



Edición en PDF

Lo más leído

Titulares del día

[SECCIONES]

Asturias

Gijón

Oviedo

Avilés

Siero y Centro

Oriente

Occidente

Concejos

Cuencas

La Mar

La Columna

Política

Nacional

Internacional

Economía

Deportes

Soc. y Cultura

Televisión

Contraportada

Especiales

[OPINIÓN]

Seleccione...

[MULTIMEDIA]

Videos

Imágenes

[CANALES]

Seleccione...

[SERVICIOS]

Webcams

Esquelas

Seleccione...

[PARTICIPA]

Chat

Postales

SOCIEDAD Y CULTURA

CAYETANO LÓPEZ MARTÍNEZ FÍSICO

«El universo se expandirá más allá de la vida del sol»

El catedrático de la Autónoma de Madrid cerró en Gijón las Jornadas Jovellanos con una charla sobre los científicos y el universo

P. MERAYO/GIJÓN

Considerado una eminencia en materia de física, el catedrático Cayetano López Martínez, fue ayer el encargado de cerrar las II Jornadas Jovellanos de Divulgación Científica, que han repasado estos días en la voz de varios expertos los retos energéticos de futuro, la relación entre medicina y física y la importancia de la universidad como engendradora de ideas y futuro. En el broche, el autor de 'El universo sin fin', en otro tiempo rector de la Universidad Autónoma de Madrid, aseguró que con el tiempo los grandes misterios del cosmos serán desvelados: «Descubriremos la materia oscura», dijo, «aunque no será algo inmediato. Todo lo contrario, creo que queda bastante tiempo porque es por definición una materia que se interrelaciona de forma muy débil con la manera ordinaria».

Es, explicó López Martínez, «esa interrelación el único modo de definir una existencia. Podemos saber que ciertos elementos están ahí, pero no podemos determinar en qué modo. Algo parecido pasó con los neutrinos cósmicos. Se tenía constancia de su existencia desde siempre, pero hasta 1950 no se pudo demostrar».

Pero la gran teoría del físico, que hoy dirige el CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas), se refiere al futuro del universo. Según él «éste, sin duda, estará en continua expansión, en una escala cosmológica mucho más allá de la vida del sol».

La duda razonable

López Martínez, que dedicó su conferencia a recorrer la noción del universo, insistió que «ahora hay una cierta evidencia experimental de que es abierto y seguirá expandiéndose siempre». Esta es la columna vertebral que desgrana en su libro 'El universo sin fin' y que defiende con todos sus argumentos, aún advirtiendo que la ciencia es contingente y sus conceptos están abiertos, como no podía ser de otro modo, a la duda y a la revisión. Por eso no hay que olvidar, dice, que «aunque encontremos respuestas, puede que los resultados experimentales hayan sido erróneos, o que haya habido un mal análisis de estos datos».

Cabe recordar que las últimas pruebas experimentales que avalan su tesis, en la que están otros muchos científicos, se remontan a los últimos años, por lo que el mismo explica que «son cosas recientes que hay que analizar más, digerirlas y contrastarlas».

El físico habló también ayer de cómo han concebido el cosmos los científicos en cada época. López Martínez, de extraordinaria vocación por la divulgación, describió en su

EL COMERCIO



EN GIJÓN. El ex rector de la Autónoma de Madrid y director del CIEMAT, ayer, en la Gota de Leche, sede de las jornadas. / BILBAO

Imprimir Enviar

5242 Noticias
sigue la última hora en tu móvil

Publicidad

Si quieres tener a tu lado a alguien:

cariñoso
altruista
juguetón
y peludo...

webcams A
 webcams E
 webcams N

TODO EN PASA

