

**L'**ACTUALITAT CIENTÍFICA que hem seleccionat per al present número comprèn entre d'altres informacions: el projecte EUREKA, com a proposta tecnològica de futur de l'Europa comunitària. L'Expedició Catalana a l'Everest (tercera), que ha assolit finalment el sostre del món i que marca una fita important per al muntanyisme català. L'estada a les illes del Cap Verd d'una expedició científica de l'estat espanyol que obre una projecció específicament catalana en el camp de la recerca de

# (ciència)

l'origen de les espècies. També com a nota internacional, voldriem fer-nos ressò de la presència d'investigadors catalans a l'Antàrtida, en el marc d'un programa conjunt hispano-argentí que haurà de possibilitar la integració de l'estat espanyol al tractat Antàrtic. Finalment, la SIDA, que ha estat i és notícia diària com a nou flagell de la humanitat i que ha arribat a sensibilitzar i conscienciar tant l'opinió pública com els governs, de la urgent necessitat d'endeugar una intensa recerca científica contra rellotge per a posar-hi remei.

**ARTICLES:** Aquest número de (Ciència) us presenta un treball sobre els complexos esdeveniments que, pel que respecta a la física de les partícules tingueren lloc en les primeres etapes de l'univers. El tema de la cirurgia prenatal és tractat en el segon article d'aquest número, amb la crònica d'una operació practicada a un fetus d'ovella amb finalitat experimental. Les sorprenents propietats químiques de l'aigua, totalment allunyades del que caldria esperar, és el darrer treball que us presentem.

**SECCIONS:** Destaquem la "Crònica", on s'examinen les noves tècniques de diagnosi prenatal automàtica i els virus responsables de la SIDA. A "La Màquina del temps", el nostre col.laborador Thomas F. Glick ens parla de la introducció del mètode establert per Linné a l'estat espanyol.