



JOSÉ AGUSTÍN GOYTISOLO

Escritor.

Como una pelota de tenis

Entre los descubrimientos presentados en la Conferencia de Astronomía celebrada en Camberra, Australia, destaca el de **Hellen di Nella**, directora del observatorio de Lyon, quien asombró a todos los astrónomos del mundo. Resulta que en el Cosmos nuestra galaxia, la Vía Láctea, con sus más de mil millones de estrellas o astros, unos mayores y otros más pequeños que nuestro Sol, que es una estrella de 23^a dimensión, tiene el tamaño de un grano de azúcar. Además, la astrónomo ha descubierto un amasijo de materia estelar que su vastedad, para ser entendida, debería referirse a la dimensión del Universo entero, aún no conocida. Imaginando que el Universo tuviera la dimensión de un cajón de un metro cuadrado, la masa descubierta sería sólo del tamaño de una pelota de tenis. Creo que debe ser la primera vez que un descubrimiento astronómico ha obligado a los científicos a aceptar un enorme parangón de este tipo.

Se sabía que la mayor concentración de materia en el Universo está repartida en 27.000 galaxias, y que, para atravesarlas todas, la luz, que se mueve a 300.000 kms/seg, tardaría 580 millones de años. Cuando se barajan cantidades tan desmesuradas, ya no nos asombramos y damos por buena toda cifra o fenómeno que nos es imposible imaginar. La astronomía, la ciencia más antigua, que nació de las necesidades del hombre corriente (medición del tiempo, agricultura, navegación), se ha convertido en ciencia minoritaria, que se explica poco y se sabe menos. Una pena.