo más que una federación.... Somos un grupo humano donde los sentimientos priman por encima de las especulaciones políticas.

La inhumación de Gladys

El día 9 de enero llegaron a Malargüe Ivanna Bustos y Esther Arroyo, ésta última madre de Gladys Ferrari, nuestra Vicepresidenta fallecida tres meses antes.

El motivo del viaje era el de esparcir las cenizas de Gladys en cercanías de los Castillos de Pincheira, ya que esa había sido su última voluntad. Otra parte de las cenizas

ESPELEOAR - ISSN 2314-2871

Suplemento de la revista digital ARGENTINA SUBTERRÁNEA - Federación Argentina de Espeleología. Pasaje El Payén 1035—Barrio Carilauquen—(5613) Malargüe, Mendoza, Argentina), teléfono 54 2604 613810

Director:
Carlos Benedetto

Esta publicación es alojada en la web oficial de la Federación Argentina de Espeleología www.fade.org.ar Se permite la reproducción total o parcial de los artículos de este boletín. Rogamos citar la fuente.

F.A.d.E. - Nómina de Autoridades 01-05-2013 a 30-04-2015

1 - CONSEJO DIRECTIVO: Presidente: BENEDETTO, Carlos; Vicepresidente: Secretario: CABRERA, Pablo ; Tesorera: BROJAN, Marta; Vocales titulares: VIEIRA NOBRE, Diego León, GROSSO ANDERSEN, Pablo, SALVETTI, Mónica; Vocales Suplentes: BUSTOS, Ivanna, BUSTOS, Patricia, OTERO, Josefina

2 - Revisores de cuentas: SECO, Pablo, BRAVO, Martín Eduardo



fueron llevadas por su hermana a Australia y el resto fueron llevados por Fernando, su esposo, a Cacheuta, Mendoza.

Ese último deseo lo cumplimos junto a Marta, nuestra tesorera, en cercanías del lugar donde también descansan las cenizas de sus padres (Francisco Brojan y Teresa López) y su hermana (María Teresa Brojan).

Además de pintora y fotógrafa, Gladys era psicóloga, y en calidad de tal tenía en su poder (Fernando, su esposo, lo tiene aún) el diario de "viaje interior" de quien esto firma, escrito durante la experiencia de aislamiento durante 15 días en Caverna de Las Brujas en abril de 1981 (Centro Argentino de Espeleología, CAE). Solía utilizar ese diario en sus clases prácticas de Psicología

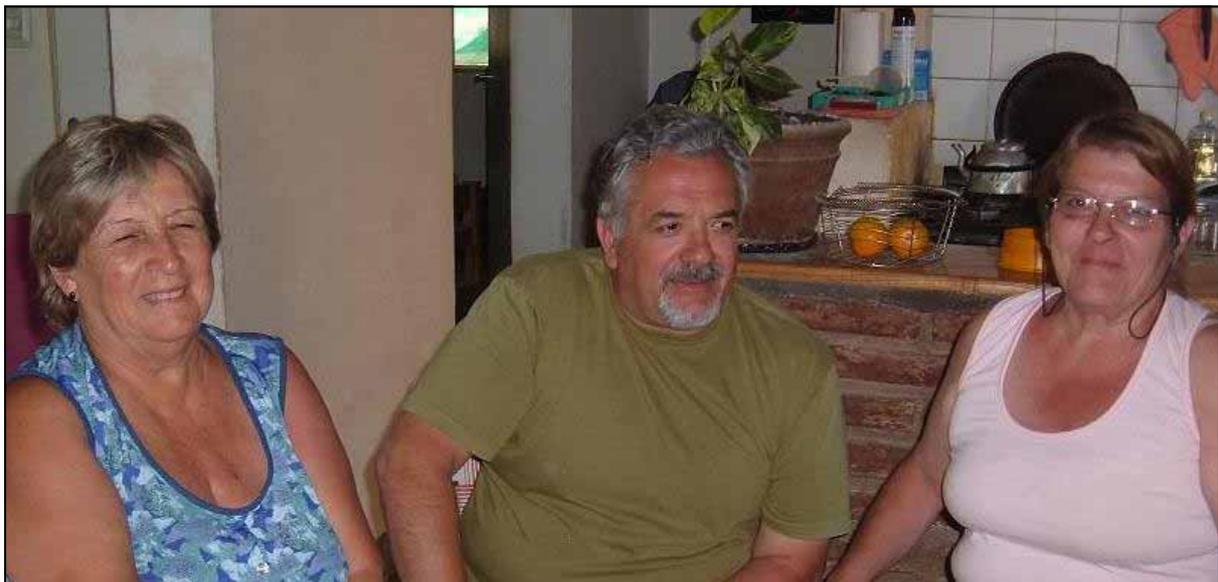
El día 11, al cumplirse dos meses del deceso de Gladys (tenía 51 años), visitamos el ANP Castillos de Pincheira y cumplimos nuestra misión.

El día 12 nos reunimos en Malargüe y Esther pidió su incorporación a la FAde, a fin de continuar con el trabajo que dejó trunco su hija, lo que fue aceptado y asentado en actas.

