

ARGENTINA SUBTERRÁNEA



Publicación Cuatrimestral de la
FEDERACIÓN ARGENTINA DE ESPELEOLOGÍA
(F.A.d.E.)

Edición Electrónica - Año 4 - Nro. 8 – Abril de 2004
Director: Carlos Beneditto

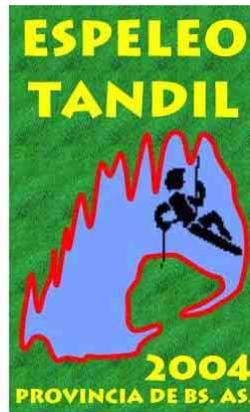
La FAdE se ha consolidado en el último año y ya empieza a desarrollar proyectos que tienen que ver con la profundización de la actividad espeleológica nacional. Estamos trabajando en la organización de expediciones binacionales dentro y fuera del país, ajustando detalles de las campañas de protección de las cavidades de Neuquén y Sierras Bayas (Olavarría, Buenos Aires), y preparándonos para gestionar en instancias oficiales la creación de una Escuela de Espeleología, como asimismo proyectos de investigación. Todo ello sin restar fuerzas al trabajo de las asociaciones federadas, cada una de las cuales sigue trabajando en sus objetivos específicos.

Lo que se está dando, a no dudarlo, es el proceso de integración entre los espeleólogos argentinos, objetivo que parecía imposible tan solo 5 años atrás.

El II Congreso de Espeleología que se realizó en Tandil fue el mejor compendio de esa actividad que no se detiene.

Este número de ARGENTINA SUBTERRANEA, por eso, está enteramente dedicado a ese acontecimiento, porque es el primero organizado por la Federación, porque fue un éxito y porque es una plataforma para el trabajo, ahora integrado, de los espeleólogos argentinos.

El Director



RESUMEN DEL II CONGRESO NACIONAL ARGENTINO DE ESPELEOLOGÍA (II-CONAE)

El sábado 14 de febrero se inauguró, en el Museo de Bellas Artes de la Ciudad de Tandil - Provincia de Buenos Aires, el II CONGRESO NACIONAL ARGENTINO DE ESPELEOLOGÍA (II-CONAE), en un acto presidido por el Director de Cultura de esta ciudad, Sr. Rubén Betbeder, y por el presidente de la Federación Argentina de Espeleología (FADE), Sr. Gabriel Redonte.

El tema central del congreso fue **“Hacia un manejo sustentable de los recursos espeleológicos”**, propiciándose un debate sobre este tema en la mesa redonda de conservación y turismo sostenible en cavernas.

El congreso fue oficialmente auspiciado por la Federación Espeleológica de América Latina y del Caribe (FEALC), por la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación, por el Municipio de Tandil, por la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires y por la Cátedra de Hidrogeología de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de San Juan.



Apertura del II CONAE (Foto gentileza de Guillermo Cisneros, AREN)

En el acto inaugural desarrollado en el auditorio del Museo, también se leyeron los mensajes hechos llegar por el Secretario General de la Unión Internacional de Espeleología (UIS), Dr. Pavel Bosak (República Checa) y por el titular de la Comisión de Espeleosocorro de la UIS, André Slagmolen (Bélgica). Para este Congreso hubo contribuciones de distintas empresas de la ciudad de Tandil, de Malargüe (Mendoza) y de Rincón de los Sauces (Neuquén), de varias ONGs locales y de la brigada de la Fuerza Aérea local.

Se inscribieron y presentaron trabajos en el II CONAE espeleólogos e investigadores de la Ciudad de Buenos Aires y de las Provincias de Buenos Aires, Mendoza, Córdoba, San Luis, Tucumán y San Juan. Varios de ellos espeleólogos independientes afiliados directamente a la FAdE, y otros pertenecientes a las asociaciones GEA (Buenos Aires), INAE (Malargüe), CEC (Córdoba), AREN (Tandil) y CAE (Buenos Aires). Se destaca asimismo la presencia del Dr. Jaime Mendoza Parada, de la Universidad Nacional de Colombia, quien dictó dos conferencias sobre cavernas de ese país hermano.

