

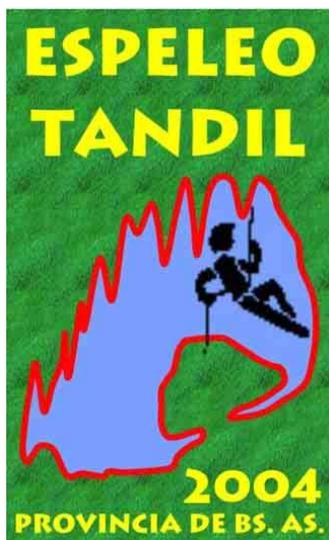
# ARGENTINA SUBTERRÁNEA



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

(Circulación Electrónica)  
Año 3 - Nro. 7 – Diciembre de 2003  
Director: Carlos Benedetto

## II CONGRESO NACIONAL ARGENTINO DE ESPELEOLOGÍA (II - CO.N.A.E.)



La realización en febrero próximo del II CONGRESO NACIONAL ARGENTINO DE ESPELEOLOGÍA, que ya entra en la "recta final", nos llena de ansiedad. Quedan pocas semanas y debemos decir que el trabajo en equipo ha sido óptimo, a pesar de las distancias.

Al cerrar esta edición, la cátedra de Hidrogeología de la facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de San Juan, a cargo del Dr. Cristian Wetten, se sumó a los auspicios del congreso. Ya teníamos el auspicio de la FEALC y de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación y esta noticia nos dio nuevas fuerzas.

El programa definitivo del congreso ya ha sido elaborado, las ponencias han sido arbitradas, se prepara con entusiasmo la exhibición de espeleomedia y crece el deseo de encontrarnos para compartir lo hecho y hacer balances. Durante el congreso aprovecharemos para realizar una reunión especial del Consejo Directivo de la FAdeE, habrá mesas-debate de distintos temas que hacen a la espeleología, muestras de fotos y paneles, un taller de seguridad y rescate, conferencias, paseos a grutas y, al final, esperamos poder realizar las

expediciones post-congreso a nuestras provincias cordilleranas.

Quienes todavía no se inscribieron y deseen tener información más completa, deberán escribir a la secretaría de la FAdeE ([Benedetto@rucared.com.ar](mailto:Benedetto@rucared.com.ar)). Con seguridad que en el próximo número de ARGENTINA SUBTERRÁNEA daremos un informe completo de lo que acontezca en Tandil.

# El Proyecto CNCN en marcha

Gabriel REDONTE

Comisión de Catastro de la Federación Argentina de Espeleología, c/o GEA, Heredia 426, C1427CNF, Buenos Aires, Argentina. Fax: ++54-11-4552-1716, E-Mail: giored@arnet.com.ar

La realización de un catastro espeleológico nacional fue siempre un sueño de los espeleólogos argentinos que dio su primer paso en el Iº Encuentro Argentino de Espeleología de Plaza Huincul (1988). El primer grupo de trabajo fue coordinado por Roberto Agüero (GEA) y trabajó entre 1988 y 1992 en reunir un primer catastro parcial. Luego el tema fue careciendo de voluntarios y apoyo general para llevarlo adelante, del mismo modo que el objetivo común manifiesto entonces de construir una federación fue postergándose, en función de intereses personales o grupales. Pero en el 2000, al crearse la Federación Argentina de Espeleología (FAde), el tema "catastro" fue incluido entre los objetivos estatutarios.

El trabajo de la comisión desde entonces ha ido reflejándose a través del boletín "Argentina Subterránea". En esta oportunidad actualizamos el listado espeleométrico e informamos a los lectores sobre los avances en los trabajos del proyecto.

A mediados de 2003 se optó por aplicar el programa MS Word para conformar la ficha de datos, facilitando un uso generalizado. Durante el mismo año se confeccionó un informe de Cavidades de Argentina para la FEALC, a pedido de la comisión catastral dirigida por el venezolano Rafael Carreño. El informe incluye información actualizada de las principales cuevas de Argentina y de nuestra organización catastral para ser publicado por la FEALC.