La primera tarea en la que trabajaremos junto a Esther es en la organización de una muestra espeleo-fotográfica de la misma Gladys, con paisajes epigeos e hipogeos de la geografía malargüina, tema para el cual ya contamos con el apoyo del Secretario de Ambiente y asociado FAde Lic. Christian Alcalá.

En principio, tenemos la intención de que la muestra sea organizada el día 11 de noviembre (primer aniversario de su fallecimiento), y veremos de que la misma coincida con la nueva visita a Malargüe de nuestro asociado George Brook para llevar a cabo muestreos para reconstrucciones paleoclimáticas en cavernas de la Cuenca Neuquina (Mendoza-Neuquén). La muestra sería entonces parte de unas jornadas científicas, las que habíamos programado para noviembre pasado y debimos suspender.

Celebramos que Esther haya podido cumplir con la última voluntad de Gladys y también el hecho de contarla ahora en nuestro equipo de trabajo.



Esther Arroyo sintió alivio cuando cumplió la voluntad de su hija

La Unión Argentina de Espeleología (UAE) es una federación, pero no está haciendo las cosas bien



Sislvia Barredo

De las investigaciones realizadas por un ex presidente FAdE acerca de la UAE, hasta el momento tenemos la siguiente info, tomada de una comunicación informal interna en la FAdE:

"1) Se trata efectivamente de una asociación de segundo grado como la nuestra, pero no de mayor rango que la nuestra. Según la ley, puede haber muchas federaciones. Eso no debe molestarnos ni preocuparnos

"2) La UAE declara un domicilio en www.uis-speleo.org pero el que está registrado en la Inspección General de Justicia de Buenos Aires es... la casa de Gabriel Redonte en la calle Fraga 1593. Redonte fue quien presidió esa asamblea (fue en 2009), y el secretario de asamblea fue Norberto Gabriele.

"3) Miembros fundadores:

a) Del Grupo Espeleológico Argentino están Redonte, Barredo, Tedesco, Piethé, Filipponi (Aldo y Sofia), Gioia, Cerasale, Elortegui Palacios, La Rosa. (La Rosa no era entonces miembro de GEA, sino de GEMA, lo que corrobora cierta sospechada manipulación de nombres....).

b) Por el CM Tandil: Gabriele, Mendy, Lavayén, y Carrizo.

c) Del Grupo Azul de Neuquén, Trebino, Monetti.

d) Del Grupo Lajeño (GELA): Fernando Cuesta (tenemos rumores de que luego de julio de 2014 este grupo se retiró de la UAE, además de no haber podido corroborar si participó presencialmente de tal acto fundacional, o fue "a distancia".

e) Individuales: Jorge Castro, Gabriela Lanfranconi, Carlos Lanza, Claudio Plachesi, Diego Crededio, Gonzalo Erreca, Esteban Gonzalez, (que pertenece a una supuesta Sociedad Argentina de Espeleología"). Castro y Lanfranconi pertenecen al grupo GEMA, pero en el acta fundacional ese grupo no aparece mencionado.

No está Rubén Cepeda, ni está Nicolás Zervos (presidente de GEA), ni Bárbara Utesá, ni muchos otros partícipes de los desórdenes internos que provocaron en la FAdE en 2008, indicador de que las divisiones internas en este grupo. No está Juan Jiménez (GEA), quien estafó a colegas de Italia y Andorra en la expedición Madre de Dios 2006 y luego fue el iniciador de la crisis interna de la FAdE. Etc. Tampoco están Cerasale ni Clemenzó "Lo mínimo: 24. La ley pide 20. De esos 24, 10 son de GEA, incluyendo a La Rosa (?). Estos extraños enroques....."

"No hay miembros fundadores de: CERMA, KARST, GENEU, CAE, GERS, INAE, EXPELEO, GEC, Federación Riojana, AGAPE, CEC, Argonautas del Plata

"Lo raro de ésto es la ausencia del CEC, de Argonautas del Plata, GEMA y GIE. La Rosa era miembro de GEA? Si el GEMA existe desde 2009..... Además, el primer "manifiesto UNARES" (ahora UAE) fue a fines de 2008, quedó archivado en la DRNR pero en el expediente la fundación fue en Buenos Aires en 2009.... Y ahora sabemos que algunos fundadores se retiraron porque no se aguantan tener que hacerse cargo de un vicepresidente (La Rosa) psicótico, agresivo y acosador sexual.

"(De todo se deduce que la UAE es un GEA ampliado y mal disfrazado. Es GEA más algunos satélites, entre los cuales hay mucho relleno y poco CV espeleológico. Y esos satélites son cambiantes, ya que en estos años algunos que estaban ya no están, otros que no estaban están, etc. etc.

