

PUERTO DE LA CRUZ

JAVIER REYES

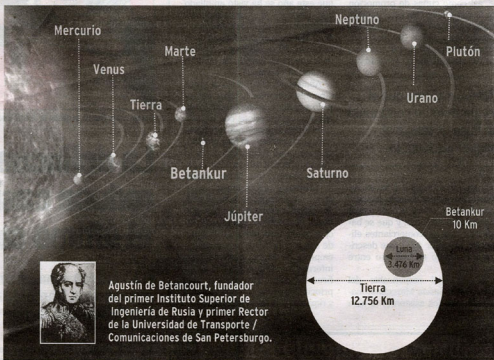
PUERTO DE LA CRUZ.- Agustín de Betancourt es una figura muy conocida en el Puerto de la Cruz, donde nació, y en San Petersburgo, donde cristalizó su leyenda como padre de la ingeniería moderna, pero su dimensión ha llegado a traspasar las dimensiones de nuestro planeta. Literal. Desde 2003, el ilustrado portuense da nombre a un asteroide cuya órbita circula entre los planetas de Marte y Júpiter dentro de nuestro Sistema Solar. La revelación la hizo hace algunos días el rector en funciones de la Universidad de Vías de Comunicación de San Petersburgo, Alexander Ledyev, en los actos de conmemoración del 250 aniversario de su nacimiento, y fuentes del Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC) han confirmado a LA GACETA que bajo el nombre *Betankur* el ingeniero también da lustre a la galaxia.

Fue la comunidad científica de San Petersburgo la que cursó la petición en 2003 para reconocer las aportaciones que hizo Betancourt al mundo de la ciencia y la tecnología en un país que gracias a sus conocimientos, logró codearse con las principales potencias europeas de comienzos del siglo XIX. No es extraño que el asteroide haya tomado terminología rusa cuando se refieren a él como Agustín Agustinovich Betankur. El protocolo científico dicta que cuando se descubre por el Centro de Planetas Menores recibe un nombre provisional compuesto de una clave que indica el año, el mes y orden del descubrimiento. Una vez que la órbita se ha establecido con la suficiente precisión como para poder predecir su futura trayectoria, se le asigna un número (no necesariamente el del orden en que fue descubierto) y, más tarde, un nombre permanente elegido por el descubridor y aprobado por un comité de la Unión Astronómica Internacional (International Astronomical Union o IAU).

Éste fue registrado, no obstante, como 11446 y rebautizado como *Betankur* por la Universidad, pero fue descubierto por primera vez el 9 de

El portuense galáctico

La Universidad de San Petersburgo logra que un asteroide que circula entre Marte y Júpiter tome el nombre del ingeniero Agustín de Betancourt, primero en las Islas en tener honores espaciales



Agustín de Betancourt, fundador del primer Instituto Superior de Ingeniería de Rusia y primer Rector de la Universidad de Transporte y Comunicaciones de San Petersburgo.

Fuente: Javier Zúñiga

octubre de 1978 por la astrónoma rusa Lyudmila Zhuravlyova. Como la mayoría de los que navegan por nuestro Sistema Solar, está situado en el cinturón que une Marte y Júpiter donde se calcula que puede haber unos 20.000. *Betankur* responde al perfil más común, con un diámetro aproximado de unos 10 kilómetros, muy lejos del líder en la clasificación, *Ceres*, un cuerpo rocoso que vaga por el espacio de casi 1.000 kilómetros. *Betankur* tarda 1.954 días (5,35 años) en dar la vuelta al Sol y se encuentra a 3 Unidades Astronó-

micas (UA) de la Tierra, es decir, a tres veces la distancia que separa la Tierra del Sol.

Traza una órbita elíptica y su distancia más próxima a nuestra estrella es de 2,4 UA. Cuenta con una magnitud 18, es decir, que su brillo es 10.000 veces más débil que la estrella más débil que se puede ver desde la Tierra. Se trata de un cuerpo celeste que no puede observarse a simple vista, sino que se necesitaría una gran telescopio para obtener imágenes astronómicas, señalan desde el IAC. Agustín de Betancourt

y Molina, por tanto, es el primer canario con presencia nominal en el espacio, sólo aderezado por los Montes Tenerife en La Luna y la solitud cursada hace algunos años por el Gobierno de Canarias para que siete estrellas de la constelación de Orión fueran bautizadas con los nombres de las siete islas del Archipiélago. Es la justa coronación a una prolífica carrera profesional y una personalidad inquieta, que guarda entre otras curiosidades biográficas, la consideración de espía industrial.