

Luis José Alías Linares: "La gente desconoce que muchos avances tecnológicos que usan a diario no habrían sido posibles sin las aportaciones de los matemáticos"

El catedrático de Geometría y Topología de la UMU defendió el papel crucial de la investigación en Matemáticas durante su investidura como Académico Numerario de la Academia de Ciencias de Murcia



[El profesor Luis José Alías Linares durante su discurso de investidura como Académico Numerario.](#)

Murcia, 14 de noviembre de 2017. El matemático murciano Luis José Alías Linares, catedrático de Geometría y Topología de la Universidad de Murcia (UMU), defendió el desconocido papel de los investigadores matemáticos en el progreso tecnológico durante su discurso de investidura como Académico Numerario de la Academia de Ciencias de la Región de Murcia. "Me siento muy orgulloso de formar parte de esta ilustre institución, especialmente como matemático, porque no estamos acostumbrados a este tipo de reconocimiento. La investigación en Matemáticas es, para desánimo de los que a ella nos dedicamos, una gran desconocida, no sólo por el público en general sino también en el ámbito universitario y científico", afirmó el profesor Alías durante la toma de posesión que se celebró el pasado lunes en el Aula de Cultura de Cajamurcia de Murcia.

Frente a representantes del mundo académico, científico y cultural de la Región, el nuevo Académico Numerario afirmó que "las Matemáticas no son ni

mucho menos un tema muerto, sino que están en continuo proceso de construcción y desarrollo. No en vano, muchos de los avances tecnológicos más recientes y cotidianos, como los teléfonos móviles o el lector de precios del supermercado, no habrían sido posibles sin la aportación de los investigadores matemáticos".

Tras el discurso de investidura del nuevo miembro de la Academia de Ciencias de Murcia, titulado 'Geometría y curvatura. Una aproximación al estudio de la geometría diferencial de superficies', el Académico Numerario Pascual Lucas Saorín, también catedrático de Geometría y Topología en la UMU, fue el encargado de realizar el discurso de contestación. El profesor Lucas resaltó que la elección de Luis José Alías es un reconocimiento a "sus brillantes aportaciones a la geometría diferencial, con una línea de investigación sólida, de gran repercusión internacional y de imprevisibles aplicaciones, que avanza hacia el conocimiento de la Geometría y Topología del Universo".

Premio Jóvenes Investigadores

Desde 2004 el profesor Luis José Alías Linares (Molina de Segura, 1967) es catedrático de Geometría y Topología la Universidad de Murcia, en la Facultad de Matemáticas, donde cursó sus estudios y se doctoró en 1994. El nuevo Académico Numerario obtuvo el I Premio Jóvenes Investigadores de la Región de Murcia 2002 y ha sido adjunto a la coordinación del área de Matemáticas de la ANEP (Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva, así como evaluador de proyectos de diversas instituciones y agencias, tanto nacionales como internacionales. Además, el grupo de investigación de Geometría Diferencial y Convexa que dirige en la UMU fue reconocido durante cuatro años como Grupo de Excelencia de la Región de Murcia por la Fundación Séneca-Agencia de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia.

Este experto en geometría de superficies es autor de más de 110 publicaciones, entre artículos en revistas internacionales de investigación y capítulos de libro, así como tres libros de investigación, el último de ellos publicado en 2016 en la prestigiosa editorial Springer. También ha presentado más de 50 comunicaciones en congresos científicos internacionales.

FOTO1: [El profesor Luis José Alías Linares durante su discurso de investidura como Académico Numerario.](#)

FOTO2: [El profesor Luis José Alías Linares accede al Aula de Cultura de Cajamurcia donde se celebró su investidura.](#)

FOTO3: [Un momento del acto de toma de posesión del profesor Luis José Alías Linares como Académico Numerario.](#)

Más información:

Paz Gómez Martín

[Orión Comunicación y Ciencia](#)

Tlf. 625 055 406

pgomez@orioncomunicacion.com