"4) Autoridades electas (y que parecen perpetuarse luego de un quinquenio): presidenta Silva Barredo, vicepresidente Sergio La Rosa, secretario Jorge Cerasale (que nunca trabajó como tal cuando ocupaba ese cargo en la FAdE 2005-2007), tesorero Miguel Lavayén; vocal primero Fernando Cuesta, Redonte vocal segundo, Mendy vocal suplente primero, Tedesco vocal suplente segundo; por el órgano de fiscalización Carrizo y Elortegui Palacios y Mercedes Trebino como revisora de cuentas suplente; sólo cuatro vocales en una federación que se dice "mayoritaria". Se parece más bien a una "mesa chica", obviamente controlada por GEA.

"En la UAE la conducción se llama "junta" directiva.... lo que trae malos recuerdos y corrobora que ésto está inspirado en el Instituto Geográfico militar donde se formaron los fundadores de GEA.

"5) Del estatuto llama la atención: sólo pueden votar las personas jurídicas de primer grado que estén al



Walter Calzato



Redonte y La Rosa. No pudieron destruir a la FAdE y ahora no pueden construir una federación alternativa medianamente creíble. No tienen un proyecto serio

→
día con la cuota social y hayan sido aprobados por la junta directiva. Los adherentes tiene voz pero no voto. Lo que corrobora que GEA es el que controla todo allí.

En realidad no llama la atención, sino que se confirma algo: la UAE es una creación personal de Gabriel Redonte, luego el círculo íntimo es el mismo GEA y en el círculo exterior está "la plebe, el vulgo", los ciudadanos de segundo.. Silvia Barredo, la presidenta, es sólo un títere de Redonte... Los de afuera somos sólo "gente tóxica" (Redonte dixit)

"GEA siempre tuvo eso de considerar a los demás como satélites. Recuerdo perfectamente la discusión que tuvimos en la sede de GEA cuando renuncié a la presidencia en diciembre de 1989: "llegará el día en que todo aquel que quiera entrar a una caverna, antes tendrá que pasar por acá y consultar nuestro catastro". Palabras de Redonte... se está cumpliendo un viejo sueño

"En conclusión: estas personas siguen en crisis y se vieron obligados a hacer lo que no quisieron hacer cuando estaban dentro de la FAde: ahora tienen que aguantarse las inspecciones a los libros sociales, hacer balances y memorias, tener proyectos creíbles por la comunidad científica, etc. Siguen imitándonos involuntariamente, pero con torpeza, y es por ello que toda esta info la ocultan y tuvimos que acudir a otros medios para acceder a ella.

"En cuatro años no pudieron esbozar un proyecto serio con avales científicos serios y no sabemos qué pasó que en cuatro años (casi cinco) todavía no cambiaron autoridades y no declararon cambio de domicilio".



Gabriela Lanfranconi (GEMA) fue quien diseñó este logo, pero a poco de andar su protagonismo dentro de la UAE bajó mucho. Quizás por su negativa a participar de las agresiones contra la FAde, en cuya escuela se formó como espeleóloga.

El caso SALAMANCA

Paralelamente estuvimos recibiendo info de que la revista SALAMANCA (Grupo GEA) ha vuelto a aparecer, ello gracias al empeño de Walter Calzato, colega que sigue estando en los registros de la FAde como miembro fundador y honorario y ahora es presidente de GEA. La única voz de cordura dentro de esa "federación".

Salamanca fue creada en 1985 por quien esto firma, y de la lectura de las condiciones (difíciles por cierto) para acceder a su lectura (Argentina Subterránea puede leerse y hasta imprimirse gratis con sólo subir a www.fade.org.ar), surgió otra comunicación interna, que también publicamos con algunas modificaciones menores. De lo que se ve en <https://sites.google.com/a/gea.org.ar/web/faq/salamanca#TOC-SALAMANCA-13-Diciembre-2013-Buenos-Aires-49-p> surgen cosas interesantes:

1) La interrupción mayor de SALAMANCA fue entre 2001 y 2009, que incluye el período en que GEA era "dueño de la pelota" dentro de la FAde. Señal de que habían apostado TODO al proyecto de controlar al INAE desde adentro de la FAde, único objetivo que, fracasado, los obligó a "volver a las fuentes", pero en las fuentes estaba también yo.... Y entonces no pueden obviar la mención a mis artículos, ni al ingreso a la FEALC, a la UIS, al descubrimiento de los primeros troglobios, el primer encuentro-congreso, etc.

2) La performance 5 a 5 (un número, un año) sólo se mantuvo al principio. Luego esa performance bajó a un lamentable 8 a 23 (8 números en 23 años). También es indicador de dónde estaban las energías en ese tiempo.

3) No aparecen, en el último número, bioespeleólogos, a pesar de que la bioespeleología es el "plato fuerte" que dice tener GEA en Neuquén..

4) Pero al menos no me ignoran, y estoy como firmante de mis artículos, lo que seguramente debió haber provocado cierto escozor, sobre todo entre quienes siguen insistiendo en que mi nombre debería ser borrado de toda historia.

