COMPETITIVA

La Dirección de Investigación y Posgrado de la UAT busca potenciar los niveles de competitividad de su planta docente

n su compromiso por impulsar un nivel académico competitivo permita fortalecer la formación de recursos humanos a nivel posgrado con una base sólida de investigación, la Universidad Autónoma de Tamaulipas creó en 2003 la Dirección General de Investigación y Posgrado (DGIP). Dirigida actualmente por el Dr. José Roberto Campos Leal, la DGIP regula, promueve, impulsa y facilita el desarrollo de la investigación científica y el posgrado, a través de las iniciativas y programas diseñados por las Instituciones de Educación Superior, en concordancia con el Plan de Desarrollo Institucional de la Universidad.

La Educación Superior, tanto en Tamaulipas como en México, reclama la participación comprometida de profesionales altamente calificados y capaces de contribuir al desarrollo de la sociedad contemporánea a través de investigaciones y programas que proporcionen alternativas al desarrollo económico y social de la sociedad.

DIRECCIÓN POSGRADO

En cumplimiento de su misión, la Dirección General de Investigación y Posgrado establece que para enfrentar los desafíos de la educación en México es indispensable la promoción de programas de educativos de posgrado de calidad.

De acuerdo con la M.E.S. Elvia Edith Arana Rodríguez, Directora de Posgrado, la Universidad Autónoma de Tamaulipas cuenta con 92 programas de posgrado los cuales están en estos momentos, en una etapa de transformación en concordancia con la iniciativa impulsada por el rector José María Leal Gutiérrez en la última Asamblea Universitaria, en la que se estableció el compromiso de aperturar Programas de Posgrado que cuenten con los altos estándares de calidad.

El objetivo, de acuerdo con la Mtra. Arana es que la oferta de este tipo de programas cuenten con criterios de calidad.

Hoy en el aspecto profesional, el 70% de la matrícula de la licenciatura cursa programas que han sido evaluados y acreditados, sin embargo en estos momentos CIEES no ha autorizado a organismos que evalúen o acrediten el nivel posgrado. Ante ello, la Dirección de Posgrado desarrolla una estrategia de análisis y diagnóstico que permita identificar las fortalezas y oportunidades con las que cuenta los diferentes programas que ofrecen las unidades académicas e institutos de la Universidad Autónoma de Tamaulipas. Para la Mtra. Arana, ello implica reorientar los esfuerzos para lograr que la UAT cuente con un portafolio de programas que cumplan con los diferentes requisitos para ser considerados de alto nivel y calidad como lo marca el Padrón Nacional de Posgrado donde se reconoce a aquellos programas académicos consolidados que han alcanzado parámetros de calidad para clasificarlos como de "Alto Nivel" o "Competentes a Nivel Internacional".

El reto es muy grande pero tenemos el apoyo decidido de nuestro rector y la Dirección General de Posgrado e Investigación para cumplir esta encomienda que hará crecer la calidad académica de la Universidad".

M.E.S. Elvia Edith Arana Rodríguez, Directora de Posgrado de la Universidad Autónoma de Tamaulipas.





Y es que para este fin, las instituciones de educación superior del país deben contar con programas académicos que cuenten con un desempeño extraordinario en la formación de recursos humanos de alto nivel, con eficiencias terminales y cuerpos que satisfagan los parámetros y requisitos establecidos en el Manual para la Evaluación de los Programas de Posgrado.

En esa lógica, la Dirección Posgrado trabaja en instrumentar el Padrón de Posgrado Universitario (PPU), que permitirán implementar los mecanismos de evaluación que integren además del programa académico un soporte de recursos humanos altamente calificados para las diferentes disciplinas a fin de que respondan a las exigencias de la sociedad en sus diferentes ámbitos.

Este año, 19 académicos de la Universidad Autónoma de Tamaulipas fueron integrados al Sistema Nacional de Investigadores lo que permite hoy a la Institución contar con 59 miembros de este sistema.

Esta iniciativa permitirá ofrecer mejores alternativas a los usuarios de los programas pues podrán acceder a Posgrados con indicadores de calidad certifica-

De ahora en adelante, para la incorporación de un Programa se tendrán que cumplir con una serie de requerimientos, una regulación que incidirá de manera directa en la calidad de la oferta.