También se rediseñó la base de datos en formato MS Access (cuyo prototipo se denominó CNCNv1). Dificultades surgidas durante la prueba de implementación decidieron a la Comisión a estudiar otras posibilidades para el manejo de la información. Así es como voluntariamente el Ing. Ricardo Paletta, del Grupo NEOIT, comienza a desarrollar un programa especial, al que se denomina EasyCAV, y que al cierre de este boletín se encuentra en etapa de prueba.

Mientras tanto, la comisión inició ya el registro de fichas catastrales poniendo en marcha el proyecto CNCN en forma efectiva, registrando las fichas en soporte papel y magnético existentes que a la fecha son:

<b>Registros al 01-10-2003</b>	
<i>Fichas en papel (Catastro Nacional 1992)</i>	114
<i>Nuevos registros en proceso de fichado / Código provisorio</i>	104
<i>Fichas digitales (formato Word)</i>	43
<b>Total</b>	<b>261</b>

## Actividades actuales:

La comisión trabaja actualmente en los siguientes temas:

- Desarrollo del programa EasyCAV: Ricardo Paletta, Gabriel Redonte y Mario Pettersen.
- Ingreso de registros, actualización de datos, digitalización de información: Osvaldo Martínez, Javier Davalli y Gabriel Redonte (GEA, Buenos Aires), Roberto Agüero (GEA, Ushuaia), Rubén Cepeda y Marta Brojan (INAE, Malargüe). Han colaborado en este período con materiales o fichados: Pablo Puig (CAE, Bs.As.) y Pablo Síkora (FAde, Tandil), Jorge Cerasale (FAde, Bs.As.), Guillermo Cisneros (AREN, Tandil). Se agradece también la colaboración de personal del Instituto Geográfico Militar en el escaneado de planos de gran tamaño.

Durante el II CONAE se presentará en detalle el proyecto CNCN y se realizará una mesa redonda del tema.

## Nuevos Registros:

Continúan ingresándose nuevas cuevas al catastro nacional. En lo que va del año, los descubrimientos publicados por espeleólogos argentinos han permitido incrementar el patrimonio espeleológico del país. Vale aclarar, que aun restan por incluir al CNCN trabajos recientes que están siendo procesados, como ser las Cavernas *Sol Dentro* y *Angualasto*

relevadas en el Proyecto Iglesia que desarrolla la FAdE en San Juan, o la Caverna *La Salinilla* recientemente descubierta por el INAE en Mendoza. Es de destacar la colaboración desinteresada que han tenido con este proyecto colegas y personas allegadas. Agradecemos muy especialmente al Centro Argentino de Espeleología, a la Asociación AREN de Tandil, al Dr. Fernando Ramirez Rossi y a todas las personas, museos e instituciones que vienen colaborando activamente para hacer realidad este proyecto.

Gabriel J. Redonte  
Coord. Comisión de Catastro  
Federación Argentina de Espeleología

**Listado Espeleométrico Actualizado**  
**Principales Cavidades Naturales de la Argentina**  
**Fecha de actualización: Octubre 2003**

Como de costumbre, publicamos el listado actualizado de las cuevas argentinas con mayor desarrollo y desnivel documentado. Se consigna el código catastral nacional, el nombre de la cavidad, la provincia, y el dato espeleométrico.

