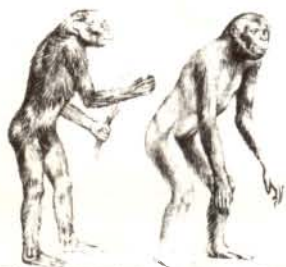


de bat a bat

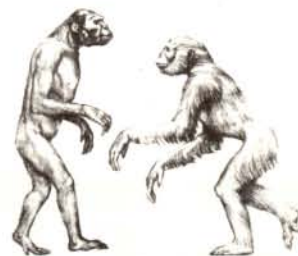
L'ACTUALITAT CIENTÍFICA. Què poden fer els científics per la campanya internacional per la pau i el desarmament que l'ONU ha convocat per a aquest any? Quina és la situació de la biologia i dels biòlegs catalans en la conjuntura en què s'inaugura el nou edifici d'una de les nostres facultats universitàries de biologia? Aquests dos comentaris d'actualitat editorial s'enllacen en aquest número amb el necessari balanç del que ha estat la ciència al món durant l'any 1982 i la publicació del manifest de la trobada sobre la recerca experimental fonamental en física i química als Països Catalans. És un document que els poders públics hauran de tenir sobre la taula.

de bat a bat

(ciència)



ARTICLES. La qüestió dels nostres orígens ens apassiona a tots. Un gran antropòleg britànic ens en parla avui a (ciència). També ens interessarà saber quins són els fonaments biològics de la satisfacció i del plaer. Un investigador de la Universitat de Bellaterra ens ho explica en detall. La física d'avui és present en aquest número amb un interessant article sobre l'espai i el temps, original d'un físic que també treballa a la universitat. Finalment, i per no oblidar-se de les ciències de l'home, un antropòleg català resident a França i que ha treballat al Camerun ens ofereix un article, d'interès general, sobre les seves recerques africanes.

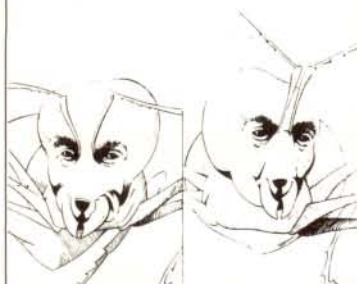


pàg. 16

ENTREVISTA. L'entrevistat és aquest mes un científic català, el professor Francesc Guiu, que des de fa anys treballa a Anglaterra en la "ciència dels materials", una de les branques importants de la recerca aplicada actual.



pàg. 44



SECCIONS. En l'habitual secció (ciència a l'escola), l'historiador Pere Solà ens ofereix un balanç d'un col·loqui cel·lebrat fa uns mesos a Vic sobre la llengua catalana i de l'educació en una perspectiva històrica. A més d'altres seccions habituals, destaquem també el conte de ciència-ficció original d'un neurobiòleg català resident a París que ja col·laborà en el primer número de (ciència).

pàg. 56

pàg. 62

DOCUMENT. El doctor Diego Ferrer ens ofereix un testimoni d'excepció: els seus records personals de l'estada a Barcelona del gran científic Santiago Ramón y Cajal.



de bat a bat



de bat a bat