



INVESTIGACIÓ NOVES TECNOLOGIES I SOCIETAT

L'IFISC coordina el projecte europeu FuturICT

► Es vol crear un observatori de la crisi i les dinàmiques socials amb les noves tecnologies i la supercomputació ► La iniciativa, coordinada a l'Estat per l'IFISC, es presenta avui a Barcelona

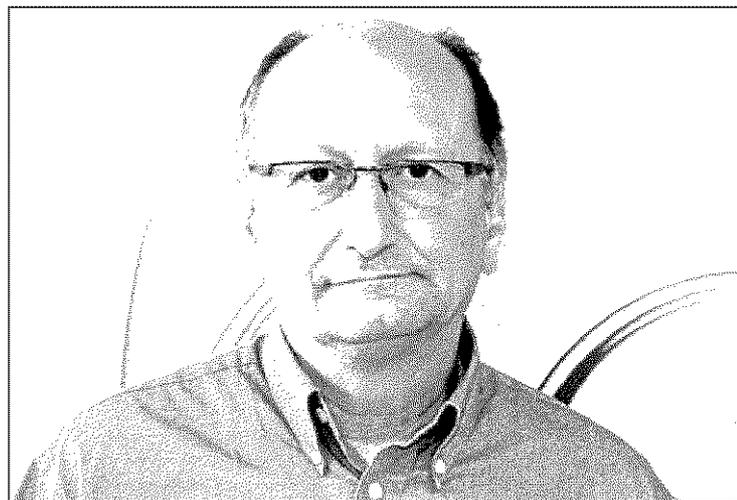
J. MATEU
PALMA

■ Barcelona acull avui la presentació del projecte europeu FuturICT, en el qual participa l'Institut de Física Interdisciplinària i Sistemes Complexos (IFISC), el centre mixt CSIC-UIB, que serà l'organisme que coordinarà el node espanyol del projecte.

La trobada reunirà els investi-

gadors espanyols de FuturICT, una iniciativa que té com a objectiu principal crear un observatori de la crisi i les dinàmiques socials amb les noves tecnologies i la supercomputació.

El node espanyol de la iniciativa que coordina l'IFISC està format per 19 centres de recerca, empreses de R+D i un centre cultural. Maxi San Miguel, catedràtic de la UIB i director de l'IFISC, i Albert



Maxi San Miguel coordinarà el node espanyol des de l'IFISC. UIB

Díaz-Guilera, del centre Complexitat.CAT-Universitat de Barcelona, coordinaran la iniciativa que s'estructura com una xarxa cooperativa que compta amb la participació d'un centenar de científics europeus. És un projecte multidisciplinari i introdueix idees de la física, les matemàtiques, la biologia, la sociologia, la psicologia i l'economia per desenvolupar fórmules que provoquin noves ma-

neres d'investigació, gestió i fins i tot de predicció sobre diversos aspectes de la societat.

FuturICT treballarà per crear un simulador de la vida a la Terra (SVT) a partir de la integració en un supercomputador de tots els processos que afectin l'existència humana, amb especial atenció a aquells fenòmens que depenen del comportament humà en aspectes socials, polítics i econòmics.