

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

Informe

Trimestral de Actividades

Julio-Septiembre-2017

CONTENIDO

| | |
|--|-----------|
| <i>Presentación</i> | 3 |
| <i>BECAS julio - septiembre 2017</i> | 5 |
| <i>Adecuación Curricular julio - septiembre 2017.....</i> | 7 |
| <i>Vinculación julio-septiembre 2017.....</i> | 12 |
| <i>Servicio Social julio – septiembre 2017.....</i> | 19 |
| <i>Extensión julio – septiembre 2017.....</i> | 21 |
| <i>Material didáctico julio - septiembre 2017.....</i> | 23 |
| <i>Evaluación al Desempeño Escolar julio - septiembre 2017</i> | 25 |
| <i>Actividades Culturales, Deportivas y Recreativas julio - septiembre 2017..</i> | 26 |
| <i>Investigación julio - septiembre 2017.....</i> | 37 |
| <i>Mantenimiento Preventivo y Correctivo julio – septiembre 2017.....</i> | 45 |
| <i>Administración Central julio – septiembre 2017.....</i> | 46 |
| <i>Difusión Institucional julio - septiembre 2017.....</i> | 47 |

Presentación

En cumplimiento con lo dispuesto en el Artículo 21 fracción XIII del Decreto que modifica al diverso que creó a la Universidad Tecnológica de Tulancingo, se presenta el Informe trimestral de actividades correspondiente a julio - septiembre 2017 a la consideración de la H. Junta de Consejo Directivo de esta Institución, a fin de dar cuenta de los resultados y logros alcanzados en este periodo.

Es importante indicar que el proceso de planeación, seguimiento y evaluación debe concebirse como un ciclo permanente y continuo, ya que es, sin duda, un elemento imprescindible de la mejora continua y la calidad.

Por lo anterior, este documento presenta los resultados alcanzados durante el período julio - septiembre 2017, haciendo un análisis de las metas alcanzadas, así como del comportamiento del presupuesto asignado.

Dr. Julio Márquez Rodríguez
RECTOR

Resumen Programático Presupuestal julio - septiembre 2017

| PROYECTO | UNIDAD DE MEDIDA | META TRIMESTRAL | | | | AVANCE FÍSICO | PRESUPUESTO TRIMESTRAL EN PESOS | | | |
|--|---|-----------------|-------------|-------------|-----------|---------------|---------------------------------|------------------|------------------|-------------------|
| | | META ANUAL | PROGRAMADAS | MODIFICADAS | ALCANZADA | | ORIGINAL | MODIFICADO | EJERCIDO | AVANCE FINANCIERO |
| BECAS | Alumno Becado | 450 | 150 | 0 | 150 | 100% | \$ 50,000.00 | \$ 54,691.10 | \$ 54,691.10 | 109.38 |
| VINCULACIÓN | Convenio firmado | 30 | 8 | 0 | 8 | 100% | \$ 41,886.58 | \$ 12,463.51 | \$ 12,463.51 | 29.76 |
| EXTENSIÓN | Servicio aplicado | 31 | 8 | 0 | 8 | 100% | \$ 70,262.00 | \$ 56,440.30 | \$ 56,440.30 | 80.33 |
| SERVICIO SOCIAL | Servicio realizado | 869 | 0 | 0 | 0 | 100% | \$ 11,007.50 | \$ - | \$ - | 0.00 |
| ADECUACIÓN CURRICULAR | Adecuación Curricular Propuesta | 10 | 5 | 0 | 5 | 100% | \$ 56,900.00 | \$ 61,031.83 | \$ 61,031.83 | 107.26 |
| MATERIAL DIDÁCTICO ADQUIRIDO | Material Didáctico Adquirido | 50 | 25 | 0 | 25 | 100% | \$ 28,299.44 | \$ 58,459.95 | \$ 58,459.95 | 206.58 |
| EVALUACIÓN EDUCATIVA | Estudiante Evaluado | 2150 | 2150 | 209 | 2359 | 100% | \$ 1,199,740.70 | \$ 3,000.00 | \$ 3,000.00 | 0.25 |
| ATENCIÓN COMPENSATORIA | Alumno Beneficiario | 2150 | 2150 | 209 | 2359 | 100% | \$ 18,707.24 | \$ - | \$ - | 0.00 |
| ACTIVIDADES CULTURALES, DEPORTIVAS Y RECREATIVAS | Evento Realizado | 85 | 16 | 0 | 16 | 100% | \$ 141,681.12 | \$ 92,347.02 | \$ 92,347.02 | 65.18 |
| INVESTIGACIÓN | Protocolizado / Investigación realizada | 5 | 1 | 0 | 1 | 100% | \$ 1,960.00 | \$ 7,300.00 | \$ 7,300.00 | 372.45 |
| DIFUSIÓN INSTITUCIONAL | Actividad Realizada | 250 | 55 | 0 | 55 | 100% | \$ 4,753.00 | \$ 16,473.00 | \$ 16,473.00 | 346.58 |
| MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO | Mtto. Preventivo y/o realizado | 12 | 3 | 0 | 3 | 100% | \$ 359,357.54 | \$ 241,951.54 | \$ 241,951.54 | 67.33 |
| EVALUACIÓN INSTITUCIONAL | Evaluación realizada | 12 | 3 | 0 | 3 | 100% | \$ - | \$ 58,266.00 | \$ 58,266.00 | 100.00 |
| ADMINISTRACIÓN CENTRAL | Sistema en operación | 12 | 3 | 0 | 3 | 100% | \$ 11,847,223.08 | \$ 11,340,379.79 | \$ 11,340,379.79 | 95.72 |
| | | | | | | | \$ 13,831,778.20 | \$ 12,002,804.04 | \$ 12,002,804.04 | 112.92 |

EQUIDAD

BECAS julio - septiembre 2017

Análisis Cuantitativo



Las becas internas otorgadas por la Universidad, durante el periodo abril, mayo, junio 2017:

19 becas de Excelencia,
27 becas de excelencia para el cuatrimestre septiembre-diciembre,
13 becas Alimenticias,
10 becas de Académicas,
68 becas de Superación Académica, otorgadas por esta Universidad.



Dentro del programa de becas MANUTENCIÓN, se benefició a:

1019 alumnos de los cuales 7 del Programa BÉCALOS,
340 Becas de Transporte,
Se benefició a 17 alumnos con la Beca de CONACYT de Madres Mexicanas Jefas de Familia,
2 de Un Lugar para tí,
150 becas del Programa Inicia Tu Carrera SEP-PROSPERA,

1 beca para la Continuidad de Estudios.





(Dr. Julio Márquez Rodríguez Rector de la Universidad Tecnológica de Tulancingo, con alumnos beneficiados con beca Institucional de Excelencia). CUATRIMESTRE MAYO-AGOSTO 2017



Entrega de becas institucionales a los alumnos de beca de Superación Académica y Académica a los alumnos de los diferentes programas educativos MAYO-AGOSTO 2017



Entrega de becas de excelencia para el cuatrimestre (**SEPTIEMBRE –DICIEMBRE 2017**), a manos del Dr, Julio Márquez Rodríguez

“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

Análisis Cualitativo

Beca Institucional, el otorgamiento del número de becas se determinó en razón de los mejores promedios y la situación económica de los alumnos, con la finalidad de proporcionar incentivos que favorezcan el acceso y la permanencia.

MANUTENCIÓN Y TRANSPORTE 2016-20217: Apoya a alumnos que estén inscritos en una IPES Pública, en el estado de Hidalgo, la cual tiene por objeto, contribuir a asegurar mayor cobertura, inclusión y equidad educativa para la construcción de una sociedad más justa, mediante el otorgamiento de una beca que permitan consolidar un México con educación de calidad.

BECA DE FORTALECIMIENTO A MADRES MEXICANAS JEFAS DE FAMILIA CONACYT 2016: Permite apoyar a las alumnas madres mexicanas solteras, divorciadas, viudas o separadas que estén cursando estudios profesionales en Instituciones de Educación Superior (IES) públicas.

BECA UN LUGAR PARA TI: Participan alumnos inscritos en una IPES que provengan de los estados de México, Hidalgo, Morelos y que participaron en el proceso de admisión de del IPN, UAM y UNAM, durante el año 2016 y no fueron aceptados.

BECA INICIA TU CARRERA SEP-PROSPERA: Se otorga a estudiantes inscritos en primer cuatrimestre de Licenciatura o Técnico Superior Universitario, que provengan de familia, beneficiadas con el programa PORSPERA.

BECA PARA LA CONTINUIDAD DE ESTUDIOS: Otorga apoyo a hijas e hijos de militares de las Fuerzas Armadas de México en activo, desaparecidos o caídos en cumplimiento de su deber, que se encuentren cursando su licenciatura en una Institución Pública de Educación Superior.

Adecuación Curricular julio - septiembre 2017

Análisis Cualitativo

En el Tercer Trimestre del año, el área académica de la Universidad Tecnológica de Tulancingo ha desarrollado actividades que van enfocadas a fortalecer las competencias específicas y generales de los alumnos de los diferentes programas educativos, en las distintas sedes.

