

Innovaciones tecnológicas amigables con el ambiente

• La División Académica de Química organizó el evento en el que mostró 70 prototipos



Proyecto: Mejoramiento de la calidad del agua potable a partir de un biofiltro



Inauguración del evento



Profesores evaluaron los proyectos de los universitarios



Proyecto: Extracción del carbonato de calcio de la cáscara de huevo para elaboración de pegamento



Proyecto: Diseño y construcción de un reactor de lodos activados para el tratamiento de aguas residuales



Proyecto: Implementación de un prototipo de tanque imhoff como material expositivo en la



Se presentaron 70 propuestas de la División Académica de Química

Esta Casa de Estudios es una de las sedes en Tabasco de la XXIII Semana Nacional de Ciencia y Tecnología (SNCyT) que se llevó a cabo. La División Académica de Química presentó 70 proyectos elaborados por sus estudiantes de los diferentes programas educativos para evaluar los conocimientos y habilidades adquiridas en el cuatrimestre septiembre-diciembre, el 30 de noviembre.

Al acto inaugural asistieron Sergio Octavio Valle Mijangos, secretario Académico; José Alfredo Irineo Mijangos, encargado de la División Académica de Química; Lenin González Baños, director de Difusión Universitaria y Luis Alberto Escobedo Cazan, director de la División Académica de Procesos Industriales.

En la "Exposición de Proyectos de la División Académica de Química 2016" se exhibieron productos como «Ecofertilizante elaborado con harina de pez diablo y jacinto» presentado por alumnos de 1 "A" de Técnico Superior Universitario (TSU) en Química área Industrial. Su propuesta es favorecer los suelos agrícolas a través de un fertilizante amigable con el ambiente.

Por su parte, estudiantes de 1 "D" de Ingeniería en Química de Procesos Industriales presentaron el proyecto «Elaboración de alimento para mojarra a base de cáscara de camarón» que será de utilidad para las comunidades pesqueras que se dedican a la venta de mojarra tilapia. Producto con el que podrán reducir gastos en la alimentación de esta especie.

A su vez, los alumnos de 4 "A" de Ingeniería en Tecnología Ambiental mostraron el proyecto «Implementación de un prototipo de tanque imhoff como material expositivo en la UTTAB ». Este equipo didáctico lo pretenden construir a escala para proporcionar información de su funcionamiento en el tratamiento de aguas grises domésticas.

Cabe señalar que los trabajos mostrados fueron evaluados por los profesores quienes retroalimentaron a los jóvenes en base a la exposición verbal que cada equipo les presentó en el recorrido.