**Por desarrollo:**

<b>Nº</b>	<b>Código</b>	<b>Cavidad Natural</b>	<b>desarrollo (m)</b>
1.	Q-2	Sist.Cuchillo Cura (Gendarme-Templo) (Neuquén)	3.432,86
2.	M-1	Caverna de Las Brujas (Mendoza)	1.343,24
3.	J-6	Caverna de La Liebre (San Juan)	1.225,00
4.	Q-3	Caverna del Arenal (Neuquén)	1.008,75
5.	Q-1	Caverna del León (Neuquén)	852,55
6.	M-15	Caverna de Doña Otilia (Mendoza)	838,00
7.	M-40	Caverna Miranda (Mendoza)	750,00
8.	J-2	Caverna del Indio o La Cañada (San Juan)	668,23
9.	Q-39	Caverna Salado III (Neuquén)	577,00
10.	Q-60	Caverna Pichi Neuquén (Neuquén)	515,00
11.	J-8	Gruta Deseada (San Juan)	410,00
12.	L-1	Caverna Halada (La Pampa)	369,50
13.	M-11	Caverna Hoyo Dolo (Mendoza)	360,00
14.	M-30	Caverna San Agustín (Mendoza)	359,80
15.	Q-8	Caverna de Los Gatos (Neuquén)	357,79
16.	M-34	Caverna Federación (Mendoza)	350,00
17.	M-42	Caverna Zagal (Mendoza)	326,00
18.	Q-6	Caverna del Jagüel (Neuquén)	324,30
19.	X-25	Caverna Piedras Grandes (Córdoba)	219,30
20.	Q-18	Caverna La Laguna (Neuquén)	215,19

**Por desnivel:**

<b>Nº</b>	<b>Código</b>	<b>Cavidad Natural</b>	<b>desnivel (m)</b>
1.	M-1	Caverna de Las Brujas (Mendoza)	68,49 (-38,38 ; +30,11)
2.	M-30	Caverna San Agustín (Mendoza)	67 (-39 ; +28)
3.	Q-1	Caverna del León (Neuquén)	63,33 (-63,33 ; +0)
4.	Q-19	Sima de Huitrín (Neuquén)	55 (-55,05 ; +0)
5.	M-42	Caverna Zagal (Mendoza)	55(-55 ; +0)

6.	Q-15	Caverna Mercedes (Neuquén)	54 (-54 ; +0)
7.	Q-8	Caverna de Los Gatos (Neuquén)	36,71 (-36,71 ; +0)
8.	M-11	Caverna Hoyo Dolo (Mendoza)	36 (-36 ; +0)
9.	J-5	Sima de La Laja (San Juan)	27 (-27 ; +0)
10.	X-25	Caverna de Piedras Grandes (Córdoba)	26,19 (-24,10 ; +2,09)
11.	Q-6	Caverna del Jagüel (Neuquén)	24,99 (-24,99 ; +0)
12.	Q-39	Caverna del Salado III (Neuquén)	23 (-23 ; +0)

**Fuente: Catastro Nacional de Cavidades, Federación Argentina de Espeleología <sup>1</sup>**

<sup>1</sup> - Datos espeleométricos publicados en cartografías de las siguientes asociaciones: CAE (Centro Argentino de Espeleología), GEA (Grupo Espeleológico Argentino), GENEU (Grupo Espeleológico del Neuquén), INAE (Instituto Argentino de Investigaciones Espeleológicas), MENDIP (Mendip Caving Group, Inglaterra) y LISPEL (Liga Espeleológica de Lorena, Francia).

### **Seminario de Capacitación Técnica Integral de Turismo Activo Sostenible**

El presidente de la FADE, Gabriel redonte, participó del tercer Seminario de Capacitación Técnica Integral y Workshop de Turismo Activo Sostenible organizado por el C.A.R.T.A.S. en Buenos Aires.

El saldo fue positivo, ya que Gabriel hizo contactos con algunas empresas que están ofreciendo turismo en cuevas de Chile (Pucón) y Uruguay (Arequita). También dialogó con varias agencias que ofrecen turismo activo sostenible en sitios con cuevas (una estancia en Córdoba y cuevas en Los Gigantes).

En la oportunidad Gabriel presentó lo que la Federación está empezando a organizar y los participó a los presentes a que se contacten, cuenten sus experiencias, se acerquen a la comisión de espeleoturismo y al II CONAE.

### **Simposio Internacional de Areas Cársicas Yesosas Bologna, Italia, 26 al 28 de agosto de 2003**

En Agosto el secretario de la FAdE participó del simposio del título, invitado por el Prof. Dr. Paolo Forti, docente e investigador de la Universidad de Bolonia. En la oportunidad Carlos Benedetto disertó, junto a colegas de Bulgaria, Rep. Checa, Rusia, España, Italia y Albania, sobre el estado actual de las exploraciones y estudios de las cavernas en yeso en Argentina.