5) Lo que sí veo es que la revista mantiene el esquema cerrado de GEA, que me recuerda el III Encuentro en Buenos Aires, 1992, donde los stands de GEA se cerraban sobre sí mismos y desde afuera no se sabía qué era eso. A diferencia, en ese mismo encuentro, los stands del INAE eran abiertos y el cartelón mayor podía verse desde la calle. En SALAMANCA la distribución es por suscripción cerrada, lo que indica que ese esquema mental no se ha superado aún



6) Cuando me fui de GEA me llevé el registro de marca de SALAMANCA, que tuve que devolver en octubre de 1994 en Malargüe, IV Encuentro, cuando ya vivíamos en San Rafael, pero a cambio de un reconocimiento de GEA por mis servicios prestados, cosa a lo que se comprometieron Gustavo Lentiño, Eduardo Tedesco y Luis Carabelli, entonces miembro de GEA, en presencia de Enrique Lipps. Nunca cumplieron esa promesa y el conflicto duró entonces hasta 2000, con la única tregua del Congreso FEALC de 1997, al que asistieron, por GEA, Redonte, Carabelli y Calzato. Como siempre, GEA nunca cumplió con su parte del pacto.

Sólo eso, Luego cada uno sacará sus propias conclusiones, o corregirá las mías.

CARLOS BENEDETTO

CLUB ALPINISTICO TRIESTINO – GRUPPO GROTTES—40 ANNI DI DIDATTICA SPELEOLOGICA NELLE SCUOLE

Franco Gherlizza

Sulla rivista del Club Touristi Triestini “Il Tourista”, del 1899, si può leggere uno scritto che, riferendosi alla Grotta di Padriciano, cita: “si può asserire che non vi sia scolareto cui per la prima volta pruderò velleità speleologiche il quale non abbian cominciato le sue spedizioni sotterranee da essa”.

Un altro articolo della stessa rivista, ma del 1901, intitolato «Scuola e turismo» riporta: “È già da alcuni anni che gli allievi delle nostre scuole intraprendono in primavera delle escursioni, di modo che il turismo è ormai divenuto quasi una materia libera nel piano didattico. Facciamo sinceramente plauso a questo saggio completamento dell’istruzione ed educazione dei giovani, poiché non basta educare la mente, ma è bensì indispensabile che anche all’organismo sia data la possibilità di rin vigorire all’aria libera ed alla luce del sole. [...]”

Gli studenti della Scuola Reale dello Stato intrapresero il 15 maggio nove gite: [...] la IIIb) e la IV b) visitarono la grotta di Adelsberg [...]”.



Per finire, una nota del 1921, ci informa che Anton Beram ha accompagnato una comitiva di studenti del Turismo Scolastico nella Grotta di Trebiciano.

Per quanto ci riguarda, gli interventi in classe e i successivi accompagnamenti in grotta, risalgono agli ultimi anni 50, e sono testimoniati unicamente dal ricordo di chi ha potuto usufruire, saltuariamente, dell’opera appassionata e gratuita di Ennio Gherlizza.

Nel 1971, con una prima lezione in classe concordata all’inizio dell’anno scolastico, il Club Alpinistico Triestino ha avviato un percorso speleo-didattico, che continua ancora oggi, a favore degli istituti scolastici di ogni ordine e grado.

L’idea di dare continuità a questo settore dell’attività sociale venne, nel 1974, all’allora presidente Araldo Lippolis, in seguito alla entusiastica risposta che ricevemmo, al termine di una presentazione tecnica sulle “moderne” attrezzature speleologiche, nella scuola elementare “Ruggero

Timeus” (tenuta da Edi Canu, Gianni Cabrera e Franco Gherlizza).

Da quell’anno in poi, sui libri dell’attività sociale, sono riportate le testimonianze scritte sulla presenza dei nostri soci presso le scuole della provincia e della regione Friuli Venezia Giulia.

Il Club Alpinistico Triestino

riconosce una importanza enorme alla didattica e alla divulgazione della speleologia e, per questo, ha avviato un nuovo progetto di didattica speleologica nelle scuole con il sostegno del Comune di Trieste.

Il Progetto speleodidattico “Orizzonti ipogei. Esperienze didattico-ambientali nel mondo delle grotte” è stato promosso e organizzato dalla nostra Scuola di Speleologia “Ennio Gherlizza”.

L’iniziativa è rivolta a tutti gli studenti delle scuole dell’infanzia, primarie e secondarie di primo grado del Comune di Trieste.

La durata della manifestazione è copre l’intero periodo di un anno scolastico.

In questo lasso di tempo, i ragazzi hanno la possibilità di conoscere, attraverso lezioni teoriche in classe ed escursioni speleologiche in grotta, alcune delle discipline che fanno capo a quella che comunemente viene definita “speleologia” e “speleologia in cavità artificiale”.

Gli incontri hanno luogo presso gli istituti scolastici del Comune di Trieste nelle singole classi oppure, a discrezione della direzione, nelle aule magne o nei locali preposti a tal fine (palestre, aule didattiche, ecc.).



Franco en su juventud

Le escursioni sono effettuate nelle grotte o negli ipogei artificiali della Provincia di Trieste che risultano più consoni alla tipologia di intervento che gli insegnanti, di volta in volta, sono maggiormente adeguati o inerenti al programma scolastico trattato in classe (biologia, geologia, archeologia, folklore, storia, ecc.).