I. ACREDITACIÓN DE PROGRAMAS EDUCATIVOS

En este cuatrimestre se terminó de integrar la Autoevaluación de los programas educativos de TSU en Nanotecnología y procesos industriales ante CACEI, trabajo liderado por el Dr. Luis García Lechuga y los PTC German Reséndiz, Mizriam Uriel Flores Guerrero, esperando recibir la visita de evaluación el 9 y 10 de octubre del presente

II. ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES ENFOCADAS A FORTALECER LAS COMPETENCIAS DE LOS ALUMNOS.

Por ello se han realizado conferencias, exposiciones, talleres entre los que destacan los siguientes:

Maratón de Conocimientos de Contaduría: (Julio) Participarán 52 alumnos y 7 docentes de la carrera de Contaduría del tercer cuatrimestre, su finalidad desarrollar habilidades personales para la aplicación de los conocimientos adquiridos a su profesión de Matemáticas Financieras, Contabilidad de Sociedades, Contabilidad Superior, Introducción al Derecho Fiscal, Análisis e interpretación de Estados Financieros, Calidad y Cultura General.



Maratón de conocimientos de Desarrollo de Negocios (Julio): evento que logro la participación de 47 alumnos y 7 docentes del tercer cuatrimestre, donde se fortalecieron las habilidades en: de Estrategia de Ventas, Finanzas, Administración de Almacén, Investigación de Mercados, Mercadotecnia Estratégica, Comunicación Integral de Mercadotecnia e Integradora.

Se realizó el día del Terapeuta Físico, cuya finalidad es sensibilizar a los alumnos del programa educativo del Terapia Física sobre la importancia de su profesión en la vida cotidiana de los seres humano para coadyuvar a su calidad de vida.



- Se impartió la conferencia Adicciones a los alumnos de 50 alumnos de criminalística con la finalidad de prevenir adicciones que ponen el riesgo la vida personal y profesional de los alumnos.



- En Agosto 30 alumnos de noveno cuatrimestre del PE de Contaduría impartieron 3 curso de finanzas personales para no contadores dirigido a personal de la Universidad con la finalidad de fortalecer competencias específicas y genéricas.

- En Agosto se realizó el curso de inducción con los alumnos de nuevo ingreso cuya finalidad fue darles la bienvenida, informarlos sobre las fortalezas del modelo educativo basado en competencias, darles a conocer sus derechos y obligaciones, y presentarles los servicios.



- El 18 de Agosto se aperturan los trabajos de Café Literario con la finalidad de promover la lectura y la difusión de la cultura.



El 19 de Agosto se realizó la junta con padres de familia de estudiantes de nuevo ingreso, cuya finalidad es conformar alianzas encaminadas a disminuir índices de deserción, establecer canales de comunicación con los padres y tutores; difundir los servicios de la universidad.



A mediados de Agosto en todos los programas educativos se realizó la presentación de proyectos integradores con la finalidad de validar las competencias específicas que han adquirido los alumnos.

A finales de septiembre 50 alumnos de criminalística realizaron prácticas de Criminalística, dentro del plantel, simulando escenarios reales de hechos delictivos



A finales de Agosto se realiza el Primer consejo Técnico Escolar de Educación Superior con la finalidad de integrar al personal docente, administrativo y directivo para que en equipo se genere una ruta de mejora encaminada a promover la calidad educativa



En septiembre se realizó la imposición de Cofias a los estudiantes de séptimo cuatrimestre del PE de enfermería, con la finalidad de reforzar la ética profesional.



En el mes de Septiembre se reconoció el esfuerzo, constancia, compromiso y responsabilidad de alumnos, docentes y personal administrativo, que destaco en sus labores en el cuatrimestre Mayo-Agosto en el Evento Orgullo UTEC.



En septiembre se fomentó el Valor de la solidaridad, a través de ser centro de acopio para los mexicanos que fueron afectados por el Sismo del día 19.



El 19 de Septiembre los estudiantes de enfermería conjuntamente con el ayuntamiento hicieron un simulacro de accidentes viales, con la finalidad de generar conciencia de la fragilidad de la vida, al mismo tiempo que se fomentan los primeros auxilios en emergencias.



III.- PROCEDIMIENTOS ACADÉMICOS ISO BAJO LA NORMA 9001:2015

Se trabajo en la reingeniería de los procedimientos académicos del sistema de gestión de calidad con la finalidad de la mejora continua en beneficio de los usuarios.

- Tiene 6 procedimientos:
 - P-03-01 Tutorías
 - P-04-01 Planeación, Evaluación y Seguimiento Cuatrimestral
 - P-05-01 Estadías
 - P-06-02 Práctica Clínica
 - P-07-01 Selección y Contratación docente
 - P-08-01 Adquisición e Integración de Acervo

Vinculación julio-septiembre 2017

ANÁLISIS CUANTITATIVO

Con respecto a la Unidad de Desarrollo, Innovación y Competitividad de Empresas UDICE, nuestra incubadora básica, fuimos invitados a la cuarta Feria Artesanal “Tulancingo un legado de arte”, se realizó del 30 de junio al 2 de julio en el Jardín la Floresta.



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

Se tomó la capacitación en el Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales (CONOCER) en la Ciudad de México, el 4 de julio de 9-15hrs.



Desde el pasado 23 de junio hasta la fecha se ha dado seguimiento a los 4 proyectos que participarán en el **“Segundo Concurso Nacional de Innovación y Emprendimiento del Subsistema de Universidades Tecnológicas y Politécnicas” (CONIES 2017)** a realizarse los próximos 27 y 28 de noviembre en Guanajuato.

- Proyecto: Mechatronic walker for assistance to children with disabilities
Categoría: Proyectos Sociales
- Proyecto: Aplicación móvil para asistencia de rutinas terapéuticas para rehabilitación física
Categoría: Emprendimiento tecnológico
- Proyecto: Máquina semiautomática para el procesamiento de la masa de feite en la industria panificadora
Categoría: Innovación de productos y servicios
- Proyecto: Sistema híbrido fotovoltaico y biogenerador de producir de energía eléctrica
Categoría: Energías limpias y sustentabilidad ambiental



Desde inicios del mes de julio se han tenido pláticas con FINANCIERA RURAL para trabajar como aliados para otorgar financiamientos.

También se dio seguimiento a la petición del Dr. Julio Márquez Rodríguez, nuestro rector de participar en la Convocatoria Programa de Estímulos a la Innovación (PEI), pues en el mes de junio se brindó una capacitación a empresarios, coordinadores de carrera y profesores de tiempo completo con el fin de entablar vinculación y participar en el PEI, sólo se sostuvieron pláticas con la Embotelladora Mayol S.A. de C.V. y algunos profesores de electromecánica, lamentablemente por cuestiones de horarios de los docentes no se pudo concretar la participación en PEI, sólo se les ofreció un servicio tecnológico.

También se invitó a los **“Talleres del Programa de Estímulo a la Innovación”** que se realizaron en CITNOVA los 10 y 11 de agosto para realizar vinculación con empresas y academia para los proyectos PEI.



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

El 21 de julio invitamos al Lic. Leonel Pérez, Subdirector de Innovación del Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación de Hidalgo (CITNOVA) para dar una capacitación sobre el **“Modelo de Gestión de Vinculación”** de 9 a 12hrs.



Se difundió el evento Innova-Fest organizado por el Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación de Hidalgo (CITNOVA) en colaboración con el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) quien convocó a Instituciones de Educación Media Superior y Superior, Investigadores, Estudiantes, Técnicos Académicos, Empresas, Emprendedores y Público en General; a ser partícipes de la capacitación en redacción y protección en materia de propiedad industrial e intelectual. Se envió un proyecto por parte de dos estudiantes de TIC de noveno cuatrimestre, y fue uno de los trabajos seleccionados por los organizadores, así que participaron en el taller intenso los días 28, 29 y 30 de agosto, representando a la Utec.



A través del correo electrónico institucional se difundió a los estudiantes la invitación por parte de la Red de Incubadoras de la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, del beneficio para las y los jóvenes emprendedores: La iniciativa Jóvenes Líderes de las Américas (Young Leaders of the Americas Initiative) capítulo México, la Embajada de Estados Unidos en México y el GreenMomentum, invitaron a líderes emprendedores a participar en la Convocatoria “YLAIMX 2017” y la convocatoria **“Comunidad Avanzada**

Newton” en donde participan únicamente profesores investigadores para ir a la Gran Bretaña desarrollar una investigación e innovación.

También se informó a toda la comunidad universitaria sobre la Primera Feria PRONAFIM que se realizó en la CDMX. Donde hubo Educación financiera, productos mexicanos, área de alimentos, eventos culturales, área infantil y más el pasado 29 y 30 de julio.





El pasado 2 de agosto la Lic. Claudia Ramos Huerta, responsable de la incubadora de empresas de la UPMH, nos visitó en la Utec para entregar personalmente la invitación a nuestro rector para participar en el **“Campamento Emprendedor 3.0”**, que en un principio se iba a realizar el 10 y 11 de agosto pero por las inclemencias que dejó la tormenta Franklin en nuestro estado se suspendió, la segunda fecha a realizarse era el 21 y 22 de septiembre pero con el temblor ocurrido el pasado 19 de septiembre hubo suspensión de clases y de nueva cuenta se

canceló y se pretende realizar el 22 y 23 de noviembre.

Asistimos a la presentación de la Semana Nacional del Emprendedor en el Consejo Coordinador Empresarial del Estado de Hidalgo el pasado 16 de agosto.



Del 11 al 15 de septiembre de 2017 se llevó a cabo la Semana Nacional del Emprendedor (SNE) 2017 en el Centro CitiBanamex de la CDMX, fue un evento único diseñado para las y los emprendedores y empresarios. La Universidad Tecnológica de Tulancingo a través de la Unidad de Desarrollo Innovación y Competitividad de Empresas (UDICE) coordinó la asistencia de 225 estudiantes.