Mayor información en el Boletín SPELAION del IN.A.E. (benedetto@rucared.com.ar)

### **Novedades del INAE:**

En diciembre el IN.A.E. acompañó al Dr. Augusto Auler (Universidad Federal de Minas Gerais, Brasil - Universidad de Minnesota-USA) a la extracción de muestras mineralógicas en caverna de Las Brujas, con destino a un trabajo de reconstrucción de paleoclimas y paleoambientes a nivel continental. De paso, el Dr. Auler pudo conocer nuestras cavernas en yeso en el Valle de Poti Malal

En la primera quincena de enero de 2004 se desarrolla en Malargüe la 5° expedición anglo argentina de espeleología, con la asistencia de espeleólogos del Mendip Caving Group y la participación de miembros del INAE y un colega del Centro Espeleológico Córdoba (CEC).

---

## **Cueva Casa de Piedra del Co. León (Río Negro)**

Gabriel Redonte estuvo trabajando en la provincia de Río Negro, a unos 100 km al N de Ing. Jacobacci y tuvo oportunidad de chequear un dato obtenido de un puestero respecto a la existencia de una cueva en el Cerro León, cercano al valle del Anecón Chico.

Así Gabriel localizó dicha cavidad, que resultó ser una cueva volcánica, aparentemente pequeña en desarrollo, ubicada casi en la cima del cerro en terrenos propiedad del Pto. Plácido Fernández.

La cueva era conocida por esta persona, pero nunca antes había sido explorada. Se accede por caminos secundarios en dirección a la localidad de Laguna Blanca y desde el puesto citado, se puede llegar al pie del faldeo oriental del cerro y de allí emprender una caminata ascendente de 1 km hasta llegar a la cueva. Debí hacerse un trabajo de desobstrucción de una hora para retirar la gran cantidad de guano de chivo y oveja que cubre todo el piso de la cueva y hace impracticable explorar las galerías interiores.

Finalmente se pudo abrir un paso muy estrecho y acceder a dos galerías. Una de ellas se exploró hasta el final, la otra quedó para explorar ya que la altura al techo hacía imposible proseguir sin un gran trabajo de desobstrucción que llevaría mucho tiempo. La cueva fue relevada topográficamente en forma expeditiva (grado 3C) con la ayuda de un acompañante rionegrino llamado Fabián Díaz. Su desarrollo parcial es de aproximadamente 20 m. Se hizo fotografía y se localizó la boca de la misma con un GPS, con el fin de incluirla en el catastro nacional.

---

## **Curso de espeleología de GEA en Barker, Buenos Aires**

A principios de diciembre el Grupo espeleológico Argentino (GEA) tuvo la tarea de dar un curso introductorio sobre espeleología en Benito Juárez/Barker, provincia de Buenos Aires, donde se encuentran (entre otras) la Gruta de Oro y Caverna Oscura. La invitación y organización local estuvo a cargo del Instituto Superior del Sudeste de Benito Juárez y por Viento Blanco Expediciones, con el auspicio de la Municipalidad de Benito Juárez (Subsecretaría de Turismo) y de la FAdE.

La concurrencia fue de 25 personas entre las que se encontraba el intendente. El curso, que constó de una parte teórica y otra práctica, estuvo a cargo Silvia Barredo (geoespeleología, manejo y exploración) conjuntamente con Javier Davalli (catastro y técnicas), Eduardo Tedesco (catastro y exploración) y Ricardo Piethe (bioespeleología).

Las prácticas se llevaron a cabo en Cuchilla del Aguila, en las cuevas Plateada, de la Antena y Los Gatos, con el máximo de la concurrencia y el aporte de los guías locales. Se realizaron prácticas con cuerdas y visitas guiadas en grupos reducidos. Los resultados han sido altamente positivos y creemos haber cumplido con las expectativas locales. Por último queremos destacar la hospitalidad y el buen trato que recibimos, resaltando la prolija organización a cargo de Viento Blanco expediciones y de la Lic. Graciela Ilinás (Instituto Superior de Sudeste) y la calidez humana de todos en general.

