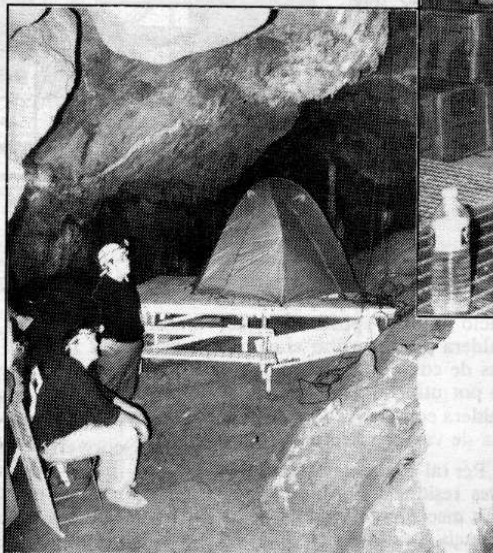


# Reyes: viure un any entre estalactites i rats-penats

L'espeleòleg es tancarà el dia 11 a la cova d'Anes, a la Cerdanya

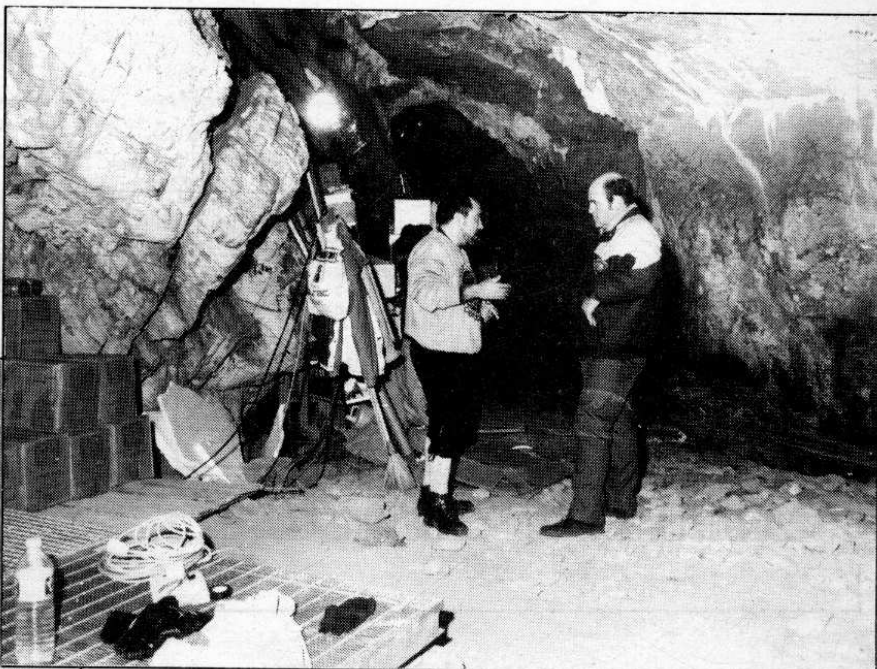
Només tindrà contacte amb l'exterior a través d'un ordinador

Ell no podrà rebre cap missatge



LORA / BADIA

per JORDI CASTRO



LORA / BADIA

vors, el pressupost quedarà totalment solucionat».

## Un dia a la cova

L'espeleòleg Reyes no estarà inactiu a la cova d'Anes. Durant la seva estada farà una sèrie de proves d'interès científic, com l'anàlisi dels insectes fòssils que hi ha, que tenen unes característiques desconegudes, i de les formacions geològiques interiors. La cavitat fa temps que està descoberta, tot i que Reyes tindrà temps de sobra per escorcollar-la a fons.

Però, a més a més, ell serà l'objecte d'anàlisi, i sobre ell es realitzaran assajos per comprovar les reaccions i la capacitat d'adaptació de l'home a unes condicions d'aïllament. Ell mateix es farà les operacions de comprovació i l'enregistrament de dades, i ho trametrà a l'exterior a través d'un terminal d'ordinador. A la tenda de campanya ja hi té el terminal, la impressora i el teclat. Al campament de superfície hi ha el mateix i, a més a més, possiblement un mòdem. S'ha fet una instal·lació telefònica cap a l'exterior i una d'elèctrica que dona una dimensió de civilització a l'indret muntanyenc. «Cada dia m'hauré de fer uns controls de temperatura i pressió, així com anàlisis d'orina. També electrocardiogrames, electroencefalogrames... Serà un seguiment constant de la meua situació física».

Totes aquestes anotacions serviràn per reflectir els ritmes biològics d'una persona respecte al cosmològic. Això s'utilitzarà per a experiències de navegació espacial, per exemple.