"El reto es muy grande - estima la Mtra. Arana - pero tenemos el apoyo decidido de nuestro rector y la Dirección General de Posgrado e Investigación para cumplir esta encomienda que hará crecer la calidad académica de la Universidad" finalizó.

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

En la Universidad Autónoma de Tamaulipas, la investigación científica contribuye al desarrollo del estado mediante la creación de conocimiento innovador y el análisis de la realidad social, económica, política y cultural. Al mismo tiempo, la investigación es soporte clave en la formación para el estudiante y el profesional, pues complementa el camino educativo antes, durante y después de lograr la profesión.

Para el Dr. Gerardo Flores Gutiérrez, Director de Investigación, el investigador tiene que ser alguien con curiosidad,

espíritu crítico, metódico y sobre todo ordenado, ya que su trabajo debe responder a las necesidades del entorno que le rodea, teniendo como base la metodología científica, la cual incluve de manera sistemática las técnicas de observación de la problemática a investigar, reglas para el razonamiento y la predicción, ideas sobre la experimentación planificada y los modos de comunicar los resultados de todo proyecto de investigación.

De acuerdo con el Dr. Flores, el proceso de formación de investigadores implica el desarrollo de habilidades que el profesional va adquiriendo conforme avanza en su formación; primero, al terminar la etapa profesional cuando presenta su tesis y continúa en los estudios de maestría. consolidándose en el doctorado. Aún así, la carrera de un investigador se consolida cuando este obtiene los productos finales de sus proyectos, entre los que se consideran la publicación de libros o artículos en medios de reconocida calidad.

Al respecto, el Dr. Flores explica como es que a partir de la implementación de estrategias integrales por parte del rector de la UAT, el Ing. José María Leal Gutiérrez, para el desarrollo de la investigación científica, la Universidad Autónoma de Tamaulipas ha dado pasos acelerados en su objetivo por formar investigadores del más alto nivel. En México, los investigadores más prestigiados forman parte del Sistema Nacional de Investigadores, el SNI, una agrupación en la que están representadas todas las disciplinas científicas y que cubre

a una gran mayoría de las instituciones de educación superior e institutos y centros de investigación que operan en México. El SNI otorga el nombramiento de investigador nacional, una distinción que simboliza la calidad y prestigio de las contribuciones científicas y coadyuva a que la actividad científica se desarrolle de la mejor manera posible a lo largo del territorio y a que se instalen grupos de investigación de alto nivel académico en todas las entidades federativas.

Este año, 19 investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas fueron integrados al SNI lo que permite hoy a la Institución contar con 59 miembros de este sistema. Con este logro, la UAT se distingue como una institución de prestigio en el campo de la investigación resultado de una serie de estrategias de la administración del Ing. José María Leal Gutiérrez, implementadas por la Dirección General de Posgrado e Investigación, las cuales tienen como eje fundamental elevar el nivel y la calidad de los indicadores que miden el desempeño de sus diferentes actividades.

En ello, explica el Dr. Flores, la Dirección de Investigación apoya el desarrollo de la formación de investigadores con el objetivo de cumplir su visión por constituirse en una unidad que fomente la formación de profesionistas a través de programas y proyectos específicos de investigación de calidad estimulando de esta forma la vinculación académica y la innovación tecnológica entre los diversos sectores socioeconómicos pro-



ductivos de nuestro estado. Para ello, una de las estrategias de esta administración rectoral, es la implementación del Sistema Universitario de Investigación, mediante el cual se proporcionará un apoyo integral al impulso de la investigación en la Institución, entre las que sobresalen la formación y actualización de los investigadores así como la gestión de apoyos para proyectos y para la difusión de la generación de conocimiento nuevo en la Universidad

Así, con mecanismos basados en la innovación académica y estrategias orientadas a la calidad competitiva de la oferta de investigación y posgrado, la Universidad Autónoma de Tamaulipas forma profesionistas con pertinencia con las demandas prioritarias de la sociedad logrando la vinculación intra e interinstitucional necesaria, con los diferentes sectores académicos y productivos para la identificación y solución de problemas y/o demandas surgidas en el entorno de su competencia. II

Con mecanismos basados en la innovación académica y estrategias orientadas a la calidad competitiva de la oferta de investigación y posgrado, la Universidad Autónoma de Tamaulipas forma profesionistas en pertinencia con las demandas prioritarias de la sociedad.