

**UAA conecta a sus estudiantes con el campo
laboral y la vanguardia científica en el XIII
Seminario de Matemáticas Aplicadas**



BOLETÍN 427

- El encuentro reúne a especialistas del CIMAT, UNAM, Google y diversas universidades del país para mostrar el impacto real de esta disciplina en la industria y la tecnología.
- Las ponencias se realizan todos los viernes del semestre y están abiertas a la comunidad universitaria de áreas afines.

Con el objetivo de mostrar las múltiples aplicaciones de la ciencia en la vida cotidiana y acercar a los estudiantes a su futuro campo profesional, la Universidad Autónoma de Aguascalientes lleva a cabo el XIII Seminario de Matemáticas Aplicadas.

La Dra. Sandra Elizabeth Delgadillo Alemán, profesora-investigadora del Departamento de Matemáticas y Física, destacó que en esta edición el programa aborda el uso de la Inteligencia Artificial, la robótica, la modelación y la economía matemática, permitiendo a los jóvenes conocer de primera mano los desarrollos que están transformando al sector productivo.

El seminario se distingue por su alta vinculación, ya que cuenta con la colaboración del Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT) y la participación de ponentes de instituciones clave como el Instituto de Matemáticas de la UNAM, la UNAM Morelia, así como especialistas de empresas globales como Google y egresados que hoy se desempeñan en la industria tecnológica.

Al respecto, la investigadora enfatizó que esta iniciativa permite mostrar el amplio abanico laboral que existe para quienes se forman en las ciencias exactas, con áreas de inserción que van desde la estadística, la computación y la economía, hasta las finanzas, el sector automotriz y el desarrollo de software.

Respecto a la agenda programada para el mes de octubre, las conferencias se realizarán de manera presencial y vía Microsoft Teams todos los viernes de 13:00 a 14:00 horas. Las ponencias iniciarán el 2 de octubre con el tema “Matemáticas Aplicadas a IA y Robótica” impartido por el Dr. Humberto Valadez Rangel de la UAA; el 9 de octubre se abordará la “Educación Matemática” a cargo del Dr. Ulises Landín Juárez de la UNAM Morelia; el 16 de octubre la M. en C. Amanda Castro Ochoa de la UACH expondrá sobre “Modelación”; el 23 de octubre el Dr. Carlos Adolfo Piña García de la UV abordará la temática de “Computación”, para cerrar el mes el 30 de octubre con la conferencia sobre “Matemáticas Básicas” a cargo del M. en C. Juan Daniel Medina Jiménez del CIMAT-Gto.

El ciclo de conferencias está abierto no solo a estudiantes de Matemáticas Aplicadas, sino a alumnos de carreras afines, posgrados y docentes interesados en actualizar sus conocimientos. Para mayor

información e inscripciones, la UAA pone a disposición el teléfono (449) 910 84 11.

---000---

Ciudad Universitaria

21 de septiembre de 2026