El 19 de agosto en las reuniones de padres de familia de primer ingreso se platicó sobre los servicios de incubación de la UDICE y se presentó el Programa de Emprendimiento y Formación Empresarial (PEFE).

El 24 y 25 de agosto nos visitó el M.B.A. Israel López Zenteno, Secretario de Vinculación de la UT Tijuana, quien en una reunión de trabajo con nuestro Rector, Directivos y Personal de Vinculación hizo un intercambio de ideas y temas en materia de vinculación, sobre todo de planear el proceso para crear junto con la Utec el primer Certificado de Emprendimiento para evaluar las competencias adquiridas en el Programa de Emprendimiento y Formación



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

Empresarial (PEFE) y posteriormente transmitirlo al subsistema de Universidades Tecnológicas. Además de impartir el **“Taller La Innovación como Estrategia para el Fortalecimiento Institucional de las Universidades Tecnológicas”**.

El 31 de agosto en el Consejo Técnico Escolar de Educación Superior (CTEES) se presentó ante todos los directivos, jefes de departamento, coordinadores, administrativos, profesores de tiempo completo y de asignatura el tema transversal del emprendimiento en donde se explicó cómo iba a funcionar el PEFE y sus beneficios para las y los estudiantes.



Se atendió ese mismo día al Lic. Juan Antonio Tierra, encargado del Fondo Emprendedor del Instituto Hidalguense de Competitividad Empresarial (IHCE), aliando estratégico de nuestra universidad y quien ha sido juez en ferias Poch-Tec, quien está interesado en efectuar estrategias de emprendimiento para identificar talento entre nuestros estudiantes y vincularlos con empresarios, Solicitó información sobre los proyectos de mayor viabilidad para gestionar apoyo a través del IHCE.

La UDICE invitó a 3 docentes del área de electromecánica el pasado 12 de septiembre al **“Taller Gestión Financiera de Proyectos de Innovación Tecnológica Programa Estímulos a la Innovación, Convocatoria 2018”**, impartido por el Mtro. Edgar Acoltzi Nava del Tecnológico Nacional de México, especialista en Gestión Financiera de Proyectos y el jueves 14 de septiembre al **“Taller Informativo sobre Convocatoria PEI, 2018”**, impartido por María Elena Leal Gutiérrez del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología CONACYT, en el Parque Científico y Tecnológico de Hidalgo.

Se inició la primera etapa del Programa de Emprendimiento y Formación Empresarial (PEFE) el pasado 19 de septiembre y continúa a la fecha.



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

El 5 de septiembre se visitaron las oficinas del Instituto Nacional del Emprendedor (INADEM) en la ciudad de México para ver en qué iba el proceso de reconocimiento como incubadora básica de la UDICE, mismo que llegó el pasado 12 de septiembre y fue entregado al Dr. Julio Márquez en la ceremonia de Orgullo Utec el 26 de septiembre.

El 28 de septiembre se llevó a el **“Primer Encuentro: Fomento Universitario a la Incubación de Empresas Cooperativas”**, con la finalidad de promover el emprendimiento social en las Instituciones de Educación Superior del Subsistema de Universidades Tecnológicas y Politécnicas del Estado. También se firmó Convenio de Colaboración con la Confederación Nacional Cooperativa de Actividades Diversas de la República Mexicana para formalizar los trabajos en conjunto que se han realizado desde 2012, en materia de emprendimiento. Además se realizó la conferencia magistral sobre **“Características de la economía social”** y se llevaron a cabo 2 talleres simultáneos sobre **“Cooperativas y la economía social”**



ANÁLISIS CUALITATIVO

Con lo que respecta a la incubadora de empresas UDICE, la asistencia a la cuarta Feria Artesanal “Tulancingo un legado de arte” benefició los lazos de trabajo entre la Presidencia Municipal de Tulancingo y nuestra institución.

Con la Capacitación del CONOCER se logró el beneficio de formar un equipo de trabajo más consolidado.

El *“Segundo Concurso Nacional de Innovación y Emprendimiento del Subsistema de Universidades Tecnológicas y Politécnicas” (CONIES 2017)* va a permitir que los proyectos que están concursando afiancen la calidad de los programas educativos de electromecánica y el nivel de nuestra casa de estudios.

Las pláticas con Financiera Rural benefician en la obtención de un aliado estratégico para que la comunidad universitaria y público en general obtengan financiamientos.

El seguimiento a participar en el Programa de Estímulos a la Innovación, Convocatoria 2018, logró afianzar el vínculo con la Embotelladora Mayol como aliada de la UTEC, de las visitas a la empresa se está proponiendo un servicio tecnológico, de los talleres a los que asistieron en CITNOVA cuatro doctores en ciencias se vieron beneficiados, pertenecientes al área electromecánica. Lamentablemente no se logró consolidar la participación de nuestra institución a los proyectos PEI por falta de trabajo colaborativo con la academia.

Con la capacitación del Modelo de Gestión de Vinculación impartida por CITNOVA se logró que el departamento de vinculación posicione más su esquema de trabajo para dar mejores resultados al interior y exterior de la UTEC.

El evento Innova-Fest organizado por el Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación de Hidalgo (CITNOVA) en colaboración con el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) benefició a 2 estudiantes de noveno cuatrimestre de la carrera de TIC, cabe mencionar que de los proyectos que enviaron ellos fueron seleccionados para asistir al Taller Intensivo de Patentes con un cupo limitado, poniendo en alto en nombre de nuestra institución.

La Convocatoria “YLAIMX 2017” y la convocatoria “Comunidad Avanzada Newton” benefician el emprendimiento internacional, además de la participación de las y los estudiantes, así como de los docentes en materia de investigación.

El Campamento Emprendedor 3.0 beneficiará a la UTEC pues tendrá presencia en la zona de Stand donde se exhibirán los prototipos más significativos de nuestros estudiantes, además que 4

estudiantes de TIC y Desarrollo de Negocios participarán en el Rally Emprendedor para tener la posibilidad de con su proyecto ganar \$10,000 para arrancarlo.

La Universidad Tecnológica de Tulancingo a través de la Unidad de Desarrollo Innovación y Competitividad de Empresas (UDICE) coordinó la asistencia de 225 estudiantes impactando el fomento de la cultura emprendedora en las carreras de Enfermería, Terapia Física, Desarrollo de Negocios e Innovación Empresarial, Procesos Industriales y Nanotecnología.

Las reuniones con padres de familia para presentar la forma de trabajo de la UDICE, atrajo a 3 personas interesadas en iniciar el proceso de incubación con nosotros.

La visita del M.B.A. Israel López Zenteno, Secretario de Vinculación de la UT Tijuana impactó a al personal administrativo y docente debido a que en su charla planteo la idea de que todos somos vinculación y no sólo un departamento, además de que dio a conocer el trabajo en conjunto que a través de la incubadora se está haciendo por primera vez para sacar un Certificado de Emprendimiento avalado por el CONOCER y que será replicado por el Subsistema de Universidades Tecnológicas.

La presentación de la UDICE en el Consejo Técnico Escolar de Educación Superior (CTEES) logró que 3 profesores se anotaran con nosotros para iniciar el proceso de incubación de sus proyectos emprendedores, además de que tuvo un impacto positivo la presentación oficial del PEFE.

La reunión con el Lic. Juan Antonio Tierra, encargado del Fondo Emprendedor del Instituto Hidalguense de Competitividad Empresarial (IHCE) trajo beneficios pues de los proyectos que se le presentaron le interesaron los siguientes: Automatic Walker, Feité Machine (ambos del área de Electromecánica/Tulancingo) y Joga-Te (de la carrera de Desarrollo e Innovación Empresarial/Santa Úrsula) para participar en el Shark Tank que se realizará en Pachuca a finales de noviembre, donde nuestros estudiantes participarán por financiamientos con un grupo de empresarios provenientes de distintas partes del Estado de Hidalgo. Otro de los beneficios con nuestro aliado del IHCE es que se gestionó el replicar el Shark Tank en la UTEC pero con empresarios locales.

El Programa de Emprendimiento y Formación Profesional (PEFE) va a impactar a las y los estudiantes de todos los cuatrimestres, con la obtención de dos certificados avalados por el CONOCER, uno está en creación trabajado en conjunto con la UT de Tijuana y el otro ECO513 Aprender a Empezar en el área de Trabajo, los cuales serán un plus al salir de la Utec a parte de tener su título de TSU, Licenciatura o Ingeniería. Hasta el momento se han beneficiado a 750 estudiantes: 12 de décimo cuatrimestre, 161 de séptimo cuatrimestre, 184 de cuarto cuatrimestre y 393 de primer cuatrimestre.

Por doceavo año consecutivo la Unidad de Desarrollo Innovación y Competitividad de Empresas (UDICE), Incubadora de Empresas de la Universidad Tecnológica de Tulancingo, fue acreditada como Incubadora Básica ante el Instituto Nacional del Emprendedor (INADEM). La acreditación, derivó de los buenos resultados en el asesoramiento a las y los emprendedores de la comunidad universitaria y público en general, para el fortalecimiento de modelos de negocios innovadores en tres etapas que son: Pre incubación, Incubación y Post Incubación. Dicho reconocimiento impacta para seguir impulsando la generación de empresas y la cultura emprendedora.

Finalmente el *Primer Encuentro: Fomento Universitario a la Incubación de Empresas Cooperativas* realizado con la coordinación de la Universidad Tecnológica de Tulancingo y la Confederación Nacional Cooperativa de Actividades Diversas de la República Mexicana causo impacto pues se invitó a las Instituciones de Educación Superior del Subsistema de Universidades Tecnológicas y Politécnicas del Edo. de Hidalgo con la finalidad de promover el emprendimiento social, haciendo un networking y logrando beneficiar a nuestros aliados estratégicos.