---

## Ensayo de Cuerdas Argentinas

Nuestros amigos de "Cuerdas Mizot" nos hicieron llegar los resultados de ensayos de rotura hechos en el IFIMAT con cuerdas semiestáticas. Los ensayos fueron realizados en cuerdas semiestáticas de 10,5mm y 11 mm. Aquí van los resultados:

### Cuerdas Semiestáticas:

Diámetro(mm)	Carga	Rotura (N)	Kg(fuerza)	Tension	Rotura (Mpa)
11		30.902		3.150	325
10,5		22.073		2.250	255
(N)	newton			(Mpa)	megapascal

(Estos valores representan la carga en la cual las cuerdas se cortan.) Estas cuerdas son totalmente aptas para actividades como rapel, tirolesa, uso de shumar, actividades de espeleología, actividades de rescate y trabajos industriales en altura (por ej. pintura en edificios) Color disponible: blanco c/rojo.

Para mayores datos dirigirse a: **Cuerdas Mizot** (cuerdasmizot@yahoo.com.ar)

---

### Espeleoturismo...

#### Los diarios informaban en octubre...

Viernes 3 de octubre de 2003. Diario Río Negro.

#### **Clausuraron el turismo minero en Sierra Grande**

Por medio de un fallo judicial se impide a los concesionarios de la excursión bajar a la mina. El origen de la medida estaría en la inconformidad de Hiparsa con el contrato de concesión. Los turistas se quedarán con las ganas de conocer la mina, por tiempo indefinido.

SIERRA GRANDE (Especial).- Otra vez hay frentes de tormenta entre la empresa concesionaria del Turismo minero en Sierra Grande y la empresa Hiparsa, quien es la propietaria de la mina. Un juez civil impide a los concesionarios de la excursión bajar a la mina con turistas, hecho que se produce en plena temporada estudiantil, la más importante para este producto. El origen del fallo judicial está dado en que Hiparsa habría solicitado hace unos días la rescisión del contrato de concesión por un presunto incumplimiento de la empresa Turismo Minero SA.

Esta vez el Juez civil Fermín Donate, vedó el ingreso a la mina a los concesionarios y los turistas, lo que paraliza por tiempo indeterminado las actividades.

Ayer con el fallo judicial en la mano el vocero de la empresa concesionaria del servicio turístico, Walter Galván, explicó en conferencia de prensa que uno de los puntos por los cuales les cierran el paso a la mina es por una presunta situación de inseguridad.

Galván manifestó que entre los temas mencionados en la resolución judicial está la falta de teléfono en el interior de las galerías de la mina. Ayer, el propio vocero y dos guías, trasladaron a varios trabajadores de prensa, entre ellos el cronista de este medio, al interior de la mina para corroborar este punto. De la recorrida se desprendieron dos aspectos a tener en cuenta: por un lado en la barrera policial, que está en el ingreso al complejo de Hiparsa en ningún momento la guardia negó el paso a la traffic de Turismo Minero, evidentemente aún no tenían en su poder la notificación judicial. Se confirmó que bajo mina cada 50 metros había un teléfono, con instrucciones en inglés y castellano, y en perfectas condiciones de comunicación con la

superficie, hecho que pudo ser confirmado por los presentes Además, se les observa que no tienen iluminación en las galerías, que cada guía de turismo baja a la mina con 50 turistas, cuando deberían bajar dos, e incluso se cuestionó la falta de idoneidad de los mismos, la falta de iluminación en una salida a la superficie que no se usa hace tiempo, cargos que fueron negados por Galván.

Otros de los puntos donde Hiparsa pone el ojo, es en el incumplimiento asumido por la empresa tras la compra del móvil 5, un predio con inmuebles de singular belleza hoy abandonado a la buena de dios. Ese lugar fue acondicionado por Turismo Minero SA hace unos años pero luego, con mejoras mediante, los empresarios decidieron abandonar esas dependencias ya que la municipalidad lo reclamaba como propio a través de una demanda penal que inició el entonces secretario de turismo Héctor Zanardo. La medida que impide a una empresa concesionaria del Turismo bajar a la mina tiene vigencia desde ayer y es por tiempo indeterminado.

