



## Inició el Seminario de Matemáticas Aplicadas 2017 de la UAA

BOLETÍN DE PRENSA No.039 ->>

- Ofrecerá 14 ponencias con temáticas de actualidad.
- Los matemáticos poseen herramientas, conocimientos y dominio de metodologías para hacer análisis aplicables a todas las áreas del conocimiento.

Dio inicio el Seminario de Matemáticas Aplicadas de la Universidad Autónoma de Aguascalientes que incluye 14 ponencias con la finalidad de difundir las actividades de investigación en la UAA, fomentar la interacción entre los científicos, involucrar a los estudiantes en proyectos académicos y promover programas de posgrado.

La conferencia inaugural estuvo a cargo de Víctor Alfredo Bustos y de la Tijera, quien pertenece a la dirección general adjunta de Investigación del INEGI, en cuya charla recalcó que esta dependencia ofrece una amplia variedad de bases de datos que pueden ser aprovechadas por los profesionales de las matemáticas para realizar trabajos de investigación en distintas áreas, como la desocupación y la migración, que también posibilitan el desarrollo de predicciones de comportamiento urbano, económico y social.

Bustos y de la Tijera externó que las habilidades de los estudiantes y egresados de Matemáticas Aplicadas pueden apoyar en todas las áreas de estudio ya que poseen las herramientas, habilidades y conocimiento de las metodologías que les permite hacer análisis de datos de cualquier tipo de fenómeno cuantificable.

Además, esta ciencia es un lenguaje universal, por lo que los matemáticos son un excelente puente entre la información que el INEGI pone a la disposición de estudiantes, investigadores, sectores empresariales, políticos y gubernamentales, entre otros, para realizar estudios que contribuyan al desarrollo de la entidad y el país.

Cabe señalar que las ponencias del Seminario de Matemáticas Aplicadas están abiertas al público interesado, además de la comunidad universitaria, y se llevarán a cabo los viernes de febrero, marzo, abril y mayo. Entre los temas que se abordarán se pueden mencionar: matemática educativa, estadística industrial, vibraciones y nuevos materiales, teoría de juegos, estadística y topología algebraica; además, se tendrá la participación de ponentes de esta Casa de Estudios, del Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT), el Instituto de Ciencias Físicas de la UNAM, Universidad Autónoma de San Luis Potosí, Universidad de Guadalajara y Universidad Tecnológica de Aguascalientes, por mencionar algunas instituciones participantes.



## Inició el Seminario de Matemáticas Aplicadas 2017 de la UAA

