

BOLETÍN No. 298

Iniciaron las actividades de la Escuela Nacional de Optimización y Análisis Numérico, en su vigésima séptima edición.

Durante la inauguración se hizo entrega del premio MIXBAAL a la mejor tesis de licenciatura en Matemáticas Aplicadas a nivel nacional.

La Universidad Autónoma de Aguascalientes reúne a los mejores especialistas de matemáticas aplicadas del país, al ser sede de la vigésima séptima edición de la Escuela Nacional de Optimización y Análisis Numérico (ENOAN). Este evento académico busca fortalecer el interés por el estudio de las matemáticas en beneficio de diversos campos de la ciencia y la ingeniería, para contribuir así al desarrollo del país.

Al presidir este foro y en representación del rector de la UAA, el decano del Centro de Ciencias Básicas, José de Jesús Ruíz Gallegos, señaló la importancia de este encuentro a nivel interinstitucional para impulsar el interés de la sociedad por las matemáticas aplicadas, en áreas como la computación y las ciencias, con el ánimo de encontrar soluciones efectivas a diversas problemáticas del mundo real.

Por su parte, la presidenta de la Sociedad Matemática de Computación Científica y sus Aplicaciones y coordinadora nacional de la ENOAN, Rina Ojeda Castañeda, mencionó que durante esta reunión los especialistas, profesionistas, académicos y estudiantes que gustan de las matemáticas podrán tomar diversos cursos, conferencias y asistir a la presentación de trabajos sobre temas de cómputo científico, análisis numérico, optimización, modelación y simulación, además de algoritmos y aplicaciones. Por ello, indicó, este coloquio será de gran provecho para los alumnos de pregrado y de posgrado, pues podrán fortalecer sus conocimientos, particularmente de matemáticas y ciencias computacionales.

Con esta edición, la UAA participa por segunda vez como sede de la Escuela Nacional de Optimización y Análisis Numérico; esto muestra su compromiso de mantenerse como un espacio abierto al diálogo científico y tecnológico, para estimular la difusión de las matemáticas como herramienta útil para todos los sectores productivos.

La inauguración de este evento académico, organizado por la Sociedad Mexicana de Computación Científica y sus Aplicaciones, contó con la participación de universidades como la Nacional Autónoma de México, Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Autónoma Metropolitana, así como la Autónoma de Aguascalientes.

Cabe destacar que, durante dicha inauguración, se dio a conocer al trabajo ganador como Mejor Tesis de Licenciatura en Matemáticas Aplicadas (MIXBAAL) a nivel nacional. El premio fue para la tesis "Solución numérica de la ecuación vectorial de Saint-Venant utilizando métodos Híbridos", realizada por Martha Leticia Ruíz Zavala, de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Este premio fue entregado por el profesor de la Facultad de Ciencias de la UNAM y Presidente del Jurado de los Premios MIXBAAL, Pablo Barrera Sánchez.