Además la conferencia magistral sobre *“Las Características de la Economía Social”* beneficio a estudiantes de las carreras de Contaduría y Desarrollo de Negocios.

Los Talleres simultáneos sobre *“Cooperativas y la economía social”* beneficiaron en la capacitación sobre el modelo de sociedades cooperativas, a estudiantes de contaduría y desarrollo de negocios, profesores, responsables de Incubadoras de empresas de otras universidades tecnológicas y responsables de las Áreas de Proyectos Productivos de las Presidencias Municipales de la zona de influencia, así como público en general.

De hecho gracias al taller, la sociedad cooperativa Aventura Extrema Parque Recreativo Metepec se reunió dos veces en la universidad para trabajar el proceso de incubación con la UDICE.

“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

Servicio Social julio – septiembre 2017

ANÁLISIS CUANTITATIVO

Con respecto a la movilidad internacional 3 docentes de inglés fueron a una capacitación a Lambton College, una docente realizó una estancia en la Universidad de Cartagena por un mes, 4 estudiantes de la carrera de Desarrollo de Negocios visitaron Xi'an en China para un curso del idioma de ese país, 4 estudiantes están en una estancia académica en la Universidad de ECCI en Colombia, de las carreras de contaduría, energías renovables, y TIC's, 4 estudiantes más, de las carreras de Enfermería, Terapia Física Desarrollo de negocios e Ingeniería Industrial se encuentran en el Grupo Educacional UNIS, Brasil, de la carrera de Ingeniería Industrial un estudiante se encuentra en la Universidad Autónoma de Manizales, Colombia, de la carrera de Desarrollo de negocios una estudiante se encuentra en el Cegep de Jonquiere, Canada.

Se recibieron 3 estudiantes de ECCI Colombia por un periodo de un cuatrimestre para realizar estudios de las carreras de enfermería, industrial y mecatrónica.



En relación al seguimiento de egresados para este cuatrimestre se dio seguimiento a 1663 egresados de TSU y 1222 de ingeniería, de los cuales 221 respondieron su encuesta de seguimiento obteniendo que de los egresados de TSU, el 15% están colocados, el 33% estudia y el 10 % no trabaja (Tabla A); en relación con los ingenieros, el 53% trabajan, el 5% estudia y el 20% no trabaja, Tabla B).

| TABLA TSU | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|-------------|------|-------|-------|---------|-------|----------------|-------|-------|------|-------|-----|
| TERCER CUATRIMESTRE (JULIO-SEPTIEMBRE) | | | | | | | | | | | | | |
| TRABAJAN | | NO TRABAJAN | | HOGAR | | ESTUDIA | | NO CONTESTARON | | EPD | | TOTAL | |
| TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % |
| 260 | 15.63 | 168 | 10.1 | 71 | 4.269 | 555 | 33.37 | 607 | 36.50 | 1 | 0.06 | 1663 | 100 |

| TABLA ING | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|-------------|-------|-------|-------|---------|------|----------------|------|-------|------|-------|-----|
| TERCER CUATRIMESTRE (JULIO-SEPTIEMBRE) | | | | | | | | | | | | | |
| TRABAJAN | | NO TRABAJAN | | HOGAR | | ESTUDIA | | NO CONTESTARON | | EPD | | TOTAL | |
| TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % |
| 654 | 53.52 | 245 | 20.05 | 148 | 12.11 | 72 | 5.89 | 102 | 8.35 | 1 | 0.08 | 1222 | 100 |

ANÁLISIS CUALITATIV

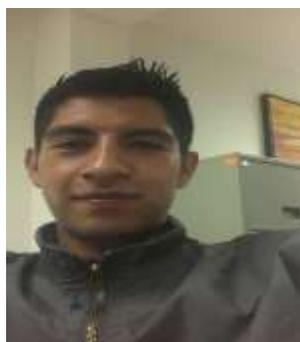
Se gestionó la firma de convenio con las siguientes universidades

- Universidad de Cartagena, Colombia,}
- Universidad Señor de Sipan, Perú
- Universidad de Guarda, Portugal

Se firmó convenio con la Universidad de Santander Colombia.

En Relación a Bolsa de Trabajo se entendieron 10 publicaciones de vacantes las cuales se difundieron por redes sociales y correos electrónicos cubriendo 2 vacantes, el primero en TSU en Terapia Física y otro en ING. Energías Renovables.

Por medio del programa **MI PRIMER EMPLEO** se tiene a 4 egresados asignados dos de ellos son: ING. Leticia Vargas Zacatenco en **Soluciones integrales para emprendedores si emprendo** y al ING. Aldo Hernández Ortega en **Celular Milenio**.



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

Extensión julio – septiembre 2017

ANÁLISIS CUANTITATIVO

En el periodo Julio-Septiembre se ofrecieron los siguientes cursos:

En coordinación con la Entidad de Certificación y Evaluación de Educación Continua se está llevando a cabo la capacitación-certificación alineado al estándar ECO0577 **“APLICACIÓN DE SOLDADURA EN PLACA DE ACERO AL CARBONO MEDIANTE EL PROCESO GMAW EN POSICIÓN 3G”**, contribuyendo a la generación de ingresos por la cantidad total de \$14,100.00.



En atención a Empresas e Instituciones se tiene en proceso el curso para la Procuraduría General de Justicia del Estado de Hidalgo sobre **“Desarrollo de Sistemas”** generando ingresos por un monto total de \$32,400.00.

| Tipo | Descripción | No. de Participantes | Estatus | Monto |
|-------------------------------------|---|-----------------------------|----------------|--------------|
| Capacitación – Certificación | Impartición de Cursos de Formación del capital humano de manera Presencial-Grupal, Estándar ECO0577 | 3 | En proceso | \$14,100.00 |
| Curso | Desarrollo de Sistemas | 10 | En proceso | \$32,400.00 |

ANÁLISIS CUALITATIVO

Con la impartición de los cursos que se ofrecen, se incentiva y prepara a los participantes a mantenerse actualizados, coadyuvando la vinculación entre nuestra Institución y el mercado laboral y profesional, ampliando su desarrollo y actualización de conocimientos necesarios para lograr un crecimiento intrapersonal y laboral generando un impacto positivo en la práctica diaria de cada uno de ellos, desarrollando capacidades y habilidades que les permita generar mayor competitividad, compañerismo, aptitudes y destrezas dentro de su área laboral, personal y profesional.

Atención Compensatoria julio - septiembre 2017

ANÁLISIS CUANTITATIVO

La matrícula total registrada en el mes de JULIO fue de 1575 alumnos y la matrícula para el mes de septiembre es de 2350 alumnos; Se contó con una planta docente de 25 profesores de Tiempo Completo integrados en 3 cuerpos académicos, 4 dentro de la carrera de Tecnologías de la Información y Comunicación, 10 en el área Electromecánica, 4 en la carrera de Desarrollo de Negocios, 1 Academia de Idioma, 2 en Contabilidad, 2 en Enfermería, 1 de Terapia Física, 1 Criminalística; Se llevaron a cabo 570 asesorías y 800 tutorías no acumulativas durante el periodo julio- septiembre 2017, a cargo de los profesores de Tiempo Completo.

Se aplicó la evaluación de desempeño docente integral a 25 profesores de Tiempo Completo y 107 profesores de asignatura en el cuatrimestre, así como aquellos que se desempeñan como Tutores; dicha evaluación permitió conocer la opinión de la matrícula atendida, la de sus pares y de sus coordinadores por carrera, dándola a conocer al personal docente en la junta de inicio de cuatrimestre, con la finalidad de identificar fortalezas y áreas de oportunidad como parte de la mejora continua en el proceso académico.



Se atendieron 478 apoyos psicopedagógicos, 628 alumnos atendidos en servicios médicos, se realizaron 9 llamadas telefónicas a alumnos por diversas problemáticas y se recibieron a 5 padres de familia.

“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

ANÁLISIS CUALITATIVO

Las evaluaciones aplicadas para conocer el desempeño académico integral de los docentes, es un ejercicio que se aplica una ocasión al cuatrimestre valoradas desde el punto de vista de los alumnos, de sus pares, coordinadores y directores, lo que permite tomar las medidas necesarias para fortalecer el proceso enseñanza-aprendizaje, teniendo como objetivo optimizar la calidad de los PE. Así mismo, impactar en la disminución del índice de deserción, para garantizar la efectividad del programa de seguimiento académico fortaleciendo la participación de los tutores y directores de carrera en la identificación oportuna de alumnos en diversas problemáticas para lograr una mayor efectividad en las tutorías, fortalecer las asesorías, además de llevar a cabo la canalización oportuna a los servicios de apoyo al estudiante, para la atención eficaz.



Por lo que se lleva a cabo la reestructuración del Programa Institucional de Tutorías, fortaleciendo las estrategias y acciones tutoriales, así como como la evaluación del mismo.

Material didáctico julio - septiembre 2017

Análisis Cualitativo y Cuantitativo de Material didáctico

I. DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO

El área económica administrativa concluyó la integración y elaboración de material didáctico que realizó el cuerpo académico de desarrollo de negocios: “Mercadotecnia estratégica”, “Comercio electrónico” y “Estrategias de venta”.