## Proves de telepatia

Hi haurà un altre tipus de proves més relacionades amb disciplines paracientífiques, a les quals Emili Reyes és afeccionat. Seran unes proves de telepatia i psicofonies. Les primeres consistiran a portar a l'exterior una persona receptora o emissora i apreciar els resultats que es produeixen en Reyes o que

aquest pot provocar. L'espeleòleg barceloní també portarà a terme, a l'interior de la cavitat, uns enregistraments en cinta magnetofònica del que s'anomenen psicofonies. «Són registres en cassettes de sons inapreciables per via auditiva normal però que, en canvi, en determinades condicions sí que es poden sentir. Les podré escoltar jo mateix i espero no quedar-ne molt afectat».

Una altra qüestió que es considerarà serà establir un estudi sobre l'estat físic i psíquic en relació a les fases lunars. «S'intentarà veure el comportament de l'individu en relació a aquest factor. Les comprovacions es faran a través de les explicacions des d'un telèfon unidireccional i el terminal d'ordinador».

També tindrà a mà material fotogràfic i de vídeo per fer un reportatge de signes visuals sobre la gesta.

## Seguiment total

Emili Reyes estarà aïllat a la cova d'Anes, però no estarà mai sol. En tot moment hi haurà dues persones que tindran cura de l'equip de superfície i de control. Reyes hi estarà enllaçat amb intercomunicador i ordinador. Des de l'exterior, també es controlarà l'espeleòleg enclaustrat a través d'un circuit de televisió. S'han arranjat dues cames a l'interior que donen una visió completa de la sala on viurà.

El creu que aquesta prova «ajudarà a donar a conèixer el valor de l'espeleologia com a font de dades científiques i per treure la mala imatge de perill que té. Només se'n parla per aspectes lúgubres, com ara els accidents que han passat».

## Altres proves

Reyes ha fet altres estades de permanència. Des del 13 de desembre de 1970 fins al 14 de febrer de 1971, va fer-ne una a la cova de Chavez, a Osca. L'altra va ser a Rialp, i es va prolongar durant 104 dies.

1991, més els dies afegits que serviràn per superar el rècord, si no hi ha cap anomalia que ho impedeixi. El dia 11 ja serà a dins, però fins al 18 es realitzaran les últimes comprovacions i posades a punt del material tècnic i d'habitatge.

Hores abans d'aquesta data, Emili Reyes estarà enmig d'un maremàgnun d'instal·lacions i material, d'ordres i contraordres, de telefonades i encàrrecs.

## Una casa sota terra

El campament de superfície i el final, allà on serà enllestida la seva llar sota terra, eren al lloc definitiu. El que serà la casa de Reyes durant més d'un any és situada a la part més ampla de la cova, l'anomenada Sala de les Columnes per la quantitat d'estalactites i estalagmites que s'hi han fet, situada a més de 200 metres de l'entrada i on la temperatura es manté constant al voltant dels 12 graus. També està disposat el magatzem d'aliments per als primers dies. Les despeses són quantioses i, de moment, estan cobertes en un 50 %, segons afirma Emili Reyes. «Tenim el material gràcies a les aportacions de les empreses proveïdores. El pressupost està parcialment cobert, aproximadament la meitat. Això, pocs dies abans de començar l'experiència, es pot entendre pel fet que l'interès vindrà a posteriori, una vegada estigui en marxa. S'ha demanat suport a organismes oficials, però el seu funcionament fa impossible que les ajudes arribin amb immediatesa. En definitiva, es vol veure la realitat de tot això, veure que és una cosa seriosa. Lla-

A partir del dia 11 de febrer, Emili Reyes té previst tancar-se durant més d'un any a la cova d'Anes, a la Cerdanya, entre estalactites, estalagmites, rats-penats i insectes fossilitzats. Ho deixarà tot per dedicar-se plenament a la recerca científica, per a la qual utilitzarà el seu cos i els seus mitjans materials de mesurament. A més a més, com a qüestió afegida, pensa batre el rècord de permanència dintre de la terra cerdana.

Emili Reyes té quaranta anys i es dedica a l'espeleologia des de ben jove. El va fascinar la branca d'investigació i recerca que aquest esport proporciona als seus practicants. I no dubta a invertir més d'un any de la seva vida per a aquestes finalitats en l'Operació 9.000 hores, la més ambiciosa que ha intentat fins ara.

Juntament amb els companys del grup d'espeleologia Pedraforca, ha preparat l'experiència, que costarà uns vint-i-cinc milions de pessetes, malgrat el desconeixement de la darrera prova, que marca l'actual rècord esportiu, de Milutin Velkovic. «No se'n coneixen els resultats ni si l'experimentació va ser positiva o no. Però jo ho tiro endavant, plenament conscient de les dificultats, tot i que estic convençut que ho puc assolir».

## Dia D: 18 de febrer

El dia 18 de febrer és quan s'engegua la prova i quan compten els dies reals. Les reixes de ferro de l'entrada i les interiors de la cavitat d'Anes, situada entre Bellver de Cerdanya i Prullans, es barraran fins a la mateixa data de l'any