

de bat a bat

**L'ACTUALITAT CIENTÍFICA:** La concessió a **Manuel Cardona** del premi **Frank Isakson** concedit anualment per l'**American Physical Society** pel seu treball sobre les «Propietats vibracionals i electròniques dels semiconductors». Aquest premi atorgat a un científic català com Manuel Cardona és sens dubte un reconeixement a la seva feina com a director durant prop de set anys del **Max Planck Institut de Física de l'Estat Sòlid d'Stuttgart**.

de bat a bat



# (ciència)

La presentació del **Llibre Blanc sobre la recerca a Catalunya** que tingué lloc a la seu de Barcelona de l'**Institut d'Estudis Catalans** n'és també una nota destacada d'aquesta actualitat científica que pot esdevenir una eina fonamental a l'hora de bastir la futura recerca a Catalunya des d'una perspectiva autonòmica plena.

**ARTICLES:** En aquest número de (ciència) hi han recollits els següents articles: **Les alternatives a la cirurgia de la Litiasi**, presentat pels doctors Ruiz Marcellán, Lluís Ibarz i Glòria Trias. **L'irraonable efectivitat de les matemàtiques**, per R. W. Hamming, **Aspectes termodinàmics dels forats negres**, per Diego Pavón i **L'evolució i el problema de la vida**, per Alexandre Sanvicens i Herreros.



**SECCIONS:** La màquina del temps ens presenta un article del nostre col·laborador habitual Thomas F. Glick titulat **Marginalia Einsteniana**. Santiago Riera i Tuébols, dins de la secció Biografia, ens apropa a l'obra de **Réaumur, un científic de saber universal**.

de bat a bat

de bat a bat