

Galardonan a universitarios en Congreso Internacional de Astronáutica

CARLOS OCHOA ARANDA

En el 75° International Astronautical Congress (IAC), celebrado en Milán, Italia, estudiantes de la UNAM fueron galardonados en diferentes categorías, demostrando la calidad académica y científica de la institución.

Los hermanos Arturo y Sofía Pulido Balderas, de la Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra, obtuvieron el Premio a la mejor presentación interactiva en ciencia y exploración espacial por su artículo “Water in-Situ Resource Utilization for Sustainable Manned Exploration of Mars” (“Uso *in situ* de recursos hídricos para la exploración humana sostenible de Marte”).

Por su parte, el Premio Hans von Muldau a mejor proyecto de equipo de la competencia estudiantil de la International Astronautical Federation fue otorgado a Propulsión UNAM, liderado por Óscar Matías Hernández García, con el trabajo: “Mexican Sustainable Solid Propellant for Space Exploration: Validated Performance through Hot Fire Static Tests” (“Propulsor sólido sostenible mexicano para la exploración espacial: desempeño validado mediante pruebas estáticas de fuego caliente”).

En entrevista, Arturo Pulido Balderas expresó que obtener este reconocimiento significa mucho para él y su hermana, pues a sus 21 años de edad dice sentirse muy orgulloso de lo que han alcanzado.

Destacó que la UNAM ha sido un pilar fundamental en su formación. “La Universidad nos ha brindado todas las herramientas necesarias para realizar investigación de alto nivel. Saber que esta preparación nos permite competir y colaborar con colegas de todo el mundo es un gran honor”.

En tanto, Sofía Pulido, del primer semestre de la licenciatura en Ciencias de la Tierra, comentó que es muy satisfactorio saber que su labor científica es reconocida en un foro internacional de alto rigor académico como el IAC. “Este logro es una motivación para continuar trabajando en temas relacionados con la exploración espacial y un compromiso para desarrollar nuevas habilidades que enriquezcan mi investigación”.

Matías Hernández, estudiante de la Facultad de Química, lideró el equipo Propulsión UNAM, integrado también por Mauricio Vicencio y Francisco Perea, de la Facultad de Ingeniería.

Sobre el proyecto ganador, Hernández explicó: “Nuestro objetivo fue desarrollar un propulsor sólido sustentable para la exploración espacial, diseñado específicamente en México. Buscamos utilizar recursos nacionales de manera sustentable, lo que no sólo reduciría nuestra dependencia de otros países, sino que además fomentaría la industria aeroespacial mexicana”.

Recordó que la propuesta fue evaluada por expertos internacionales, y que el reconocimiento obtenido demuestra que México tiene el potencial de desarrollar tecnología de clase mundial. *g*



Foto: Francisco Parra.

Reconoce la CIC a investigadores y técnicos de primer nivel

DIANA SAAVEDRA

Un total de 32 investigadores y técnicos académicos promovidos a titular C en el último año fueron reconocidos por el Consejo Técnico Académico de la Coordinación de la Investigación Científica (CIC), en una ceremonia encabezada por su titular, María Soledad Funes Argüello, quien explicó que llegar a obtener los méritos para la categoría titular C, tanto para investigadores como para técnicos académicos, es la más alta retribución que se da en la Universidad.

“Esto implica toda una trayectoria y dedicación al trabajo universitario muy importante, a todas las labores sustantivas, a la investigación, la docencia, la difusión de la cultura. Son personas que han trabajado mucho por la institución, casi todos tienen una gran labor institucional”, agregó.

La coordinadora destacó que en cada una de las sesiones del Consejo Técnico, donde se revisan estas promociones, se lee la semblanza para saber cuál es el impacto del trabajo de esa persona, tanto para su comunidad como para la Universidad en general, y es el pleno del Consejo el que decide si se aprueba o no la promoción.

Por parte de los investigadores fueron reconocidos William Lee Alardín, María Leticia Carigi Delgado, María Hilda Flores Olvera, Liliana Pardo López, José Luis Reyes Taboada, Katy Juárez López, Ramón Garduño Juárez, Fabio de Colle, Chryssomalis Chryssomalakos, Juan Carlos Gómora Martínez, Ligia Lucina Pérez Cruz, David Alberto Novelo Casanova, Jesús Alvarado Ortega, Sonia Elda Ruiz Gómez, Sara Frías Vázquez, Antonio González Rodríguez, Ilich Argel Ibarra Alvarado, Maricela Luna Muñoz, Tomás Rocha Rinza, Francisco Bautista Zúñiga y Roberto Machorro Mejía.

Los técnicos académicos promovidos fueron: Luis Carlos Álvarez Núñez, Urania Ceseña Borbón, Beatriz Juárez Santamaría, José Juan Flores Martínez, Gema Luz Andraca Ayala, Reyna Elena Calderón Canales, Beatriz Aguirre López, Georgina Díaz Herrera, Lourdes Montserrat Sordo Cedeño, Heberto Ferreira Medina y Ángeles Edith Espino Saldaña.

Funes Argüello recalzó que cada uno de ellos ha dedicado su vida a la Universidad, y tiene una trayectoria muy sólida y comprometida. *g*