NACIONAL

Ashley Martínez, de 11 años, se convierte en la primera mexicana en descubrir un asteroide

27 de julio de 2022 · 2 min de lectura

Ashley Martínez Ocampo, de 11 años de edad y originaria del estado de Morelos, se convirtió en la primera niña mexicana en descubrir un asteroide en el espacio. Así lo confirmó el Centro de Planetas Menores (MPC por sus siglas en inglés), perteneciente a la Unión Astronómica Internacional.

Ashley se unió a la búsqueda de meteoritos por invitación de la Sociedad Astronómica Urania (SAU), una organización de astrónomos aficionados morelenses que se inscribieron en el programa de Colaboración Internacional de Búsqueda Astronómica (IASC, por sus siglas en inglés), patrocinado por la NASA y quien le proporcionó las herramientas necesarias para su hallazgo.

Durante la campaña de búsqueda en marzo de 2021 y bajo supervisión de la SUA, Ashley analizó más de 30 fotografías de diferentes zonas del cielo en busca de pequeños puntos que se movieran entre el fondo de estrellas, mediante un software en su computadora.

Como resultado de su hazaña, la joven morelense tendrá la oportunidad de asignarle su nombre al asteroide. Esto una vez que se conozcan más detalles de su órbita en los próximos años, los cuales pueden tardar un promedio de seis a diez años. Por lo pronto, Ashley recibió un diploma del IASC y la NASA por su descubrimiento.

Aslhey dijo que la identificación de nuevos asteroides es muy importante, ya que sólo así se puede descubrir la probabilidad de que alguno llegue a chocar con la Tierra, por lo que expertos y jóvenes interesados en la astronomía que tienen la oportunidad de descubrirlos, lo hagan.

Publicado en Punto de Referencia. Dirección original: https://puntodereferencia.mx/nacional/ashley-martinez-de-11-anos-se-convierte-en-la-primera-mexicana-en-descubrir-un-asteroide
Descargado el 21 de noviembre de 2026.