### **Se quedaron con las ganas**

SIERRA GRANDE (Especial).- Ayer fueron varios los turistas los que llegaron al hotel "el Jarillal", base de operaciones de Turismo minero y se encontraron con la novedad En la empresa creen que no es casual que este tipo de medidas ocurra justo en un momento donde es constante el arribo de turistas, en esta época especialmente los que arriban por el turismo estudiantil que tienen como destino final la península Valdés.

La consecuencia económica para la empresa prestadora del turismo minero es grande. Por ejemplo hasta la segunda quincena del mes de octubre esta empresa tenía comprometidos cerca de mil visitas de alumnos de colegios de Capital Federal.

Ayer Galván teléfono en mano comenzó a cancelar las visitas en virtud de los compromisos asumidos oportunamente con las agencias de viajes o directamente con las instituciones educativas. Por su parte, en silencio, los trabajadores de la empresa y los que dependen de ella, como los artesanos, guías y limpia vidrios, esperaban indignados alguna solución ya que se les cerraba la posibilidad de trabajar sin saber hasta cuando ni a quien reclamarle.

---

## **Malargüe - Mendoza: un paso más hacia la futura Escuela Nacional de Espeleología**

El IN.A.E. acaba de obtener un nuevo logro en la relación institucional con las autoridades mendocinas de la Dirección de Recursos Naturales Renovables (DRNR), con las que estamos profundizando el diálogo.

En efecto, el día 30 de octubre la DRNR emitió la Resolución 1386/03, que consta de 5 páginas, a partir de un pedido del INAE de que se nos autorizara a realizar visitas guiadas didácticas dentro de la Caverna de Las Brujas, reserva natural de la provincia.

Los considerandos ocupan las tres primeras hojas, y son muy elogiosos respecto del INAE y del suscripto, lo cual nos halaga, verdaderamente; vivimos ésto como un cambio de actitud hacia los espeleólogos, que espero sea irreversible. Contrasta esto con la lamentable actitud de las autoridades de la Dirección de Cultura de Neuquén, que siguen enfrascadas en armar el negocio turístico para unos pocos, sin estudios previos de impacto ambiental, sin tener en cuenta nuestras opiniones y sin tener en cuenta siquiera a sus propias leyes provinciales.

La resolución de la DRNR de Mendoza establece, en la parte resolutive:

- 1) Autorizar a cuatro espeleólogos del INAE a realizar visitas guiadas didácticas dentro de Las Brujas, en el marco de nuestro plan de difusión de la espeleología.
- 2) Los visitantes que sean guiados en el marco de esta resolución pagarán el 50% de la tarifa de entrada a la caverna (tarifa "estudiante")
- 3) La resolución no tiene vencimiento.
- 4) En los considerandos se resalta que Las Brujas es también una "caverna-escuela" (sic) y que por lo tanto las visitas a la misma bien pueden integrarse al programa del

INAE de formación de nuevos cueveros y de difusión de la espeleología. Un antecedente muy positivo PARA TODA LA FAdE, sin dudas, porque a partir de aquí podrá trabajarse mejor el proyecto de Escuela de Espeleología. Esta resolución es, para los cueveros de Malargüe, una verdadera REPARACIÓN HISTÓRICA, justo es decirlo. Pero además sienta las bases para trabajar más en firme, en el seno de la FAdE, en el proyecto "Escuela Nacional de Espeleología" que coordina Cristina Gioia.

---

## **TALLER DE RESCATE EN LAS QUIJADAS, SAN LUIS**

El anunciado taller de rescate en San Luis se realizó con notable éxito en la semana de la primavera (septiembre), con la participación de 10 inscriptos y 4 instructores, todos de distintas provincias y bajo la coordinación general de Daniel Rodríguez (San Luis), miembro de la comisión de rescate en cavernas y espacios confinados de la FAdE.

