



El evento reunirá a entendidos de 17 universidades

La Universitat dedica un congreso al estudio de la Física Estadística

Baltasar Covas

Fotos: Carlos Agustín

La Universitat de les Illes Balears inicia hoy un congreso de ámbito nacional para debatir un único tema, de carácter monográfico, derivado de la Física Estadística. Para discutir los últimos aspectos de este poco conocido tema científico se han desplazado hasta nuestra ciudad prestigiosas personalidades españolas de 17 universidades en representación de un total de 26 departamentos distintos.

Tal atracción de personalidades científicas se debe, fundamentalmente, al carácter interdisciplinar que posee la Física Estadística. Maximino San Miguel, catedrático de Física Teórica de la Universidad balear y uno de los organizadores del congreso, hizo hincapié en esta circunstancia durante el acto de presentación del evento científico.

«La Física Estadística se define no tanto por lo que estudia sino más

bien por la metodología empleada», indicó Maximino San Miguel. «Los objetivos que persigue consisten fundamentalmente en inducir el comportamiento de un todo a partir del de sus integrantes».

FRONTERAS FÍSICAS

Tales investigaciones científicas adquirieron paulatina importancia a partir de la segunda mitad del siglo pasado, con el nacimiento de una hipótesis que apuntaba a la existencia del átomo. A partir de entonces, la corriente física europea y mundial entendió que las fronteras de la física deberían averiguar el porqué de los fenómenos naturales apuntando a la escurpulsosa indagación de lo más pequeño y de lo más grande. Juntando tales conocimientos, la Física Estadística dirigió sus esfuerzos hacia el estudio de la complejidad de un todo a partir de los comportamientos individuales.