En el área de TIC se concluyó el Libro “Manual de programación Android Arduino: principios básicos de la programación móvil aplicados a entornos interactivos” y se elaboró el Monopoli TIC cuyo objetivo es a través del juego el alumno identifique terminología básica del programa

En el cuatrimestre Julio a Septiembre se asesoró a alumnos atendió a alumnos de estadía, los que realizaron prácticas profesionales en el sector productivo, concluyendo con 206 memorias técnicas y 130 tesis que son entregadas al área de biblioteca para que sean consultadas como material didáctico.

Alumnos que fueron asesorados en estadía:

| Carrera | No de alumnos |
|---|---------------|
| Contaduría | 60 |
| Criminalística | 89 |
| Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia | 77 |
| Energías Renovables área Energía Solar | 19 |
| Enfermería | 67 |
| Mecatrónica área Automatización | 32 |
| Nanotecnología | 16 |
| Procesos Industriales área Manufactura | 25 |
| Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos | 46 |
| Terapia Física área Rehabilitación | 75 |
| Total | 506 |

II. PRÁCTICAS

Los ejes rectores de la Universidades Tecnológicas son: SABER, SABER HACER y SER, por ello en todos los programas educativos se realizan prácticas que fortalezcan el conocimiento que los alumnos adquieren en aula, permitiéndoles desarrollar ciertas habilidades y destrezas, desarrollando con ello competencias profesionales específicas.

Las prácticas se realizan en laboratorios de la universidad y en las instalaciones de organizaciones, dependencias o entidades, como es el caso de Hospital Militar, Hospitales Regionales, Unidades Básicas de Rehabilitación, Procuraduría, etc.



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

Evaluación al Desempeño Escolar julio - septiembre 2017

ANÁLISIS CUALITATIVO

Las evaluaciones al desempeño académico de los docentes, es un ejercicio que se aplica cuatrimestralmente y permite tomar las medidas preventivas necesarias en el proceso enseñanza aprendizaje y su valoración desde el punto de vista de los alumnos, teniendo como objetivo mejorar la calidad de los PE.

Los resultados de la evaluación de las tendencias pedagógicas, por carrera, se dan a conocer al personal docente en la junta de inicio de cuatrimestre, con la finalidad de identificar fortalezas y áreas de oportunidad para buscar la mejora continua en el proceso académico.

Por otro lado, se ha logrado disminuir el índice de deserción, aunque se debe fortalecer el programa de seguimiento académico con una mayor participación de los tutores y Coordinadores de carrera en la identificación oportuna de alumnos con problemas para lograr una mayor efectividad en las tutorías y asesorías, además de los apoyos tanto psicológico como de trabajo social.

ANÁLISIS CUANTITATIVO

Se realizó 1 evaluación al desempeño académico a los docentes, es un ejercicio que se aplica una ocasión por cuatrimestre y permite tomar las medidas preventivas necesarias en el proceso de enseñanza aprendizaje y su valoración desde el punto de vista de los alumnos, teniendo como objetivo mejorar la calidad de los PE.

Se llevó a cabo la evaluación de las tendencias pedagógicas, por carrera, y se dan a conocer al personal docente en la junta de inicio de cuatrimestre, con la finalidad de identificar fortalezas y áreas de oportunidad para buscar la mejora continua en el proceso académico.

Por otro lado, se ha logrado disminuir el índice de deserción, aunque se debe fortalecer el programa de seguimiento académico con una mayor participación de los tutores y Coordinadores de carrera en la identificación oportuna de alumnos con problemas para lograr una mayor efectividad en las tutorías y asesorías, además de los apoyos tanto psicológico como de trabajo social.

Actividades Culturales, Deportivas y Recreativas julio - septiembre 2017

RESUMEN DE AVANCE CUALITATIVO Y CUANTITATIVO

PROYECTO: ACTIVIDADES CULTURALES, DEPORTIVAS Y RECREATIVAS JULIO, AGOSTO, SEPTIEMBRE 2017

CUALITATIVO

Julio

Ceremonia de Honores a la Bandera del mes de julio.



Exposición de La pieza del mes: flauta con remate ornamental



Sport Day en la sede de Santa Úrsula



Cine Club , película "Lección de honor"



Conferencia "Derechos Humanos"

Evento del día Naranja "Agenda ciudadana a favor de la igualdad entre mujeres y hombres" en coordinación con la Instancia de la Mujer del Municipio de Tulancingo .

Conferencia "La investigación social como base para una política pública en materias de derechos humanos".



Agosto
Visita cultural de estudiantes a la galería de arte del Seminario de Cultura Mexicana a un recital de piano y visita a la Galería de Arte, con los estudiantes ganadores del Sport Day Tulancingo y Santa Úrsula



Ceremonia de Honores a la Bandera, mes de agosto.



Curso de inducción a estudiantes de nuevo ingreso

Reunión de madres y padres de familia de estudiantes de nuevo ingreso



Carnaval atlético y feria deportiva para estudiantes de nuevo ingreso



"Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad"

Talleres de "Formación en Perspectiva de Género" para directivos y docentes de Educación Media Superior y Superior.



Concierto "Canto a mi tierra" con el grupo Folkloristas de la UT de Ciudad Juárez

Torneo regional de fútbol siete Septiembre Honores a la Bandera por inicio de cuatrimestre



Entrega de credenciales a maestras, Maestro y estudiantes de los Talleres Sabatinos.

Festejo del XXII aniversario de la Universidad Tecnológica de Tulancingo y entrega de reconocimientos a personal con 20, 15, 10 y 5 años de antigüedad.



Bienvenida a estudiantes de nuevo ingreso y festejo de Fiestas Patrias



Se dió inicio a los talleres de Fútbol, Voleibol, Basquetbol, Taekwondo, Zumba, Danza Folklórica, Canto y Guitarra, Radio, Teatro, Robótica, Diseño Gráfico, Oleo, arte textil y arte aplicado, que complementan la formación integral de los estudiantes.



Torneo estatal de futbol 7 varonil y femenil



Festejo del X aniversario de la Sede de Santa Úrsula, entrega de reconocimientos y Honores a la Bandera por el 15 de septiembre

Partido amistoso de futbol varonil y femenil entre Utec Tulancingo y Utec Santa Úrsula



Entrega de reconocimientos a entrenador y a los equipos participantes y ganadores del Torneo Estatal de futbol 7



En el mes de septiembre en el marco de Equidad de Género se llevaron a cabo: Conferencia "Violencia intrafamiliar y de género", en coordinación con el Patronato del Hospital General de Tulancingo.



Conferencia "Violencia de Género" en coordinación con Defensa Integral en Derechos Humanos, A.C. quienes además impartieron un mini-taller de defensa personal.



Durante este mes la Universidad fue centro de acopio para los afectados por los sismos que se entregó en la UT de Izucar de Matamoros, Pue.



De manera conjunta con CANACO Servytur Tulancingo en su 2ª. feria de Expoturismo, fueron llevadas a cabo 2 conferencias en la UTEC de difusión de la ciencia “marketing digital” y “Turismo Sustentable para comunidades rurales”.



Finalmente en este mes en el evento Orgullo UTEC fue reconocida la excelencia deportiva, a los ganadores del torneo de futbol estatal.

Actividades del Proyecto de Sostenibilidad Ambiental

En septiembre, se hizo la Presentación del Proyecto en el CTEES, se recibió una Visita Técnica de COTAS Tulancingo a la UTEC y dio arranque del Diagnóstico institucional participativo sobre Sostenibilidad Ambiental.

**RESUMEN DE AVANCE CUANTITATIVO
PROYECTO: ACTIVIDADES CULTURALES, DEPORTIVAS Y RECREATIVAS
JULIO, AGOSTO, SEPTIEMBRE 2017**

CUANTITATIVO

*Julio
Ceremonia de Honores a la Bandera del mes de julio.*



Exposición de La pieza del mes: flauta con remate ornamental

Sport Day en la sede de Santa Ursula con la participación de más de 150 estudiantes.





Cine Club , película “Lección de honor”

*Conferencia “Derechos Humanos”
Evento del día Naranja
“Agenda ciudadana a favor de la igualdad entre mujeres y hombres” en coordinación con la Instancia de la Mujer*

del Municipio de Tulancingo con la participación de 70 estudiantes.



Conferencia “La investigación social como base para una política pública en materias de derechos humanos”, dirigido a 80 estudiantes.

Agosto

Visita cultural a 21 estudiantes, ganadores del Sport Day de Tulancingo y Sede Santa Úrsula, a la galería de arte del Seminario de Cultura Mexicana a un recital de piano y visita a la Galería de Arte, con los estudiantes ganadores del Sport Day Tulancingo y Santa Úrsula.



Ceremonia de Honores a la Bandera, mes de agosto, participando 800 estudiantes de nuevo ingreso y el personal.



Curso de inducción a 800 estudiantes de nuevo ingreso



Reunión de madres y padres de familia de 800 estudiantes de nuevo ingreso



Carnaval atlético y feria deportiva para más de 700 estudiantes de nuevo ingreso



Talleres de "Formación en Perspectiva de Género" para directivos y docentes de Educación Media Superior y Superior al que asistieron 2 directores y 1 jefe de departamento.

Concierto "Canto a mi tierra" con el grupo Folkloristas de la UT de Ciudad Juárez, asistiendo 350 estudiantes.



Torneo regional de futbol siete en el cual resultaron ganadores las selecciones femenil y varonil de UTEC Tulancingo, obteniendo el pase al torneo estatal, 20 estudiantes.

