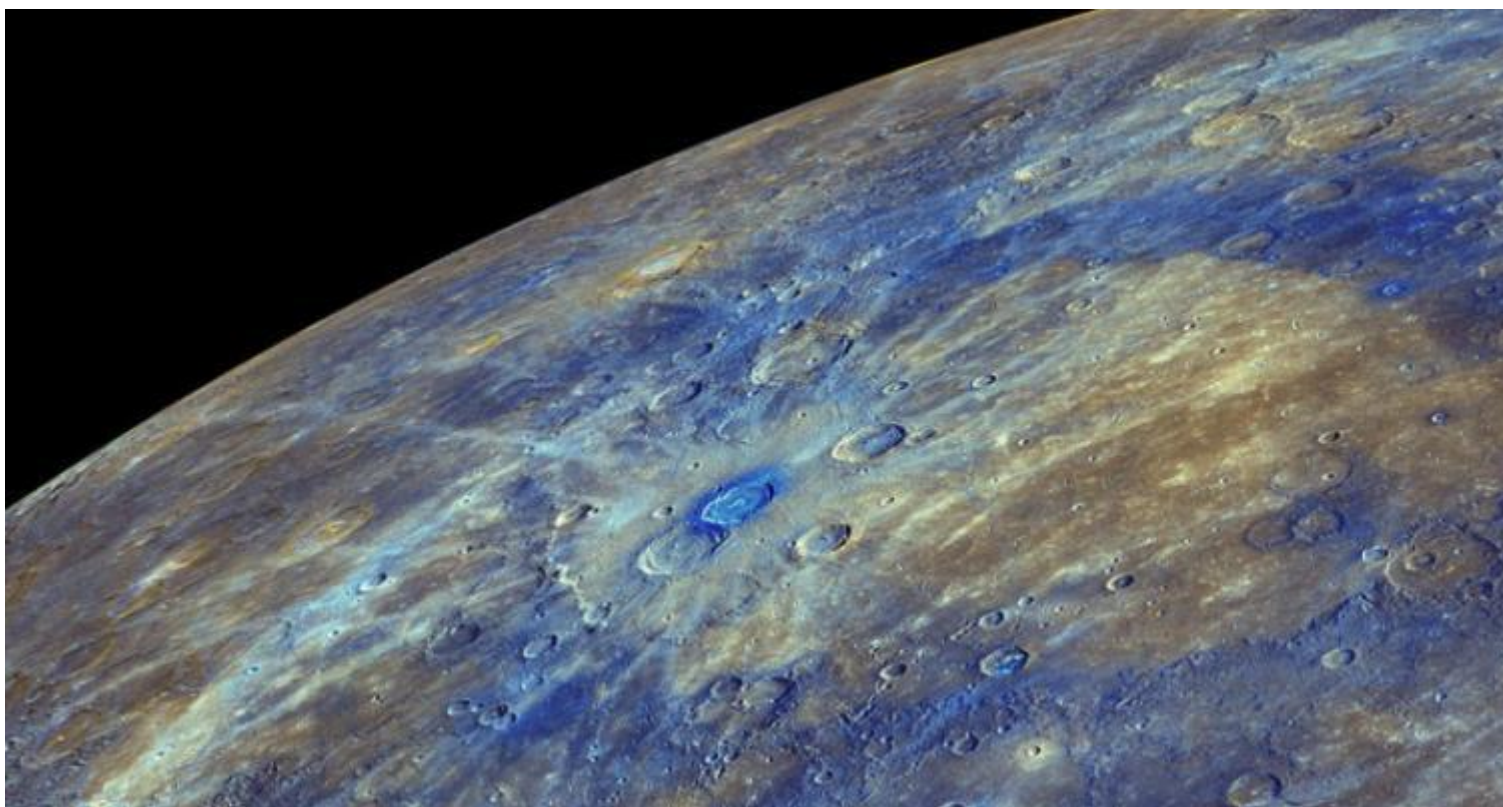


Científicos explican por qué la superficie de Mercurio es tan oscura



La Habana, 8 mar (RHC) Una investigación de los científicos de la Universidad Johns Hopkins y el Instituto Carnegien en EE.UU., demostró que el planeta Mercurio tiene una corteza rica en grafito.

La nave espacial Messenger de la NASA midió y tomó fotografías de la superficie del planeta. De esta forma se descubrió que la distribución de carbono se correspondía con la ubicación de los puntos más oscuros en toda la superficie del planeta.

Al hallar los restos de una corteza basada en este material, los científicos han logrado explicar su oscura superficie.

Ha sido una sorpresa realmente grande, afirmó Patrick Peplowski, científico del Laboratorio de Física Aplicada de la Universidad Johns Hopkins y autor principal del nuevo estudio.

Peplowski afirma que con este descubrimiento no termina el estudio de la superficie del Mercurio pues todavía no han analizado todos los datos recopilados por la nave espacial Messenger.

Anteriormente, los especialistas creían que el hierro era el agente que provocaba la tonalidad de la corteza del planeta, sin embargo, la Luna tiene más hierro que Mercurio y no es más oscura

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/86547-cientificos-explican-por-que-la-superficie-de-mercurio-es-tan-oscura>



Radio Habana Cuba