

" 1919-2019: en memoria del General Emiliano Zapata Salazar"

## BOLETIN DE PRENSA

Boletín No. 2964  
Ciudad Universitaria, 29 de mayo de 2019.

### Celebra UAEM 15 aniversario del Laboratorio de Química Farmacéutica

El Laboratorio de Química Farmacéutica de la Facultad de Farmacia (FF) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), trabaja en el diseño de moléculas con actividad biológica para atender enfermedades como diabetes e hipertensión, además de otras poco estudiadas como la parasitosis y el dolor neuropático, con el objetivo de buscar un tratamiento.

Este día en el auditorio de la Facultad de Farmacia se llevó a cabo la celebración de los 15 años de trabajo, docencia e investigación del Laboratorio de Química Farmacéutica a través de conferencias impartidas por destacados especialistas del país.

El director de esta unidad académica, Efrén Hernández Baltazar, destacó que estos 15 años de investigación han sido de grandes logros y han dado proyección nacional a la facultad, "es un placer contar con investigadores de reconocido prestigio como Gabriel Navarrete Vázquez, que es responsable de este laboratorio y tiene un gran compromiso para con los alumnos, además de la participación invaluable de todos los investigadores que conforman a la facultad y que con sus actividades cotidianas han logrado que se reconozca a nivel nacional".

Las actividades de aniversario iniciaron con la conferencia *Síntesis y estudio de la actividad antiparasitaria de derivados de benzimidazol*, impartida por María Alicia Hernández Campos, investigadora de la Facultad de Química de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), en la que explicó el desarrollo de la investigación básica sobre enfermedades parasitarias que no cuentan con fármacos seguros o han creado resistencia, además destacó que es fundamental la formación de recursos humanos y difusión de resultados de estos trabajos.

Posteriormente, se presentaron las conferencias *Plantas medicinales selectas como fuentes potenciales de fármacos antidiabéticos* y *Búsqueda de moléculas multifuncionales para tratamiento de enfermedades multifactoriales*, además se realizó un concurso de carteles realizados por estudiantes de esta facultad.

Las actividades concluyeron con la conferencia *XV años de química farmacéutica en la UAEM*, impartida por Gabriel Navarrete Vázquez, responsable de dicho laboratorio, en la que destacó los logros y principales retos a los que se enfrentan para el desarrollo de la investigación en la Facultad de Farmacia, destacando el aspecto de financiamiento.

A esta actividad acudieron estudiantes, académicos e investigadores de la Facultad de Farmacia, Centro de Investigaciones Químicas y del Centro de Investigación de Dinámica Celular, todos de la UAEM, así como invitados de la UNAM, del Centro de Investigaciones Avanzadas (Cinvestav) Mérida y del Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica (IPICYT).

*Por una humanidad culta*  
Una Universidad de excelencia