La durata delle lezioni in classe è stimata in due ore.

La durata delle escursioni in grotta o in cavità artificiale, per motivi logistici e organizzativi, non possono essere inferiori a due ore (escluso il viaggio a/r per il luogo di appuntamento).

Ai partecipanti viene fornito un caschetto speleologico, a norma di legge, completo di impianto di illuminazione.

Le lezioni seguono l’ordine cronologico delle richieste che vengono inoltrate al Club Alpinistico Triestino in seguito alla diffusione di un volantino informativo che illustra dettagliatamente, al corpo docente comunale, i contenuti del progetto.

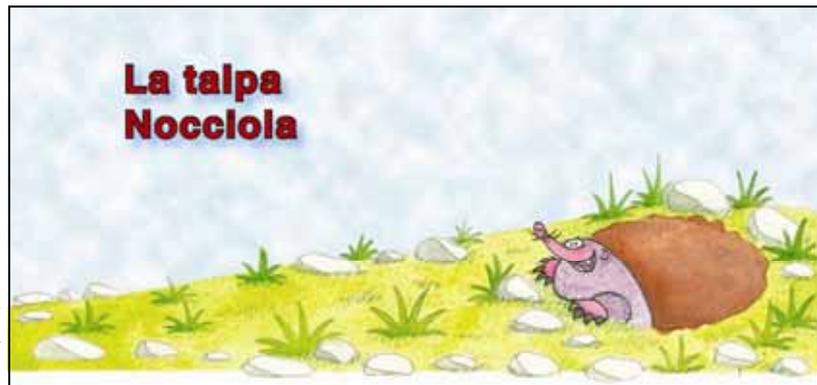
Vengono concordati degli incontri preliminari per individuare i tempi e i contenuti delle lezioni nonché per scegliere assieme le cavità adatte alle escursioni, tenendo conto sia dell’età sia della preparazione degli

alunni e degli accompagnatori.

Per le lezioni teoriche e pratiche, la Società organizzatrice si avvale, oltre al proprio corpo docente speleologico, di relatori e accompagnatori professionisti che appartengono al mondo accademico e sportivo regionale (Collegio delle Guide Speleologiche del Friuli Venezia Giulia, Museo civico di Storia Naturale, Università di Trieste, Corpo Forestale Regionale, ecc.).

Agli Istituti scolastici che aderiscono all’iniziativa, vengono consegnate una copia della lezione speleo-didattica “L’ultimo continente”.

A tutti gli alunni viene donata una copia del poster “L’Ultimo Continente” e un attestato di partecipazione.



Franco Gherlizza



Investigadores de la FAdE no detienen su trabajo

Sólo podemos publicar los títulos. El trabajo de Darío está en prensa y el de Marcela ya fue publicado y podemos remitir la separata por e-mail a quien nos lo solicite



ARTICLE IN PRESS

GEOMOR-04567; No of Pages 14

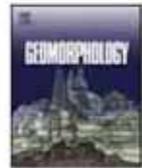
Geomorphology xxx (2013) xxx–xxx



Contents lists available at ScienceDirect

Geomorphology

journal homepage: www.elsevier.com/locate/geomorph



Impact of volcanic processes on the cryospheric system of the Peteroa Volcano, Andes of southern Mendoza, Argentina[☆]

Dario Trombotto Liaudat^{a,*}, Pablo Penas^b, Gustavo Aloy^a

^a Geocryology, IANIGLA, Mendoza, C.C. 330, 5500 Mendoza, Argentina

^b Comisión Nacional de Energía Atómica, Buenos Aires, Argentina



Zootaxa 3760 (3): 396–408
www.mapress.com/zootaxa/

Copyright © 2014 Magnolia Press

Article

ISSN 1175-5326 (print edition)

ZOOTAXA

ISSN 1175-5334 (online edition)

<http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.3760.3.6>

<http://zoobank.org/urn:lsid:zoobank.org:pub:982DAAEA-19F0-46A5-8D7F-C34E2835A60A>

A new stygobitic species of Stygocarididae (Crustacea: Anaspidacea) from South America

MARCELA PERALTA

Instituto de Invertebrados, Fundación Miguel Lillo, Miguel Lillo 251, San Miguel de Tucumán (4000), Tucumán, Argentina.

E-mail: maperalta@csnat.unt.edu.ar

Abstract

The only South American Anaspidacean families are the Stygocarididae Noodt and the monotypic Patagonaspididae Grosso & Peralta. I describe a new Stygocarididae, *Parastygocaris luisgrossoi* n. sp. from the hyporheic zone of a stream in Sierra de San Luis, Argentina. The main characters of the new species include: antennula outer flagellum with 9–10 articles, sexual dimorphism in flagella; antenna with 4-segmented peduncle and 5-articulate flagellum; maxilla with row of 8 setae along inner margin of proximal endite; uropod: inner margin of protopod with 7–8 setae and distal segment of exopod lined by 7 setae; pereopod 6 female with 1 long plumose seta on basis. The morphology and chaetotaxy of the new taxon is compared with congeneric species. The long evolutionary history of the Gondwanan Anaspidacea and the accompanying fauna of the new species, suggest the probable existence of an ancient groundwater basin in western Argentina, south of 28°S that would have harboured interstitial fauna of great and diverse antiquity.

