

Descubren cuatro planetas en estrella similar al Sol



Londres, 10 ago (RHC) Un equipo internacional de astrónomos descubrió cuatro planetas que orbitan la estrella parecida al Sol más cercana, tau Ceti, anunció la Universidad británica de Hertfordshire.

Tau Ceti está aproximadamente a 12 años luz y es visible a simple vista por el ojo humano.

Esos planetas tienen masas tan bajas como 1,7 la masa de la Tierra, lo que les convierte en los cuerpos más pequeños jamás registrados alrededor de las estrellas parecidas al sol.

Dos de esas orbes son “Super-tierras” localizadas en la zona habitable de la estrella, lo cual significa que podrían tener agua líquida en superficie.

Los planetas fueron detectados mediante la observación de titubeos en el movimiento de tau Ceti mediante técnicas sensibles para detectar variaciones en el movimiento de la estrella, tan pequeñas como 30 centímetros por segundo. (Fuente/PL)



Radio Habana Cuba