



**Boletín de prensa
13 de diciembre de 2012**

Alumnos de la UTTT realizaron exposiciones de proyectos y prototipos

En atención a distintas materias integradas a su plan de estudios, alumnos de las distintas carreras que se imparten en la Universidad Tecnológica de Tula-Tepeji, realizaron en esta casa de estudios una muestra de proyectos y prototipos, donde pusieron en práctica los conocimientos adquiridos en aula.

De esta forma y con la intención de fortalecer la cultura del cuidado del medio ambiente, los alumnos de las carreras de Química y Nanotecnología realizaron actividades de Formación sociocultural, donde efectuaron la presentación de una obra de teatro, pasarela con atuendos reciclados y canto de melodías. Además de una muestra de carteles que los estudiantes explicaron en idioma inglés, stands de productos reciclados y exposición de proyectos que participaron en el 1er. Simposio de Divulgación en Nanociencias y Nanotecnología.

Por su parte los estudiantes del 1ro., 3ro. y 10mo. cuatrimestre del programa educativo de Procesos Industriales presentaron 44 proyectos, 24 de nivel Técnico Superior Universitario y 20 de Ingeniería. Algunas propuestas se realizaron de manera conjunta con estudiantes de la carrera de Desarrollo de Negocios, donde abordaron temas como la organización, producción, financiamiento y marketing.

Los alumnos del 10mo. cuatrimestre de Ingeniería de Tecnologías de la Información presentaron proyectos en el rubro. Explicaron en idioma inglés y español la aplicación y características de sus propuestas informáticas. De igual manera los estudiantes de 4to. cuatrimestre de Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicación, recibieron certificados de CISCO Systems, toda vez que acreditaron el nivel 1 de “Fundamentos de redes” y el nivel 2 sobre “Conceptos y protocolos de enrutamiento”.

Bajo el lema de “Trato hecho“, estudiantes de la carrera de Técnico Superior Universitario de Desarrollo de Negocios, realizaron la Expo Merx 2012, donde se mostraron 36 proyectos del rubro de los alimentos, bebidas, innovación y tecnología , así como de salud y belleza. También se expusieron algunos que de manera conjunta se desarrollaron con estudiantes de la carrera de Procesos industriales.

Alumnos de la carrera de Mantenimiento, presentaron propuestas y prototipos cuyas características fueron explicadas en idioma inglés, con la finalidad de reforzar el lenguaje técnico propio de las herramientas y equipo que manejan en su quehacer profesional.

Finalmente, los estudiantes de 3ro., 7mo., y 10mo. cuatrimestre de Mecatrónica mostraron 12 trabajos donde expusieron sus conocimientos en las áreas de automatización, robótica, programación y mecánica. Algunas de las propuestas fueron: Dispensador de cajas, Prensado automático para reciclar botes de aluminio, Robot controlado por Labview inalámbrico, Proceso de tapado y enroscado de frascos, Línea de bolsas de papel, Línea automatizada de producción de churros y Línea automatizada de producción de galletas. En tanto los alumnos de Energías Renovables mostraron diseños de calentadores solares.