Key words: Syncarida, *Parastygocaris*, San Luis, Argentina, hyporheic zone

Malargüe sigue estando en el centro de la espeleología argentina

Como venimos explicando en los últimos dos años, nuestras energías en la UIS están puestas en las comisiones más que en el bureau político, y es por ello que lamentamos no poder participar del simposio de Vulcanoespeleología en Galápagos, en los próximos días (www.vulcanospeleology.org), para el cual Marcela Peralta y Carlos Benedetto estaban preparando un poster, que no pudo ser por sendas razones de salud familiar. También siguen su curso nuestras relaciones con el investigador búlgaro Yavor Shopov, quien tiene a cargo una comisión dedicada a las reconstrucciones paleoclimáticas en cavernas, además de ser conocido de nuestro asociado George Brook. Con Shopov estamos programando su viaje a la Argentina, pero en el 2015, por razones de sus múltiples ocupaciones.

Donde más nos hemos demorado es en el trabajo de puesta al día de BBS, los Speleological Abstracts que edita anualmente la Comisión de Bibliografía de la UIS, y en la que Marta Brojan está a cargo como analista argentina.

Marta había comenzado el trabajo de actualización de info de ARGENTINA SUBTERRANEA, ESPELEOAR y



NOTIFE@LC, pero lo que explicamos al principio nos impidió, transitoriamente, seguir.

En el interín, la Comisión difundió el mapa que reproducimos en esta página, y allí vemos que:

- En América sólo EEUU, Venezuela y Argentina tienen bibliotecas espeleológicas registradas. Brasil tiene una biblioteca importantísima en Campinas (estuvimos allí en 2005) pero no está registrada, ello a pesar de que en Brasil hay una persona que fue vicepresidente y luego presidente de la UIS. Otra señal de que en ese organismo internacional lo político va por un lado y lo técnico-científico va por otro. Nosotros vamos bien por el camino correcto.

- En Africa no hay bibliotecas espeleológicas registradas.

- En Asia sólo en Beirut y Tokyo. Es llamativo que China no tenga una

- En Oceanía parece no haber nada, a pesar de que allí también hubo una presidenta UIS (la única mujer hasta ahora, Julia James), y a pesar de que será sede del próximo congreso 2017.

En lo que a nuestra biblioteca respecta, la misma fue repudiada por la mismísima Dirección de Recursos Naturales Renovables de Mendoza y luego conservada en la Dirección de Espacios Verdes de Malargüe, donde no estuvo cuidada y donde se robaron cosas y hasta hubo gestos de desprecio por parte de su titular el ex miembro FAde Rolando Lucero, ya dado de baja por suerte. El guardaparques Jorge Fernández está investigando, internamente en la DRNR, la desaparición de libros.

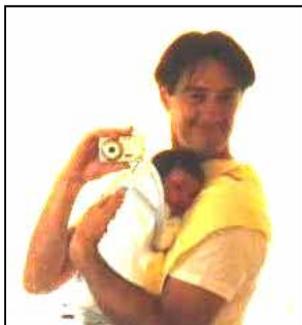
Esa biblioteca tampoco fue aceptada por el CRIDC de Malargüe, para quienes la espeleología parece no tener importancia.

En el mapa, ese puntito perdido en Norpatagonia es nuestra biblioteca, que se salvó de la hoguera gracias a nuestro asociado Christian Alcalá, a la espera de que tenga su lugar en la megabiblioteca que se está construyendo en cercanías del Campus Educativo Municipal.

Respecto de la otra biblioteca argentina, suponemos que se trataría de la "Emilio Maury" del Grupo GEA, pero nada hemos podido hacer para que este grupo supere su voluntario aislamiento respecto del mundo, y entonces pareciera que no tiene deseos de formar parte de la red mundial de bibliotecas espeleológicas.

Reconstrucciones paleoclimáticas en el el NOA y la cuenca neuquina

Ya explicamos en el número anterior que debimos suspender el proyecto de muestreo para dataciones paleoclimáticas en Salta (Caverna Puente del Diablo, La Poma), en parte por cuestiones climáticas y en parte por algunos cambios políticos operados en esa provincia. Paralelamente anudábamos relaciones con el Municipio de la Caldera y con el de Tolar Grande, para retomar un proyecto de capacitación para trabajos de habilitación al turismo del Túnel del Hombre Muerto, tema que fue central en el IV Congreso (IV CONAE 2012) (ser ARGENTINA SUBTERRANEA 31 en www.fade.org.ar / CONTENIDOS). Circunstancias personales de nuestros referentes en el NOA nos obligan a rearmar y reprogramar todo, en una provincia donde los funcionarios no están acostumbrados a lidiar con una temática tan específica como la nuestra.