Se dictaron clases teóricas y luego se llevaron a cabo distintas prácticas de seguridad y rescate en el Parque Nacional Las Quijadas.

### **Perfil de los participantes:**

Marcela Tobares (Córdoba) (instructora de boy scouts)  
María Alejandra Gordillo (Córdoba) (bióloga)  
Luis Jiménez (Río Negro)(Turismo Minero)  
Luis Silva (Córdoba)(Bombero)  
Carlos Vera (Córdoba)(Bombero)(Ing. Agrónomo)  
Margarito Moreira (LAs Quijadas)(Brigadista de incendios)  
Lucas Oliva (CEC-Córdoba) (Estudiante de geología)  
Luis Pedemera (San Luis)(sin más datos)  
José Manuel Alvarez Cordeiro (Córdoba)(dirigente scout)=  
Andrés Schultz (Jujuy) (Guía de turismo)  
Jorge Cruceño (San Luis)  
Darío Zabala (San Luis) (Bombero)  
Pablo Jolivot (San Luis) (Guía)

## ***ESPELEOAR CUMPLIÓ DOS AÑOS***

**Los espeleólogos federados cuentan con un foro virtual donde pueden debatir e intercambiar información y opinión con otros colegas.**

**El foro se llama "EspeleoAr" y ha cumplido en agosto 2003 su segundo año de vida. Congrega actualmente a unos 72 espeleólogos, residentes de unas 8 provincias argentinas y del exterior.**

**AUTORIDADES DE LA  
FEDERACION ESPELEOLOGICA DE AMERICA LATINA Y  
DEL CARIBE (F.E.A.L.C.) DESDE JULIO DE 2001**

<b>Presidente:</b>	<b>Abel Vale (Puerto Rico)</b>
<b>Vicepresidente:</b>	<b>Rafael Carreño (Venezuela)</b>
<b>Secretario General:</b>	<b>Carlos Benedetto (Argentina)</b>
<b>Secretarios Adjuntos:</b>	<b>Juan Montaña (México)</b>
	<b>Angel Graña (Cuba)</b>
	<b>Nivaldo Colzato (Brasil)</b>
	<b>Rodolfo Becerra (Bolivia)</b>

**Las comisiones de la F.E.A.L.C. quedaron integradas de la siguiente manera:**

<b>- Geoespeleología:</b>	<b>Franco Urbani (Venezuela)</b>
<b>- Espeleosocorro:</b>	<b>Efraín Mercado (Puerto Rico)</b>
<b>- Proteccionismo:</b>	<b>Abel Vale (Puerto Rico)</b>
<b>- Cavidades Turísticas:</b>	<b>José A. Labegalini (Brasil)</b>
<b>- Bioespeleología:</b>	<b>José Palacios Vargas (México)</b>
<b>- Difusión Electrónica:</b>	<b>Juan Montaña (México)</b>
<b>- Espeleobuceo:</b>	<b>Sergio Viegas (Brasil)</b>
<b>- Catastro:</b>	<b>Rafael Carreño (Venezuela)</b>
<b>- Historia de la Espeleología:</b>	<b>Luis A. de Figueiredo (Brasil)</b>
<b>- Educación:</b>	<b>Cristina Gioia (Argentina)</b>

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:	Mario Mora (devonico@hotmail.com)
Com. de Educación:	Cristina Gioia (crisgioia@hotmail.com)
Com. de Proteccionismo:	a/c Consejo Directivo
Com. de Bibliotecas:	Marta Brojan (benedetto@rucared.com.ar)
Com. de Catastro:	Gabriel Redonte (giored@arnet.com.ar )
Com. de Geología:	Silvia Barredo (sbarredo@mail.retina.ar)
Com. de Espeleoturismo:	Dante Mugnani (dantemugnani@yahoo.com.ar)

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

E-mail: [giored@arnet.com.ar](mailto:giored@arnet.com.ar)

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

E-mail: [benedetto@rucared.com.ar](mailto:benedetto@rucared.com.ar)

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