En la primera jornada se montó una muestra espeleo-fotográfica en los salones del Museo y se iniciaron las sesiones de Espeleomedia (proyección de películas de espeleología, shows de Power Point, fotografías), como asimismo charlas informativas sobre Espeleología para público en general, a cargo de espeleólogos federados. También se iniciaron las mesas redondas, llevándose a cabo una mesa redonda de la Comisión de Educación de la FAdE bajo la coordinación de la Prof. Lic. Cristina Gioia, en cuyo ámbito se debatió sobre las pautas para la creación de una futura Escuela Argentina de Espeleología (EAE), los lineamientos y el ideario de la escuela, el proyecto educativo institucional (PEI) y los contenidos de educación ambiental a implementarse. Sobre los documentos aprobados la comisión seguirá trabajando a lo largo de todo el año 2004.



Mesa Redonda de educación (Foto: J. Cerasale)

Los días lunes 16 y martes 17 se llevó a cabo en las sierras de Tandil un taller de rescate en cavernas, al que asistieron espeleólogos y bomberos de distintas regiones del país, y la práctica incluyó simulacros de rescate en una cavidad. En esta ocasión también se reorganizó la Comisión de Rescate en

Cavernas y Espacios Confinados de la FAdE, la cual quedó a cargo del Sr. Carlos Vera, de la Provincia de Córdoba.



Taller de Espeleorrescate (Foto: J. Cerasale)

El miércoles 18 se llevó a cabo una visita a las cavernas "Gruta de Oro" y "Oscura", dentro de la Estancia El Sombrerito, de la Administración Ramón Santamarina. La visita incluyó la exposición in situ de quienes vienen realizando estudios en las cuevas, una charla sobre la geología regional y el origen de las sierras de Tandil y observaciones sobre la fauna y el estado de conservación del ambiente cavernario. Posteriormente se visitó también la cercana Cuchilla de Las Águilas, donde existen cavidades visitadas por el turismo y donde las autoridades del Partido de Benito Juárez han iniciado acciones para regular tal actividad y conservar el recurso natural.

El día jueves se hizo una visita a minas subterráneas de arena localizadas en las afueras de Tandil, las cuales están siendo estudiadas por miembros de la FAdE-Tandil desde hace varios meses.

El mismo día la asociación AREN de Tandil brindó un curso de Fotografía subterránea y en la sección ESPELEOMEDIA se proyectaron films de espeleología de Argentina y del exterior, con especial mención a los aportados por el colega colombiano Dr. Jaime Mendoza sobre el karst en su país, como asimismo un film de la asociación italiana LA VENTA sobre las cavernas en hielo en el Glaciar Perito Moreno y otro del Gruppo Speleologico CAI-SAT, sobre la expedición espeleológica italiana (2003) a la isla Madre de Dios (Chile).

El día jueves se llevaron a cabo las mesas redondas de las comisiones de trabajo de la FADE, con la participación, en una de ellas, de la Lic. Silvana Buján, coordinadora de la Red Nacional de Acción Ecologista (RENACE) con quien se discutió acerca de las vías de acción a seguir en el caso de las cavidades naturales en peligro en Sierras Bayas (Olavarría, Buenos Aires), Cienaguita (San Juan) y en la provincia del Neuquén.

Este trabajo en comisiones (que ya se había iniciado el domingo 15 con las sesiones de la Comisión de Educación) puede resumirse de la siguiente manera:

EXPLORACION: Coordinada por Lic. Silvia Barredo. Se discutió sobre la importancia de efectuar exploraciones metodológicas y extender las actividades espeleológicas a las provincias cordilleras con potencialidades importantes, pero que carecen de asociaciones organizadas. Se diseñó un programa mínimo de exploraciones promocionadas por la FADE en las provincias de San Juan, Mendoza y Catamarca. También se discutió sobre qué política seguirá la FADE con las exploraciones extranjeras que se realizan sin espeleólogos argentinos o con espeleólogos no federados, y se resolvió gestionar ante la UIS (Unión Internacional de Espeleología) que se avance hacia un mayor respeto hacia las federaciones y uniones nacionales que representan oficialmente a sus países ante esa unión mundial, las cuales deberían estar cuando menos informadas de las actividades que se realizan en sus respectivos países.

CATASTRO: Coordinada por Geog. Mat. Gabriel Redonte. Luego de informarse sobre el estado actual de organización del CNCN (Catastro Nacional de Cavidades Naturales), se dispuso organizar la información de un catastro resumido para distribución pública, donde se consignarán datos mínimos, pero sin precisiones sobre su localización, para evitar que la información sea utilizada con fines depredatorios. Se discutió sobre a quién se puede dar o no la información del catastro y se resolvió que, aunque el catastro debería ser de interés público, la distribución de información espeleológica no puede ser indiscriminada en virtud de exigencias mínimas de seguridad para las cuevas. Se dispuso brindar información solo a asociaciones o autoridades responsables y mediante un convenio.

