EL MERCURIO DE CALAMA

Fecha: 19/05/2025 Audiencia: 7.200 Sección: ACTUALIDAD
Vpe: $446.007 Tirada: 2.400 Frecuencia: DIARIO
Vpe pág: $1.002.600 Difusión: 2.400
Vpe portada: $1.002.600 Ocupación: 44,49%

La galaxia elíptica gigante M60 y la galaxia espiral NGC 4647 parecen una pareja extraña en este nítido retrato cósmico del Telescopio Espacial Hubble. Sin embargo, se encuentran en una región del espacio donde las galaxias tienden a agruparse, en el lado oriental del cercano Cúmulo de Galaxias de Virgo.

DESCUBRIR EL UNIVERSO DESDE LA INFANCIA:
ALFABETIZACIÓN ASTRONÓMICA PARA LOS NIÑOS ANTOFAGASTINOS

En los primeros años de vida se forjan los cimientos del asombro, la curiosidad y el pensamiento crítico. En este contexto, la enseñanza de la astronomía en la educación parvularia no solo despierta el interés por el cosmos, sino que promueve habilidades cognitivas, emocionales y sociales clave para el desarrollo integral de niños y niñas. Explorar el cielo, nombrar los planetas o imaginar la vida en otros mundos permite, desde el juego y el arte, desarrollar el lenguaje, la noción del tiempo y del espacio, así como el sentido de pertenencia a un universo vasto y compartido.

En Antofagasta, la iniciativa Alfabetización Astronómica para la Primera Infancia, impulsada por el Comité Mixto ESO - Gobierno Regional, representa un esfuerzo pionero para integrar el conocimiento astronómico con las prácticas pedagógicas propias del nivel parvulario. Este proyecto ha articulado a educadoras, astrónomas y comunidades educativas en torno a experiencias significativas que vinculan ciencia, cultura, inclusión y emoción. A través de propuestas lúdicas e inclusivas, se ha demostrado que la astronomía puede ser comprendida, sentida y vivida desde los primeros años, cultivando no solo saberes, sino también el respeto por la naturaleza, el pensamiento crítico y la capacidad de asombro.

Enseñar astronomía en la infancia es sembrar conciencia cósmica, sensibilidad y sentido colectivo. Es preparar a las nuevas generaciones para mirar al cielo y, al mismo tiempo, cuidar la Tierra.

Penélope Longa-Peña es astrónoma del Centro de Astronomía de la U. de Antofagasta, www.astro.uantof.cl