

La investigación

FACTOR DE CAMBIO

CRECE INTERÉS Y PARTICIPACIÓN

La investigación científica en diversas disciplinas del conocimiento, va creciendo en interés, participación y eficiencia dentro de la comunidad académica de la Universidad Autónoma de Tamaulipas y en los últimos 15 años más de mil 50 trabajos de excelente calidad, han fortalecido el desarrollo del sector productivo del estado.

El Premio Universitario se instituye por vez primera en 1991 como un programa de estímulo a la investigación, con el propósito de promover el desarrollo de esta actividad a través de tres convocatorias:

- Investigación de Excelencia "Gral. y Lic. Bernardo López García"
- Tesis de Calidad "Lic. Natividad Garza Leal"
- Investigación sobre la práctica Docente.

La primera convocatoria estaba destinada para la investigación formal, practicada por personal académico de la Universidad; la segunda, dirigida a los estudiantes y la tercera, a la investigación formal de los profesores sobre su quehacer académico.

A través del Premio Universitario, la investigación universitaria se fortalece como la búsqueda constante de conocer la verdad, generar conocimiento, resolver problemas y a su vez forjar investigadores de calidad que mejoren el nivel académico de la propia Universidad.

La decimoquinta convocatoria del Premio Universitario para impulsar la investigación como elemento transfor-

mador, promovió la participación del personal académico que se inscribió y presentaron más de cincuenta trabajos de investigación en las ocho disciplinas:

- Artes, Letras y Filosofía
- Ciencias de la Ingeniería
- Ciencias de la Tierra y Ambientales
- Ciencias Agropecuarias
- Ciencias Químico-Biológicas
- Ciencias Sociales y Administrativas
- Ciencias de la Educación
- Ciencias de la Salud.

En el campo reservado a las tesis doctorales participaron más de cuarenta, todas ellas de excelente calidad y que son en ambos casos (tanto en la investigación como en las tesis doctorales) consecuencia directa del análisis metodológico llevado a cabo por varios años en determinadas áreas del conocimiento y que vendrán a resolver problemas con gran impacto social o económico para bien de las actividades académicas y productivas de Tamaulipas

Para la Maestra Diana Villarreal, responsable de la recepción de todos los trabajos y tesis doctorales, de la Dirección de Investigación y Postgrado de la UAT, cada año va en incremento el número de trabajos presentados, "así como la calidad, toda vez que son fruto del análisis científico de las realidades que en cada región del estado tenemos".

Ahora la investigación no es un hecho aislado, dice la Maestra Villarreal, originaria de Valle Hermoso, se realiza en forma conjunta con el sector productivo



Se cumplen 15
años del concurso
Investigación de
Excelencia

para resolver problemas, generar conocimiento y mediante políticas públicas de apoyo, se financian con un fondo mixto, en el que participan recursos del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, el Gobierno del Estado y la UAT.

Describe que la participación de un mayor número de académicos con vocación de análisis y generar conocimientos, "es consecuencia directa de que a la investigación se ve como opción sustentable de desarrollo y está dentro de las prioridades en acuerdos de programas Federales, Estatales y de la misma Universidad Autónoma de Tamaulipas, que buscan resolver problemas reales tanto del sector social, como productivo y con ello se fortalece y consolida el cuerpo académico de la propia universidad".

Recuerda que hace quince años, cuando se instituyó el Premio Universitario Investigación de Excelencia "Gral. y Lic. Bernardo López García", la disciplina de donde más trabajos se presentaron fue la agropecuaria, debido a que llevaba más tiempo trabajando en el sector social.

"Se desarrollaron proyectos muy valiosos para preservar la Biósfera de El Cielo, así como programas productivos de gran impacto social para la región del IV Distrito, que comprende los municipios de Jaumave, Palmillas, Miquihuana, Tula y Bustamante".

Con el paso del tiempo han ido aumentando tanto el número de trabajos presentados, como del campo y las disciplinas de investigación, principalmente en Salud, Social y Administrativas.