CONSERVACIÓN Y TURISMO: Coordinada por Museólogo Carlos Benedetto (Conservación) y Sr. Dante Mugnani (Espeleoturismo). Luego de un debate se decidió unificar la acción en las temáticas de conservación y turismo, constituyéndose una comisión de CONSERVACIÓN Y TURISMO SOSTENIBLE EN CAVERNAS en la FADE. Su primera tarea será elaborar un Inventario de Cavernas Turísticas en Argentina, a fin de determinar cuántas de ellas cuentan con estudios de impacto ambiental y planes de manejo a fin de proponer mejoras y brindar asesoramiento desde la espeleología. Asimismo se acordó que para el caso de las cavernas amenazadas por el turismo no regulado y/o actividad minera, cuando hubieran fracasado las gestiones administrativas solicitando los cuidados necesarios, la FADE apelará a la ayuda de abogados para la resolución de estos problemas por la vía judicial. En tal sentido, se puso el acento en fortalecer las relaciones de los espeleólogos con otros luchadores ambientalistas.

El día viernes fue consagrado a la exposición de trabajos. Se presentaron los siguientes trabajos a ser incluidos en las actas en CDRo m:

- 1) NUEVO GENERO DE ANFÍPODO (CRUSTACEA) HABITANTE DE LAS GALERÍAS DE DEL SUD DE SUDAMÉRICA. *VIRILASTACUS ARAUCANIUS* (CRUST. PARASTACIDAE) Autor/res: Grosso Luis E. y Peralta Marcela
- 2) LAS SALINILLAS: UNA CAVERNA EN YESO AL NORTE DE MALARGÜE Autor/res: Rubén Cepeda, Richard Carey.
- 3) CUEVAS EN CUARCITAS, BARKER, PROVINCIA DE BUENOS AIRES. Autor/res: Silvia Barredo.
- 4) CAVERNA ZAGAL: UN TUNEL LAVICO EN EL VOLCAN C° PATAHUILLOSO PROVINCIA DE MENDOZA. Autor/res: Eduardo Martínez, Pablo Puig, Diego Bermejo, Alejandro Scutti.
- 5) RESEÑA BREVE SOBRE LA EXPEDICIÓN ARGENTINO - FRANCESA DE 1987 AL DEPARTAMENTO IGLESIA EN LA PROVINCIA DE SAN JUAN. Autor/res: Raúl Mazzacani , Ariana Carrazana.
- 6) RELEVAMIENTO ESPELEOLÓGICO EN RODEO, DTO. IGLESIA, PROVINCIA DE SAN JUAN, ARGENTINA. Autores: Mario Mora, Samuel Lazarte, Daniel Rodríguez.
- 7) CUEVAS DEL DEPARTAMENTO LAGO BUENOS AIRES, PROVINCIA DE SANTA CRUZ. Autor/res: Gabriel Redonte
- 8) ECOSISTEMAS SUBTERRÁNEOS EN COLOMBIA. LA DANTA Y EL CÓNDOR: ¿DOS CAVERNAS EN PELIGRO DE EXTINCIÓN?. Autor/res: Sandra Marcela Bahamón Ayala; Jaime Enrique Mendoza Parada; Manuel Moreno Murillo; Gustavo Rodríguez Orjuela.
- 9) GEOESPELEOLOGÍA COLOMBIANA. VISIÓN HISTÓRICA Y PROYECCIONES. Autor/res: Jaime Enrique Mendoza Parada, Sandra Marcela Bahamon Ayala, Manuel Moreno Murillo, Gustavo Rodríguez Orjuela.
- 10) CUEVA NICS RANCH, PROVINCIA DE BUENOS AIRES. ¿KARST O KROTOVINA?. Autor/res: Silvia Barredo
- 11) CUEVAS DE CUBA. RESUMEN DE UNA PROYECCION DE VIDEO. Autor/es: Marletys Valadero.
- 12) ESTADO ACTUAL DEL CONOCIMIENTO DEL VALLE DE POTI MALAL (MALARGÜE, MENDOZA) Y DE SU CARSO YESOSO. Autor/res: Carlos Benedetto
- 13) CAVERNA CERRO DIABLO II - PROVINCIA DE STA. CRUZ. Autor/res: Eduardo A. Martínez
- 14) LAS MINAS DE ARENA DE TANDIL. Autores: Norberto Gabriele, Claudio Plachessi, Juan Mendy.
- 15) LEGISLACIÓN ESPELEO-PROTECCIONISTA EN MENDOZA: UNA OPORTUNIDAD PARA INSTITUCIONALIZAR LA ESPELEOLOGÍA. Autor: Carlos Benedetto.