*Septiembre
Honores a la Bandera por inicio de cuatrimestre para 900 asistentes: 800 alumnos de nuevo ingreso y personal.*



Entrega de 40 credenciales a maestras, maestro y estudiantes de los Talleres Sabatinos



Festejo del XXII aniversario de la Universidad Tecnológica de Tulancingo y entrega de 33 reconocimientos a personal con 20, 15, 10 y 5 años de antigüedad.



Bienvenida a

800 estudiantes de nuevo ingreso y festejo de Fiestas Patrias, con una participación total de 1300 asistentes



Se dio inicio a los 15 talleres de Fútbol, Voleibol, Basquetbol, Taekwondo, Zumba, Danza Folklórica, Canto y Guitarra, Radio, Teatro, Robótica, Diseño Gráfico, Oleo, arte textil y arte aplicado, que complementan la formación integral de los estudiantes.



Torneo estatal de fútbol 7 varonil y femenil, obteniendo el campeonato 10 estudiantes (rama varonil).



Festejo del X aniversario de la Sede de Santa Úrsula, entrega de 8 reconocimientos y Honores a la Bandera por el 15 de septiembre, 200 asistentes



Partido amistoso de fútbol varonil y femenil entre Utec Tulancingo y Utec Santa Úrsula, 36 participantes.



Entrega de reconocimientos a entrenador y a los equipos participantes y ganadores del Torneo Estatal de fútbol 7

En el mes de septiembre en el marco de Equidad de Género se llevaron a cabo 2 actividades: Conferencia “Violencia intrafamiliar y de género”, en coordinación con el Patronato del Hospital General de Tulancingo en el que participaron 60 alumnos de procesos y de enfermería.



Conferencia “Violencia de Género” en coordinación con Defensa Integral en Derechos Humanos, A.C.



quienes además impartieron un mini-taller de defensa personal, en el que participaron 90 alumnos de terapia física y enfermería.

Durante este mes la Universidad fue centro de acopio para los afectados por los sismos que se entregó en la UT de Izucar de Matamoros, Pue., colectándose 2 toneladas de ayuda, aproximadamente.



De manera conjunta con CANACO Servytur Tulancingo en su 2ª. feria de Expoturismo, fueron llevadas a cabo 2 conferencias en la UTEC de difusión de la ciencia “marketing digital” para 60 alumnos de Desarrollo de Negocios y “Turismo Sustentable para comunidades rurales para 50 alumnos de Energías Renovables.



Finalmente en este mes en el evento Orgullo UTec fue reconocida la excelencia deportiva, a los 14 ganadores del torneo de futbol estatal y al entrenador el Prof. Juan Carlos Lira.

Actividades del Proyecto de Sostenibilidad Ambiental

En septiembre, se hizo la Presentación del Proyecto en el CTEES, se recibió una Visita Técnica de COTAS Tulancingo a la UTEC y dio arranque del Diagnóstico institucional participativo sobre Sostenibilidad Ambiental.

“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

Investigación julio - septiembre 2017

Análisis Cualitativo y Cuantitativo de Investigación.

III. CUERPOS ACADÉMICOS

Se formalizo el registro de dos cuerpos académicos en el mes de Septiembre, teniendo la siguiente productividad:

| Nombre | Grado propuesto | Estado | Producción académica | Dirección Individualizada | Proyectos de investigación conjuntos | Participación con otros CA o grupos | Reuniones a eventos para realizar trabajo en conjunto | Estadías en empresas |
|---|-----------------|-----------|----------------------|---------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|---|----------------------|
| Desarrollo e Innovación empresarial | En formación | Propuesto | 39 | 88 | 2 | 6 | 11 | 0 |
| Ingeniería, ciencias e innovación tecnológica | Consolidado | Propuesto | 40 | 55 | 23 | 10 | 16 | 3 |

Entregando la evidencia documental de la productividad de: Ingeniería, ciencias e innovación tecnológica.

Se actualizo la información del cuerpo académico de Tecnologías de la información y comunicación que será revisado por término de tiempo, concluyendo con la siguiente información.

| Nombre | Grado propuesto | Estado | Producción académica | Dirección Individualizada | Proyectos de investigación conjuntos | Participación con otros CA o grupos | Reuniones a eventos para realizar trabajo en conjunto | Estadías en empresas |
|---|-----------------|------------|----------------------|---------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|---|----------------------|
| Tecnologías de información y redes de computo | En formación | Reconocido | 75 | 118 | 23 | 9 | 36 | 18 |

IV. PERFIL DESEABLE

Se obtienen los siguientes reconocimientos de perfil deseable:

| PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO | Vigencia Perfil PRODEP |
|--|------------------------|
| M.C.E. Rigoberto García García | 10/09/2020 |
| M.E.R. Angelina González Rosas | 10/09/2020 |
| M.E.R. Germán Reséndiz López | 10/09/2020 |
| M. en C. en E. y T. Juan Carlos González Islas | 10/09/2020 |
| M.C. Salvador Hernández Mendoza | 10/09/2020 |
| M.D.C. Santa Adali Vázquez Pimentel | 10/09/2020 |
| M. en C. Gildardo Godínez Garrido | 10/09/2020 |



Ciudad de México, 11 de Septiembre de 2017
Oficio No. 511-6/17-11615

García García Rigoberto
Universidad Tecnológica de Tulancingo
Presente

Me complace informarle que el Comité Evaluador externo al PRODEP, de acuerdo con las Convocatorias 2017, resolvió positivamente su solicitud de Reconocimiento a Perfil Deseable.

En consecuencia, la SES acredita que usted tiene el perfil deseable para profesores de tiempo completo.

La acreditación tiene validez por 3 años a partir de esta fecha y servirá para los fines establecidos en la propia convocatoria, en el entendido de que dejar de laborar en esta institución conlleva la cancelación del reconocimiento.

Sin otro particular, aproveche la oportunidad para enviarle un saludo.

Atentamente

M. en C. María de Jesús Guillermina Urbano Vidales
Directora

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

F:PRODEP/32/Rev.01



Ciudad de México, 11 de Septiembre de 2017
Oficio No. 511-6/17-11615

Vázquez Pineda Santa Adali
Universidad Tecnológica de Tulancingo
Presente

Me complace informarle que el Comité Evaluador externo al PRODEP, de acuerdo con las Convocatorias 2017, resolvió positivamente su solicitud de Reconocimiento a Perfil Deseable.

En consecuencia, la SES acredita que usted tiene el perfil deseable para profesores de tiempo completo.

La acreditación tiene validez por 3 años a partir de esta fecha y servirá para los fines establecidos en la propia convocatoria, en el entendido de que dejar de laborar en esta institución conlleva la cancelación del reconocimiento.

Sin otro particular, aproveche la oportunidad para enviarle un saludo.

Atentamente

M. en C. María de Jesús Guillermina Urbano Vidales
Directora

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

F:PRODEP/32/Rev.01



Ciudad de México, 11 de Septiembre de 2017
Oficio No. 511-6/17-11615

Roséndiz López Germán
Universidad Tecnológica de Tulancingo
Presente

Me complace informarle que el Comité Evaluador externo al PRODEP, de acuerdo con las Convocatorias 2017, resolvió positivamente su solicitud de Reconocimiento a Perfil Deseable.

En consecuencia, la SES acredita que usted tiene el perfil deseable para profesores de tiempo completo.

La acreditación tiene validez por 3 años a partir de esta fecha y servirá para los fines establecidos en la propia convocatoria, en el entendido de que dejar de laborar en esta institución conlleva la cancelación del reconocimiento.

Sin otro particular, aproveche la oportunidad para enviarle un saludo.

Atentamente

M. en C. María de Jesús Guillermina Urbano Vidales
Directora

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

F:PRODEP/32/Rev.01



Ciudad de México, 11 de Septiembre de 2017
Oficio No. 511-6/17-11615

González Rosas Angelina
Universidad Tecnológica de Tulancingo
Presente

Me complace informarle que el Comité Evaluador externo al PRODEP, de acuerdo con las Convocatorias 2017, resolvió positivamente su solicitud de Reconocimiento a Perfil Deseable.

En consecuencia, la SES acredita que usted tiene el perfil deseable para profesores de tiempo completo.

La acreditación tiene validez por 3 años a partir de esta fecha y servirá para los fines establecidos en la propia convocatoria, en el entendido de que dejar de laborar en esta institución conlleva la cancelación del reconocimiento.

Sin otro particular, aproveche la oportunidad para enviarle un saludo.

Atentamente

M. en C. María de Jesús Guillermina Urbano Vidales
Directora

"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

F:PRODEP/32/Rev.01



Ciudad de México, 11 de Septiembre de 2017
Oficio No. 511-6/17-11615

Godínez Garrido Gildardo
Universidad Tecnológica de Tulancingo
Presente

Me complace informarle que el Comité Evaluador externo al PRODEP, de acuerdo con las Convocatorias 2017, resolvió positivamente su solicitud de Reconocimiento a Perfil Deseable.

En consecuencia, la SES acredita que usted tiene el perfil deseable para profesores de tiempo completo.

La acreditación tiene validez por 3 años a partir de esta fecha y servirá para los fines establecidos en la propia convocatoria, en el entendido de que dejar de laborar en esta institución conlleva la cancelación del reconocimiento.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para enviarle un saludo.

Atentamente

M. en C. María de Jesús Guillermina Urbano Vidales
Directora

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

F-PROME-32/Rev-08

Calle Visayas Suris Torre # 235, Cvd. El Rosedal, Coyocaco, CP. 04330, Ciudad De México,
Tel. (55) 9691-1000 Extensión: 65934 <http://www.dgessu.ses.gob.mx/PRODEP.htm>



Ciudad de México, 11 de Septiembre de 2017
Oficio No. 511-6/17-11615

González Islas Juan Carlos
Universidad Tecnológica de Tulancingo
Presente

Me complace informarle que el Comité Evaluador externo al PRODEP, de acuerdo con las Convocatorias 2017, resolvió positivamente su solicitud de Reconocimiento a Perfil Deseable.

