

Ingeniería Mecatrónica



Dr. Víctor Hugo Cabrera Peláez
Director del Programa Educativo

JULIO 2015

| <i>Fecha</i> | <i>Actividad</i> | <i>Beneficio</i> |
|------------------------|--|--|
| 01 al 30, Julio | A partir de inicio de mes se realizaron diferentes actividades correspondientes al programa Educativo de Ingeniería Mecatrónica ya que fue inicio de cuatrimestre. | Todo esto para agilizar trámites de todos los estudiantes. |
| 01 AL 30, Julio | Se da seguimiento al proyecto "concepto integrado de cámara de limpieza por granalla y pintura, robotizada para piezas complejas" en la empresa fabricaciones Especializadas de Tlaxcala S. A. de C. V. FETSA, con apoyo de los docentes del P. E. de Ingeniería mecatrónica M.I FROYLAN PEREZ SERRANO, M.C. ELIAS MENDEZ ZAPATA, ING. HECTOR MANUEL GONZALEZ CORTES, M.C. ALVARO AGUILAR AGUILAR e ING. FERMIN HOMERO GONZALEZ MONTES. | Obteniendo buenos resultados así como un buen desempeño de docentes. |



Clave: 29EP00001C



08 al 16, Julio

El Dr. **DANIEL AGUILAR GALVAN**, Dr. **ALBERTO VARGUEZ FLORES** e ING. **ANGEL SULIM NOPHAL CARRILLO** docentes del P.E. de Ingeniería Mecatrónica participaron en el proyecto del Tráiler de la Ciencia en el INAOE.

Obtener el conocimiento del manejo del tráiler referente a la instalación interna.



Clave: 29EP00001C



Clave: 29EP00001C

| | | |
|------------------------------|--|--|
| <p>06 y 13, Julio</p> | <p>Los docentes Dr. JUAN GABRIEL PORRAS CRUZ, LIC. MA. TERESA CHAVEZ GARCIA, ING. HECTOR MANUEL GONZALEZ CORTES Y M.C. ALVARO AGUILAR AGUILAR participan en el proyecto de Desarrollo de Currículas del perfil BTV en Volkswagen de México, Puebla, Pue.</p>  | |
|------------------------------|--|--|

AGOSTO 2015

| <i>Fecha</i> | <i>Actividad</i> | <i>Beneficio</i> |
|--------------------------------|---|---|
| <p>01 al 30, Agosto</p> | <p>Iniciando el mes se dio seguimiento a todas las actividades correspondientes al programa Educativo de Ingeniería Mecatrónica administrativas, atención a alumnos, atención a maestros, cursos y trámites de fin de cuatrimestre. .</p> | <p>Todo esto para agilizar trámites de todos los estudiantes.</p> |
| <p>01 AL 30, Agosto</p> | <p>Se da seguimiento al proyecto “concepto integrado de cámara de limpieza por granalla y pintura, robotizada para piezas complejas” en la empresa fabricaciones Especializadas de Tlaxcala S. A. de C. V. FETSA, con apoyo de los docentes del P. E. de Ingeniería mecatrónica M.I FROYLAN PEREZ SERRANO, M.C. ELIAS MENDEZ ZAPATA, ING. HECTOR MANUEL GONZALEZ CORTES, M.C. ALVARO AGUILAR AGUILAR e ING. FERMIN HOMERO GONZALEZ MONTES.</p> | |
| <p>26 y 28, Agosto</p> | <p>Se llevó a cabo el curso titulado “el mejoramiento de la actuación docente”, con la participación de los docentes del P. E. de Ingeniería Mecatrónica.</p> | |



| | | |
|--------------------------------|---|--|
| <p>11 al 14, Agosto</p> |  <p>El Ing. FERMIN HOMERO GONZALEZ MONTES, participo en la capacitación en LABVIEW, DISEÑO DE CIRCUITOS, CONTROL Y MECATRONICA Y SISTEMA DE EMBEBIDO.</p> | |
|--------------------------------|---|--|

SEPTIEMBRE 2015

| Fecha | Actividad | Beneficio |
|------------------------------------|---|---|
| <p>01 al 30, Septiembre</p> | <p>Con el inicio de cuatrimestre dimos atención y seguimiento a todas las actividades correspondientes al programa Educativo de Ingeniería Mecatrónica administrativas, atención a alumnos, atención a maestros.</p> | <p>Todo esto para agilizar trámites de todos los estudiantes.</p> |
| <p>05, septiembre</p> | <p>El P.E. de ingeniería Mecatrónica participo en el evento ELEKTRATRON como parte del foro automotriz, donde se presentaron prototipos diseñados por diferentes empresas, todo esto estuvo a cargo de la MTRA. MA. TERESA CHAVEZ GARCIA.</p> | |
| <p>1 al 30, septiembre</p> | <p>Docentes del P. E. de Ingeniería mecatrónica M.I FROYLAN PEREZ SERRANO, M.C. ELIAS MENDEZ ZAPATA, ING. HECTOR MANUEL GONZALEZ CORTES, M.C. ALVARO AGUILAR AGUILAR e ING. FERMIN HOMERO GONZALEZ MONTES siguen avanzando con el proyecto "concepto integrado de cámara de limpieza por granalla y pintura, robotizada para piezas</p> | |



complejas” en la empresa fabricaciones Especializadas de Tlaxcala S. A. de C. V. FETSA,

Se está realizando el avance del laboratorio de Robótica hasta el momento son: Asesoría y supervisión del robot. Mantenimiento y supervisión Mecánica y eléctrica Montaje de Hardware. Configuración de Software (limitación de software ejes espaciales). Programación de Robot (configuración de automático externo). Pruebas y entrega.



Clave: 29EP00001C