16) EL CATASTRO NACIONAL DE CAVIDADES NATURALES. Autor/res: Gabriel Redonte.

17) CAVERNA PUESTO LA BARDA. Autor/res: Eduardo Zappettini.

18) CUEVAS EN MARTE. ¿TAMBIÉN AHÍ LOS ESPELEÓLOGOS? Autor/res: Silvia Barredo.

En el plenario del congreso se resolvió que los próximos congresos se realizarán cada cuatro (4) años, y en el intermedio (o sea, también cada cuatro años) se realizarán "jornadas" más informales para presentar avances e intercambiar experiencias. Se decidió que la sede las primeras jornadas (2006) y del III Congreso (2008) será la provincia de San Juan.

Fueron muy provechosas las conversaciones mantenidas con el representante colombiano, ya que Colombia todavía no se ha incorporado a la FEALC (Federación Espeleológica de América Latina y del Caribe), pero muestra un interesante nivel de actividades, las cuales son impulsadas por geólogos de la Facultad de Geociencias de la Universidad Nacional de Colombia. La Federación Argentina de Espeleología acordó colaborar con los colegas colombianos.

El cierre se realizó en el Salón Auditorio del Museo con palabras a cargo del presidente de la FAdE y luego se entregaron certificados a todos los participantes. Las actas del Congreso serán remitidas a los inscriptos por correo y estarán a la venta para quienes no se inscribieron, a mediados de 2004.



Algunos participantes en el cierre del congreso (Foto: J. Cerasale)

La **Federación Argentina de Espeleología** (F.A.d.E.) es una asociación civil de segundo grado sin fines de lucro dedicada al estudio y protección de las cavidades naturales. Está integrada por asociaciones espeleológicas y por espeleólogos independientes de distintas provincias argentinas. Tiene domicilio legal en Malargüe - Mendoza. Personería Jurídica: Resolución 750/2001 - Expte. DPJ-Mendoza 1061-F/2000. CUIT: 30-70745522-1.

La F.A.d.E. es representante de la Argentina ante la Unión Internacional de Espeleología -U.I.S.- y ante la Federación Espeleológica de América Latina y del Caribe (F.E.A.L.C.-). Entidad registrada en la Secretaría de Desarrollo Sustentable y Política Ambiental de la Nación e inscripta en el Registro de Asociaciones Espeleológicas del Gobierno de la Provincia de Mendoza (Ley 5978/93)

La Federación Argentina de Espeleología está administrada por un Consejo Directivo que se compone de la siguiente manera:

Presidente:	Gabriel Redonte (Buenos Aires)
Vicepresidente:	Silvia Barredo (Olivos, Bs. As.)
Secretario:	Carlos Benedetto (Malargüe, Mendoza)
Tesorera:	Marta Brojan (Malargüe, Mendoza)
Vocales titulares:	Claudio Plachesi (Tandil, Buenos Aires) Mario Mora (V. Carlos Paz, Córdoba) Dante Mugnani (San Juan)
Vocales suplentes:	Daniel Rodríguez (San Luis) Osvaldo Martínez (Buenos Aires) Ariel Benedetto (Malargüe-Mendoza)

La Federación Argentina de Espeleología organiza su accionar en comisiones específicas que tienen la finalidad de generar espacios de trabajo e integración, al mismo tiempo que son consultoras naturales del Consejo Directivo. Sus coordinadores son:

Com. de Espeleosocorro:	Carlos Vera
Com. de Educación:	Cristina Gioia
Com. de Bibliotecas:	Marta Brojan
Com. de Catastro:	Gabriel Redonte
Com. de Geología:	Silvia Barredo
Com. de Conservación y Turismo Sustentable en cavernas:	Dante Mugnani

Presidencia: (Gabriel Redonte) Heredia 426 - (C1427CNF) CAPITAL FEDERAL - Teléfono +(54-11) 4552-1716.

E-mail: giorred@amet.com.ar

Secretaría: (Carlos Benedetto) Mercedes Tomasa de San Martín 752 - (M5613EDL) Malargüe - Mendoza - Teléfono +(54-2627) 470728.

E-mail: benedetto@rucared.com.ar

La Federación Argentina de Espeleología autoriza la difusión de esta información citando la fuente.