

# NUESTRA



**S. E.**

**LA SENYERA**

**N° 3**

# E S P E L L E O

REALIZA: la seccion de Espeleologia "La Senyera"

=====

C/ Pedro Cabanes nº 22 tel/ 3657089

VALENCIA

QUINCENA DEL 5 AL 19 DE JUNIO DEL 81

Nº 3

P O R T A D A

- .- Cova del Cavall ( Olocau )
- .- Pequeña Sala sita a -35 despues de  
atravesar el "balcón".
- .- Foto : Archivo Antonio Fornes

C A R T E L E R A

Fotografias realizadas por Tomas Alemany

- Nº 1 - Aspecto campamento superficie (Piscarciano)
  - Nº 2 - Caída de 18 m. al Gran Salón ( " )
  - Nº 3 - Galería de la Escabadora ( " )
  - Nº 4 - Aspecto Campamento Base interior ( " )
  - Nº 5 - Sistema de comunicación ( " )
- Revista "NUESTRA ESPELEO" Nº 2

NOTAS: La cartelera de esta semana, coincide con una de las cavidades a realizar este proximo verano. Es de notar la vistosidad de sus Galerias así como su recorrido ( 20 Km. ).

A partir de este numero comienza una nueva sección titulada " AIGO MAS ", que tendrá como fin la ampliación cultural y tecnica de nuestros conocimientos espeleologicos.

# SIMA DEL CAVALL

Lugar : Olocau (Valencia)

Situación: Monte de la Maimona a 415 m. de altitud y muy cerca de la población.

Desnivel de la sima: - 112 metros.

Fines de la exploración: Puesta apunto para la expedición "Juan Herranz 2".

Fecha: 4 y 5 de julio del 81.



Sala de los organos a -18 m

Por la similitud de esta sima en sus primeras caídas con las de Juan Herranz 2, cavidad que tenemos previsto explorar en fechas proximas, decidimos seleccionar esta cavidad tantas veces visitada por los espeleólogos de nuestra región

## FICHA DE MATERIAL

1 escala de 10 m.

1 escala de 20 m.

2 c. dinámicas de 40 m.

2 c. estáticas de 60 m.

1 aro de anclaje

10 spits

Equipo individual para verticales.

Es de destacar la conveniencia de utilizar escalas en las dos primeras caídas, para evitar seis fraccionamientos en un desnivel de pocos metros.



Concreciones parietales



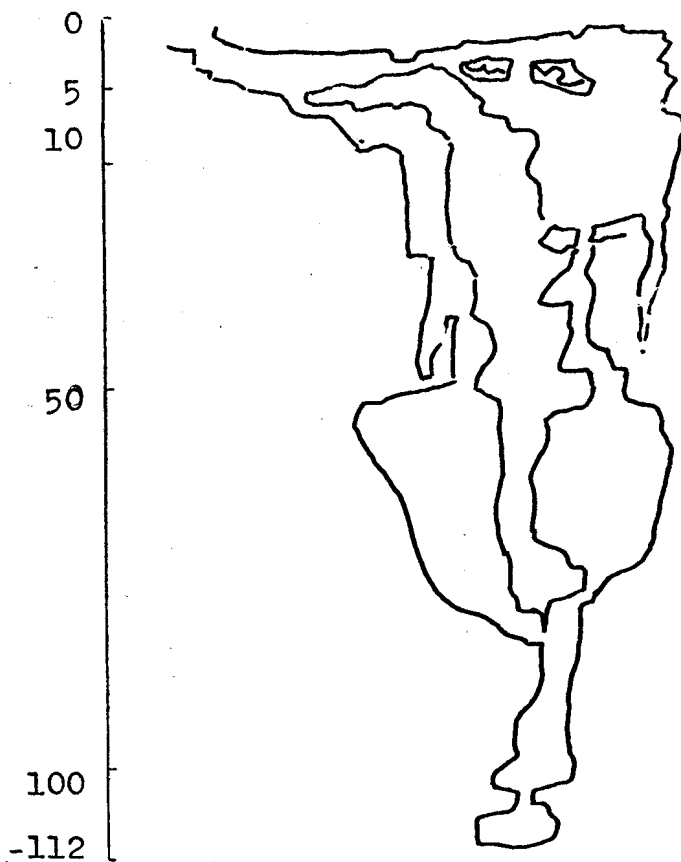
Techo de estalactitas y anemolitos.

#### HACIENDO HISTORIA

Ya en julio de 1.969 y tras haber realizado previamente otras dos salidas (en el 65 y 67), se realizó la primera exploración seria por miembros de nuestro grupo, efectuando la topografía y varias fotografías, algunas de las cuales ilustran la presente revista.

#### FICHA DE MATERIAL EN 1.969

- 3 escalas elektrón de 20 m.
- 1 " " " 10 m.
- 2 cuerdas escalada de 40 m.
- 1 " " " 30 m.
- 2 aros de anclage
- 2 cintas metricas
- 1 brujula
- 1 tienda de campaña 2,3 plaz ;
- 1 camara de fotografaiar
- 1 flas electronico
- 3 equipos individuales completos



Croquis y escala aproximados

Tanto antes como en la actualidad el problema de estas cavidades por su estrechez y su gran cantidad de caidas cortas hace necesario la utilización de mas metros de material que el normal en simas de este desnivel.

# LOS MURCIELAGOS

Uno de los animales mas típicos y que con mas frecuencia encontramos los espeleólogos en el transcurso de nuestras numerosas exploraciones subterráneas, es el Murcielago.

Casi todos los trabajos de espeleo, a parte de los estudios, topográfico, descriptivo, morfológico, etc. contienen con mayor o menor extensión y rigor científico unas notas sobre bioespeleología. (Tema que saldrá en otro número de Nuestra Espeleo incluido en esta sección.). La bioespeleología clasifica al Murcielago como "Troglófilo", es decir, animal que acostumbra a vivir en el habitat subterráneo pero necesita salir al exterior para su supervivencia y sustento.

ALIMENTACION: La mayoría son insectívoros, siendo estos los que vamos a tratar, aunque existan otras especies frugívoras, carnívoras, etc

IVERNACION: Durante los meses invernales pasa en estado de letargo consumiendo las reservas acumuladas en los periodos activos en los

cuales se alimenta en el exterior durante la noche.

CONVIVENCIA: Abundan en algunas de nuestras cavernas grandes colonias de especímenes que se encuentran formando un núcleo muy tupido e incluso pendiendo unos de otros. Aunque también cabe destacar que especies determinadas (Rinolofidos) forman sociedad entre sí estando separados unos de otros.

REPRODUCCION: El apareamiento se realiza en Otoño tras el periodo de actividad sexual el macho y la hembra se separan permaneciendo estas en su escondrijo habitual y emigrando los machos a otros lugares. El ovulo se fecunda en primavera y los pequeños nacen pocas semanas después. Transcurridas 7 u 8 semanas las crías ya han alcanzado un aspecto adulto.



Los rinolofidos se caracterizan por la curiosa forma de herradura que presenta su hocico. Su vuelo es suave y lento.



ESPECIES MAS CONOCIDAS EN NUESTRA REGION:

Suborden: Microquiropteros

Familia: Vespertilionidos

Genero: Myotis

Nyctalus

Pispistrellus

Eptesicus

Vespertilio

Bardastella

Plecotus

Miniopterus

Familia: Rinolófidos

Genero:

Rhinolophus ferrumequinum

" hipposiderus

" mehevi

" hiepfittderos

" euryale

PARTES MAS IMPORTANTES DEL ALA