Diego León Vieira Nobre está demasiado ocupado preparando a su hijo recién nacido en los secretos de la espeleo.

Distinto es el caso de Neuquén, ello a pesar de que subsisten allí algunas dificultades generadas por ex-colegas que en el pasado consiguieron reglamentar la Ley 2213 pero a la medida de sus afanes hegemónicos y hoy se retiraron de la espeleología (casos GENEU, GAE, GERS, etc.) dejando una pesada herencia a funcionarios que tampoco están acostumbrados a tratar con esta temática: sólo GELA (Grupo Espeleológico Lajeño) ha trabajado allí con seriedad, pero políticamente está aislado y sin poder. En nombre de la Espeleología se han cometido errores, por no decir barbaridades, sobre todo en lo atinente a la Bioespeleología en Cuchillo Curá, y es comprensible que los funcionarios desconfíen.



Sebastián Di Martino, miembro adherente de la FAde en Neuquén. Fue Director Provincial de ANPS hasta no hace mucho y sigue trabajando duro para facilitar los proyectos espeleológicos, sean o no de la FAde, porque entiende que en los temas científicos no puede haber banderías políticas.

En esa desconfianza general, en enero pasado se denegó el permiso para llevar adelante un proyecto (cuyo texto desconocemos pero suponemos que existe) del Grupo GEA—Grupo Espeleológico Argentino, y entonces esta asociación no pudo hacer sus trabajos de campo en virtud de temores a la inseguridad, argumento al que nos referimos en nuestra presentación en el IV CONAE como asimismo en presentaciones de colegas en el III CONAE (ver www.fade.org.ar). De buena fe, los funcionarios más jóvenes, ante la duda lo piensan bien. Como en Salta. Y el Grupo GEA parece que sigue sin entender que “la unión hace la fuerza”

En el caso de Cuchillo Cura, se da el problema de que se trata de un



George Brook añora volver a trabajar con el GELA en Cuchillo Cura



La arqueóloga Claudia Della Negra, directora de Patrimonio de Neuquén, está analizando también la propuesta de la FAde de extender los estudios de reconstrucciones paleoclimáticas a yacimientos arqueológicos. Si se hacen las jornadas de paleoclimas y cavernas en Malargüe, habrá participación de arqueólogos mendocinos y será invitado el actual presidente de GEA. Claudia puede convertirse en personaje central de esas jornadas. Su obsesión parece ser la PROFESIONALIZACIÓN de la espeleología

ANP, donde se entrecruzan jurisdicciones: por un lado la Dirección Provincial de Áreas Naturales Protegidas y por otro la autoridad de aplicación de la Ley 2213 (Dirección Provincial de Cultura). Para estos días se preveía una reunión conjunta de los distintos organismos, para volver a analizar los proyectos pendientes.

Así es que estamos enviando toda la documentación requerida y esperamos estar en Neuquén nuevamente en la segunda mitad del año para este proyecto. George Brook ya nos comunicó su OK, dando así muestras de su ya proverbial paciencia.

Respecto de Mendoza, la FAde formalizó el pedido de realización de nuevos muestreos en Caverna de Las Brujas, en la zona intangible de la misma, de donde fue tomada la foto de 1992 de nuestra tapa. Mediante nota 25-D-14-77306 de mediados de enero, la FAde rindió ante la Dirección de Recursos Naturales Renovables—DRNR el informe respectivo de la Resolución 355/09, que autorizó el muestreo en Las Brujas durante el taller PROGRAMA PROVINCIAL DE ESPELEOLOGIA, julio 2010, Malargüe. En ese informe se incluyen datos de los trabajos realizados en Cuchillo Cura en marzo de 2013, dando al mismo carácter de REGIONAL, no sólo provincial, y anticipando el propósito de realizar trabajos similares en el mismo sistema cavernario de Las Lajas, y organizar unas jornadas malargüinas y jornadas neuquinas, con participación de espeleólogos y arqueólogos, proyecto para el cual ya prestaron conformidad los arqueólogos sanrafaelinos Adolfo Gil y Gustavo Neme.



Jorge Fernández y Christian Alcalá. El segundo suena” como futuro vicepresidente de la FAde



Para el caso malargüino, el secretario de Ambiente Christian Alcalá, que hace años fue guardaparques en Caverna de Las Brujas y estuvo muy cerca de ser Ministro de Ambiente de la Provincia en el reciente recambio ministerial, propuso incluir estas actividades como parte de las prácticas de campo de los alumnos del IES 9-018 (donde además es docente y miembro del Consejo Académico) en la Tecnicatura Ambiental, y como parte ineludible de los proyectos de “Incorporación de la Espeleología a la Educación Formal”, al que nos referimos en números anteriores, que serán elevados a consideración de la Dirección General de Escuelas de Mendoza antes del próximo 31 de marzo, para dar comienzo en mayo.