En consecuencia, la SES acredita que usted tiene el perfil deseable para profesores de tiempo completo.

La acreditación tiene validez por 3 años a partir de esta fecha y servirá para los fines establecidos en la propia convocatoria, en el entendido de que dejar de laborar en esta institución conlleva la cancelación del reconocimiento.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para enviarle un saludo.

Atentamente

M. en C. María de Jesús Guillermina Urbano Vidales
Directora

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

F-PROME-32/Rev-08

Calle Visayas Suris Torre # 235, Cvd. El Rosedal, Coyocaco, CP. 04330, Ciudad De México,
Tel. (55) 9691-1000 Extensión: 65934 <http://www.dgessu.ses.gob.mx/PRODEP.htm>



Ciudad de México, 11 de Septiembre de 2017
Oficio No. 511-6/17-11615

Hernández Mendoza Salvador
Universidad Tecnológica de Tulancingo
Presente

Me complace informarle que el Comité Evaluador externo al PRODEP, de acuerdo con las Convocatorias 2017, resolvió positivamente su solicitud de Reconocimiento a Perfil Deseable.

En consecuencia, la SES acredita que usted tiene el perfil deseable para profesores de tiempo completo.

La acreditación tiene validez por 3 años a partir de esta fecha y servirá para los fines establecidos en la propia convocatoria, en el entendido de que dejar de laborar en esta institución conlleva la cancelación del reconocimiento.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para enviarle un saludo.

Atentamente

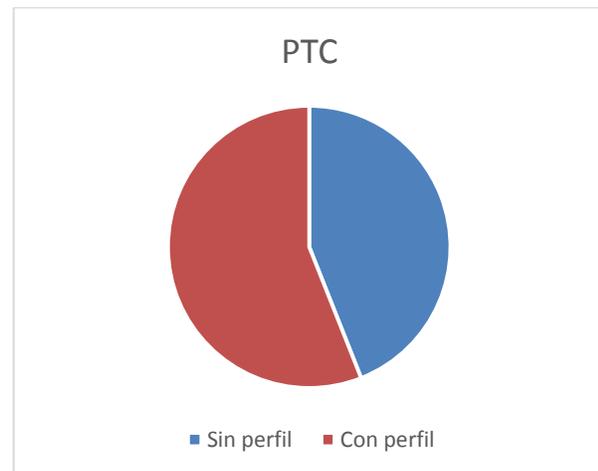
M. en C. María de Jesús Guillermina Urbano Vidales
Directora

"Este programa es público ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

F-PROME-32/Rev-08

Calle Visayas Suris Torre # 235, Cvd. El Rosedal, Coyocaco, CP. 04330, Ciudad De México,
Tel. (55) 9691-1000 Extensión: 65934 <http://www.dgessu.ses.gob.mx/PRODEP.htm>

Subiendo a 14 PTC, alcanzando un 56%



III.- INVESTIGACIÓN.

A) Desarrollo e Innovación empresarial

Las actividades CADIE realizó durante el periodo Julio-Septiembre 2017 son las siguientes:

a) CAPACITACIÓN

Las Cuatro PTC´s tomaron el curso de simuladores de negocios (LABSAG) en el mes de julio

| PTC | Curso |
|--|---------------------|
| M.A.M. Irma Cárdenas García | Markestrat |
| M.D.C. Santa Adali Vázquez Pimentel | Markestrat y SIMDEF |
| M.D.O. J. Montserrat Jonguitud Álvarez | Markestrat |
| M.P.P. Mary Cruz Ortiz Ríos | Markestrat |

b) INVESTIGACIÓN

1. Participación en el 6to. Congreso Nacional de Cuerpos Académicos Universidad Tecnológica de Tula-Tepeji (7 al 8 de septiembre) con el artículo:

| No. De Ponencia | Ponencia | Autores |
|-----------------|--|--|
| MIT112 | INCLUSIÓN EDUCATIVA MEDIANTE EL SISTEMA DE TRADUCCIÓN DE PALABRAS ORALES A PALABRAS DE SEÑAS MEXICANA (STPO-LSM) | Mtro. Oscar Lira Uribe, Mtra. Irma Cárdenas García |

2. Participación en el Congreso Internacional de Investigación Academia Journals en Ciencia y Sustentabilidad de Tuxpan (27 al 29 de septiembre) con el artículo:

| No. De Ponencia | Ponencia | Autores |
|-----------------|--|--|
| TX17-487 | EL TRABAJO COLABORATIVO MEDIANTE EL USO DEL WHATSAPP | M.A.M. Irma Cárdenas García, M.E. Marbella Flores Gutiérrez, Mtra. Ma. Elena Hernández Briones y Lic. Hugo Villalpa Martínez |

3. Aceptación de 4 artículos en el Congreso Internacional de Celaya 2017 Academia Journals:

| No. De Ponencia | Ponencia | Autores |
|-----------------|---|--|
| Cel0594 | LOS MILLENNIALS Y LA TELEVISIÓN EN PACHUCA, HIDALGO | M.P.P. Mary Cruz Ortiz Ríos, M.D.O. J. Montserrat Jonguitud Álvarez, M.D.C. Santa Adali Vázquez Pimentel, M.A.M. Irma Cárdenas García |
| Cel0724 | SOPAS INSTANTÁNEAS. ¿UNA OPCIÓN DE ADMINISTRACIÓN PARA LOS MILLENNIALS? | M.D.O. J. Montserrat Jonguitud Álvarez, M.P.P. Mary Cruz Ortiz Ríos, M.A.M. Irma Cárdenas García, Santa Adali Vázquez Pimentel |
| Cel0767 | ANÁLISIS DE LOS COSTOS PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS PRECIOS DE VENTA EN LAS MICRO Y PEQUEÑAS EMPRESAS DE TULANCINGO HIDALGO | M.D.C. Santa Adali Vázquez Pimentel, M.A.M. Irma Cárdenas García, M.D.O. Juana Montserrat Jonguitud Álvarez, M.P.P. Mary Cruz Ortiz Ríos |
| Cel0761 | LAS APPS COMO REFUERZO EDUCATIVO DE LAS GENERACIONES DIGITALES | M.A.M. Irma Cárdenas García, M.D.C. Santa Adali Vázquez Pimentel, M.D.O. J. Montserrat Jonguitud Álvarez, M.P.P. Mary Cruz Ortiz Ríos |

El congreso se llevará a cabo del 08 al 10 de noviembre.

B) Tecnologías de la Información y Redes de cómputo.

a) CAPACITACIÓN: Los profesores asistieron al taller “Potencializa tus redes sociales” el 30 de Junio y el 11 de Julio al curso “Comunicaciones móviles en la palma de mi mano”

b) INVESTIGACIÓN: Publicación del Libro “Manual de programación Android Arduino: principios básicos de la programación móvil aplicados a entornos interactivos” y registro de derechos de autor de obra: Sistema Métrico de control de suministro de agua basado en TI.

C) Área Electromecánica Industrial

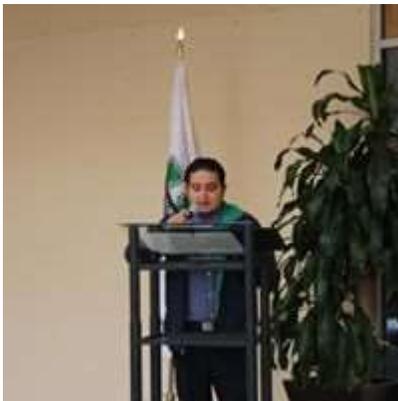
Los trabajos de investigación de este cuerpo académico son las siguientes:

a) Mizraim Uriel Flores Guerrero

- Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Electroquímica, conferencia: Síntesis y caracterización de nano partículas de Hierro, junio 2017.
- Congreso Mexicano de Química, conferencia: Síntesis y caracterización de nano partículas de hierro para el tratado de aguas residuales, Septiembre 2017.
- Proyecto de Investigación: Kinetic Analysis of the Decomposition Reaction of the Mercury Jarosite in NaOH Medium, Septiembre 2017, USA. (PUBLICADO).

| Nombre del | Lugar y Fecha | Título | Nombre de los |
|------------|---------------|--------|---------------|
|------------|---------------|--------|---------------|

| Congreso y/o revista | de la Publicación | | Autores |
|--|-------------------------------|--|---|
| 2017 Tópicos de Investigación en Ciencias de la Tierra y Materiales X Encuentro de Investigación del AACTyM | México Septiembre 2017 | Síntesis y estabilización de nanopartículas de oro (AuNPs) mediante técnicas de química verde ISSN: 2395-8405 | L. García Hernández J. Ramírez Castro Begoña Aguilar Pérez P. A. Ramírez Ortega, M. U. Flores Guerrero M en C. Diana Arenas Islas |



Se iniciaron las gestiones y trabajos para que la Universidad realice los siguientes eventos:

1. Del 18 al 20 de Octubre la Universidad será sede de la 24 Semana Nacional de Ciencia y Tecnológica con la temática “La Crisis del Agua, problemas y soluciones”, donde se brindará los medios para estimular la participación social, el acceso al conocimiento científico y a promover actividades humanas que generen un mayor impacto ambiental positivo, a través de conferencias y de divulgación impartidas por especialistas. El evento va orientado a Instituciones de Educación Superior, Media Superior y Educación Básica.