En Salud, los trabajos de investigación comprenden las disciplinas de Pediatría,



Odontología, Ortodoncia, área en la que se incluyen las Facultades de Medicina, Enfermería, Veterinaria Reynosa-Aztlán. En el área de sociales las Facultades de Comercio y Administración de los distintos campus, también han destacado en cantidad y calidad de los trabajos y tesis presentados cada año para ser evaluados.

La maestra Diana Villarreal explica que los trabajos presentados se clasifican por disciplinas y áreas de conocimiento, y para tal efecto se diseñó desde el principio un formato de evaluación para calificar la metodología, objetivos, contenidos, tesis y conclusiones, entre otros apartados que la misma convocatoria establece.

La institución cuenta con un amplio Directorio de Evaluadores, expertos en

Por primera vez habrá un premio para el Investigador Joven

TRABAJOS PRESENTADOS AL PREMIO UNIVERSITARIO POR CONVOCATORIA Y AÑO 1991-2005

CONVOCATORIA	91	92	93	94	95-96	96-97	98	99	00	01	02	03	04	05	TOTAL
Investigación de Excelencia	27	28	28	31	12	15	19	17	15	27	19	32	14	26	310
Tesis de Calidad	20	26	41	45	49	32	48	81	76	60	47	52	48	64	689
Práctica Docente	9	4	9	6	4	2	2	11	3	2	-	-	-	-	52
Total	56	58	78	82	65	49	69	109	94	89	66	84	62	90	1051



Este año la UAT convocó al Premio Universitario en dos campos, la de trabajo de investigación y tesis doctorales

el área educativa de investigación, con posgrados y doctorados que permiten calificar los trabajos presentados con mayor precisión y calidad, "algunos trabajos por su dimensión e impacto comprenden más de una de las ocho disciplinas propuestas, lo que hace más compleja su evaluación, pero tenemos personas de calidad para calificar la excelencia. Se evalúan los trabajos no las personas", dice la Maestra Villarreal, directora de Investigación.

Los comités se reúnen y evalúan cada trabajo en relación a calidad, pertinencia, resultados e impacto de los trabajos; al final deliberan y seleccionan a un ganador por área del conocimiento, también pueden declarar desierto el premio, si consideran que los trabajos no reúnen los requisitos.

Este año la UAT convocó al Premio Universitario en dos campos, el de trabajo de investigación y tesis doctorales denominado: Investigación de Excelencia. "Gral. y Lic. Bernardo López García", con un premio de Diploma y Cincuenta y Cinco Mil pesos. Y el de Tesis de Calidad "Lic., Natividad Garza Leal", dirigidos a los exalumnos de licenciatura, especialidad y maestría, obteniendo Diploma y veinte mil pesos al trabajo ganador en la modalidad de licenciatura, y Diploma y veinticinco mil pesos al de posgrado.

La Universidad convocó al personal académico a participar en el Premio

Especial "Al Investigador Joven" que tiene como principal objetivo estimular al personal en la actividad de la investigación en las áreas de producción, recursos humanos y fortalecimiento del cuerpo académico de la propia Universidad. Obteniendo el ganador Diploma y cincuenta mil pesos.

Los esfuerzos de la UAT en materia de investigación se dan en dos grandes vertientes, hacia el interior del estado con la participación en el desarrollo de Tamaulipas, al trabajar en diversos campos al lado de los sectores social y productivo en la solución de los problemas que enfrentan.

Y hacia el exterior con la aportación de 40 brillantes tamaulipecos en el Sistema Nacional de Investigadores, lo que permite mejorar la calidad de la investigación en el estado, estandarizar los criterios y objetivos que permitan una investigación de excelencia que modifique el entorno de nuestro desarrollo por el positivo impacto que tiene en los sectores productivos del estado.

La Universidad Autónoma de Tamaulipas impulsa la investigación y fortalece su personal con reconocimientos a su vocación y entrega en la generación del conocimiento que venga a solucionar los problemas de la sociedad, consolidando su cuerpo académico que da paso a una Universidad con profundo compromiso y vínculo social. ■■