El 13 de enero la FAde presentó a Alcalá un pedido de ayuda para equipamiento para este tipo de cursos, incluyendo el Programa ASES y para las actividades de acompañamiento a las investigaciones de George Brook, para que la formación de espeleólogos nuevos no sea sólo teórica. Al tanto de todo esto está Jorge Fernández, guardaparques actualmente a cargo de la Delegación Malargüe de la DRNR y una de las personas más confiables para los espeleólogos, dentro de ese organismo.

Los temas personales relatados en nuestro editorial (incluyendo la buena noticia de la paternidad de Diego) nos obligaron a reprogramar nuestros proyectos que, más que eso, siguen siendo sueños.

A menudo los objetivos no pueden cumplirse en los tiempos que uno quiere, pero el verdadero fracaso es cuando tales objetivos dejan de ser, también, horizontes. C.B.

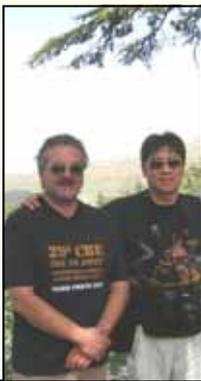
UIS Bureau 2013 - 2017

President
Kyung Sik WOO, Republic of Korea

Vice Presidents
George VENI, USA
Efraín MERCADO, Puerto Rico

Secretary General
Fadi NADER, Lebanon

Adjunct Secretaries
Giovanni BADINO, Italy
Jean Pierre BARTHOLEYNS, Belgium
Nivaldo COLZATO, Brazil
Christian DODELIN, France
Stan FLAVEL, Australia
Mladen GARAŠIĆ, Croatia
Zdenek MOTYČKA, Czech Republic
Nadja ZUPAN HAJNA, Slovenia

Los temas personales relatados en nuestro editorial (incluyendo la buena noticia de la paternidad de Diego) nos obligaron a reprogramar nuestros proyectos que, más que eso, siguen siendo sueños.

A menudo los objetivos no pueden cumplirse en los tiempos que uno quiere, pero el verdadero fracaso es cuando tales objetivos dejan de ser, también, horizontes. C.B.

Asamblea 2014

Por las razones que se explican en las primeras páginas de esta revista, es posible que la FAde pida a la DPJ de Mendoza autorización para postergar su asamblea anual ordinaria. A la fecha aún no comenzamos a trabajar en nuestras Memoria y Balance 2013.....

LINKS ESPELEOLOGICOS

Argentina Subterránea 34:

http://www.fade.org.ar/Secciones/ArgentinaSub/ARGENTINA_SUBTERRANEA_34.pdf

Suplemento ESPELEOAR:

<http://www.fade.org.ar/Secciones/EspeleoAr/>

Reconstrucciones Paleoclimáticas en cavernas

http://www.fade.org.ar/Paleoclima_01.htm

Noticias Institucionales - http://www.fade.org.ar/institucional_01.htm

<http://www.fade.org.ar/Secciones/Institucional/FAdE%20a%20IGJ%20-UAE-.pdf>

http://www.fade.org.ar/Secciones/Institucional/Memorias/Memoria_FAdE_2012.pdf

Escuela Argentina de Espeleología

http://www.fade.org.ar/escuela_01.htm

<http://www.fade.org.ar/Secciones/EAE/Congreso%20educacion%20EAE%202013.pdf>

<http://www.fade.org.ar/Secciones/EAE/Cronograma%20EAE%202013-14.pdf>

<http://www.fade.org.ar/Secciones/EAE/EAE%20IES%202013.pdf>

http://www.fade.org.ar/Programa_ASES.htm

http://www.fade.org.ar/noti_ASES_1E_Malargue.htm

<http://www.fade.org.ar/Secciones/EAE/EAE%20-%20Tecnatura%20UNCuyo.PDF>

Vulcanoespeleología

<http://www.fade.org.ar/Vulcanoespeleology.htm>

<http://www.fade.org.ar/Secciones/Noticias/Payunia/Payunia%20UNESCO.PDF>

http://www.fade.org.ar/Secciones/Noticias/Payunia/XVII%20Simposio%20Vulcanoespeleologia_PO.pdf

<http://www.fade.org.ar/Secciones/Noticias/Payunia/Hosting%20an%20International%20Symposium%20on%20Vulcanoespeleology.pdf>

<http://www.fade.org.ar/Secciones/Noticias/Pedro%20Oromi.pdf>

Minería y Espeleología

<http://sinpelos2011.wordpress.com/2013/12/05/mineria-y-espeleologia/proyectos-mineros-liberan-anps-y-zonas-carsticas-en-brasil-2/>

<http://sinpelos2011.files.wordpress.com/2013/12/proyectos-mineros-liberan-anps-y-zonas-cc3a1rsticas-en-brasil1.pdf>

NOTIFE@LC . . . En www.sinpelos2011.wordpress.com

ESPELEOAR - ISSN 2314-2871

Malargüe- Mendoza - ARGENTINA

Año 2—Nro. 8— Enero—febrero de 2014

Suplemento mensual de la revista digital ARGENTINA SUBTERRANEA

Federación Argentina de Espeleología - www.fade.org.ar

Director: Carlos Benedetto

carlos_benedetto@fade.org.ar