

México con obstáculos para competir de forma internacional en materia de investigación



- *El egresado UDLAP, Dr. José Gabriel Merino, ganador de Premio de Investigación de la Academia Mexicana de Ciencias dictó ponencia.*

“México tiene obstáculos para competir de forma internacional en materia de investigación debido a que sigue habiendo una severa escasez de investigadores en ciencias; un ejemplo de ello es que actualmente hay 5 investigadores por cada 100 mil personas económicamente activas”, afirmó el Dr. Andrés Ramos Ramírez, decano de la Escuela de Ciencias de la Universidad de las Américas Puebla, durante la inauguración del XIII Congreso Nacional de Ciencias Químico Biológicas, evento organizado por estudiantes de la UDLAP. Asimismo, dio a conocer estadísticas que avalan lo anterior, “en febrero de 2014 se tenían registrados 21 mil investigadores en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI), los cuales se encuentran distribuidos en los siguientes niveles: Candidatos el 18.8 por ciento, Nivel Uno 54.6 por ciento, Nivel Dos 18.05 por ciento, y Nivel Tres 8.45 por ciento”.

Como parte de las actividades que se desarrollan en el XIII Congreso Nacional de Ciencias Químico Biológicas, el Dr. José Gabriel Merino, egresado de la Lic. en Química de la UDLAP y ganador del Premio de Investigación en Ciencias Exactas de la Academia

Mexicana de Ciencias 2012, dictó ponencia en la UDLAP titulada “Moléculas exóticas de Carbono”, en la cual dio a conocer las investigaciones que ha realizado en los últimos diez años. “Mis investigaciones están enfocadas a entender conceptos básicos dentro de la química. Entender qué es lo que está pasando con la estructura, el enlace o con conceptos fundamentales dentro de la química”.

Cabe destacar que hace unos días, el egresado de la UDLAP, Dr. José Gabriel Merino, recibió de manos del Presidente de México, Enrique Peña Nieto, el Premio de Investigación en Ciencias Exactas de la Academia Mexicana de Ciencias que ganó en 2012.



Por su parte, el decano de la Escuela de Ciencias de la UDLAP afirmó que la Ciencia y el Arte son los pilares fundamentales de la civilización contemporánea. “La Ciencia transforma el medio ambiente y el Arte espiritualiza el quehacer existencial. El método científico de investigación es factor de identidad cultural de un país; y la tecnología y la innovación, proporcionan su soberanía y su independencia en el marco de la globalización, la cual caracteriza la época actual”.

Finalmente, el Dr. Andrés Ramos exhortó a los participantes al XIII Congreso Nacional de Ciencias Químico Biológicas a aprovechar la información que les transfieran los ponentes, ya que a través de él reforzaran sus conocimientos para convertirse en los futuros líderes y ciudadanos que ayudarán a avanzar al país en lo social, en lo político, en lo académico y en lo científico”.

El XIII Congreso Nacional de Ciencias Químico Biológicas es un evento que se llevará a cabo hasta el próximo viernes 17 de abril en las instalaciones de la UDLAP. Su objetivo es el de informar y capacitar a la comunidad estudiantil acerca de diversos temas innovadores de ciencias. Principalmente está enfocado para estudiantes de Ciencias Farmacéuticas, Bioquímica Clínica, Química, Biología, Nanotecnología e Ingeniería Molecular.

El XIII Congreso Nacional de Ciencias Químico Biológicas de la UDLAP continuará sus actividades el día de mañana con ponentes destacados e investigadores quienes desarrollan temas como: “Aplicaciones prácticas de la resonancia magnética nuclear en la industria farmacéutica”, “Nanotecnología de recubrimientos”, Investigación y desarrollo tecnológico en PEMEX: Los retos de la Industria Petroquímica”, “La Ciencia en la hotelería”, entre otros.