2. Del 24 al 26 de Octubre se realizará el **5to Congreso de Nanociencias & Nanotecnología NANOCYTEC 2017** que se realizará en las Instalaciones de esta Institución, este foro está orientado a estudiantes docentes e Investigadores de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, Instituciones públicas y privadas y centros de investigación.



1. Del 21 al 24 de Noviembre la Universidad será sede de la 1er Semana Estatal Femenil de Ciencia y Tecnología, donde se fomentará la participación de la mujer en el ámbito de la ciencia a través de conferencias, talleres, exposiciones de prototipos, entre otras actividades.

“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

La Secretaría de Educación Pública del Estado de Hidalgo, con el objetivo de coadyuvar con el proceso de construcción de subjetividad y sentido a partir de trayectorias de vida de mujeres científicas, convocan a la comunidad estudiantil de género femenino de Educación Superior, en el marco de la:



PRIMERA SEMANA ESTATAL FEMENIL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Invita a participar en el:

CONCURSO DE PROTOTIPOS

- 1.- Fecha y lugar del evento: 20 de octubre de 2017, en las instalaciones de la Universidad Tecnológica de Tulancingo.
- 2.- Participantes: Podrá participar toda la comunidad estudiantil de género femenino (alumnas regulares de cualquier programa educativo y de cualquier cuatrimestre).
- 3.- Modalidades de prototipos:
 - Tecnológicas.
 - Didácticas.
 - Desarrollo de Software.
- 4.- Especificaciones: "Desarrollo de prototipo"
 - Para el desarrollo del prototipo, se integrarán equipos de 3 alumnas y 2 docentes que fungirán como asesores (as).
 - Los prototipos deberán ser inéditos. Si se identifica plagio ameritará descalificación.
 - No pueden ser prototipos empleados en otros concursos.
 - Se valorará el prototipo con mayor impacto social.
 - El PROTOTIPO ganador, participará en el concurso a nivel estatal el 23 y 24 de noviembre en las instalaciones de la Universidad Tecnológica de Tulancingo.
- 5.- Categoría:
 - A) Educación Superior.



6.- Registro para el concurso:
El registro se llevará a cabo del 11 al 13 de octubre del presente año, en la oficina de la Coordinación de Tutorías con la Lic. Gilda de León Mayoral, que se encuentra en la planta alta del edificio "C".

- Los formatos oficiales que deberán anexar para llevar a cabo el registro, son los siguientes:
- Formato de registro. (FPRES)
 - Incluir el protocolo de desarrollo del prototipo. (FPPESA)

La Secretaría de Educación Pública del Estado de Hidalgo, con el objetivo de coadyuvar con el proceso de construcción de subjetividad y sentido a partir de trayectorias de vida de mujeres científicas, convocan a la comunidad estudiantil de género femenino de Educación Superior, en el marco de la:



PRIMERA SEMANA ESTATAL FEMENIL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Invita a participar en el:

CONCURSO DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

- REQUISITOS**
- Pertenecer al género femenino y ser estudiante regular de cualquier programa educativo y cualquier cuatrimestre de la Universidad Tecnológica de Tulancingo.
- CONTENIDO**
- Tema de la obra:**
- Abordar algún tema de la ciencia y la tecnología contemporáneas.
 - El lenguaje empleado deberá ser preciso y atractivo.
 - La información presentada tendrá que cumplir con dos características: actualizada y verificable.
 - Con relación a la extensión, deberá ser entre 15 y 30 cuartillas, incluyendo cuadros, imágenes y fórmulas.
- REGISTRO**
- Será del 11 al 13 de octubre del 2017.
 - El registro de las obras se llevará a cabo en la oficina de la Coordinación de Tutorías con la Lic. Gilda de León Mayoral, que se encuentra en la planta alta del edificio "C".
 - Para llevar a cabo el registro, se utilizará el anexo FPRES1 en formato PDF con los datos solicitados.



RECEPCIÓN DE LAS OBRAS

- La recepción de las obras serán los días 16 y 17 de octubre del 2017.
- La obra se entregará de forma impresa y en un disco compacto que la incluya en formato PDF. Si el trabajo incluye imágenes, los archivos respectivos deberán ir al tamaño deseable y en resolución no menor a 300 PPI.

Las obras se firmarán con seudónimo y en la portada principal del trabajo no se incluirán el nombre de la alumna.

X Encuentro de Investigaciones del AACTyM

L. García Hernández, J. Ramírez Castro, B. Aguilar Pérez, P.A. Rosales Ortega, M.U. Flores Guerrero, D. Arenas Islas
PRESENTE

Estimados Autores,

Por medio de la presente le informo que su trabajo titulado "SÍNTESIS Y ESTABILIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE ORO (AuNP) MEDIANTE TÉCNICAS DE QUÍMICA VERDE", con número de referencia NM-08, ha sido **SELECCIONADO** para su publicación en la revista digital "Típicas de Investigación en Ciencias de la Tierra y Materiales" con ISSN: 2393-8405

La inscripción al X Encuentro se realizó directamente con el Lic. Edgar Castillo López, en la subdirección administrativa del AACTyM. Al mismo tiempo de los autores deberá cubrir la cuota de recuperación de \$ 300.00, antes del 30 de septiembre y posterior a esa fecha, de \$ 350.00. Al ser una cuota de recuperación necesaria para el desarrollo del evento, no se otorgan comprobantes fiscales.

Agradecemos su asistencia para cumplir con los objetivos del evento, y aprovechamos la ocasión para enviarle un saludo fraternal y recordarle que le representamos en el Área Académica de Ciencias de la Tierra y Materiales del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería en la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

México de la Reforma, Hidalgo a 19 de septiembre del 2017

ATTENTAMENTE

Comité Organizador
X Encuentro de Investigaciones del AACTyM

23 de 24 00:00:00 AM 2017

Mantenimiento Preventivo y Correctivo julio – septiembre 2017

ANÁLISIS CUANTITATIVO.

Las metas programadas se cumplieron al 100% al realizar las solicitudes de los servicios de limpieza, fumigación y cumpliendo con las rutinas de mantenimiento por el departamento para el buen funcionamiento de la Universidad, las rutinas se encuentran integradas por:

Rutina de Jardinería

Se dio mantenimiento a las áreas verdes, como es desbrozar, desherbar, arreglo de plantas internas, fumigación de árboles con plaga, poda de cancha de futbol, poda de árboles, pinta de macetas.

Rutina de Electricidad:

Se verifica diariamente los centros de carga e interruptores de seguridad, en caso de alguna falla se determina la causa que la origina y se programa su reparación, se realiza la inspección del funcionamiento de lámparas, se inspecciona los apagadores y contactos verificando su funcionamiento y estado físico que presente, reparando o programando su reparación, se continúa con el cambio de luminarias con cambio de tecnología a led.

Rutina de infraestructura.

Se cambió el cabezal del pistón del hidroneumático por presentar fallas, se pintaron aulas y se reparó mobiliario del mismo para el inicio del cuatrimestre septiembre-diciembre, se colocaron pizarrones en las aulas del nuevo edificio así como colocación del nuevo mobiliario, se acondicionaron 2 puertas en el edificio I para la apertura de 2 aulas, se elaboraron y se cambiaron 2 tapas de cisterna, se impermeabilizaron parcialmente los edificio C e I, para corregir las filtraciones, se realizaron reparaciones en sanitarios cambiando sapos, manijas, postes, jacks y sellos, así reparaciones en lavabos y tarjas.

Parque vehicular:

El mantenimiento preventivo al parque vehicular se realiza de conformidad con lo establecido en el Programa Anual de Mantenimiento, así mismo se proporciona limpieza general de vestiduras y exteriores para dar un mejor servicio a los usuarios. Por otra parte se da atención al mantenimiento correctivo con la finalidad de atender el mayor número de demandas posibles.

Rutina de redes:

Se mantiene en óptimas condiciones la fibra óptica para tener un buen uso de la estructura de voz y datos.

Rutina de cancelería.

Inspección visual de cancelería en ventanas, puertas y marcos, aplicar un poco de aceite lubricante en los mecanismos de las ventanillas, revisar perfiles y juntas de goma estén en perfecto estado y mantener limpias las guías de las ventanas corredizas en desperfectos mayores programarla, se arreglaron puertas en general para estar en óptimas condiciones para el inicio del cuatrimestre. Actividad rutinaria.

Se adquiere el equipo necesario para el desarrollo de las actividades académicas de los alumnos, así como se realizaron las adecuaciones necesarias en las instalaciones.

ANÁLISIS CUALITATIVO:

Las instalaciones, mobiliario y equipo de la institución tanto de las sedes Tulancingo como las de Cuautepec y Santa Úrsula se mantienen en las condiciones requeridas para el desempeño de las funciones académicas y administrativas.

La maquinaria de apoyo a las rutinas diarias se encuentra en óptimas condiciones.

Las áreas de trabajo y de guarda de material se encuentran acondicionadas para las actividades propias.

Se otorgó

Las áreas, lugares se encuentran debidamente ubicadas y señaladas mejorando la imagen institucional.

El Programa Anual de Mantenimiento Preventivo para el parque vehicular se encuentra en un cumplimiento del 67%, así mismo se tiene el 85% del cumplimiento en el servicio de limpieza de interiores de vehículos. Se tiene un cumplimiento del 89% de las solicitudes de mantenimiento correctivo.

Administración Central julio – septiembre 2017

ANÁLISIS CUANTITATIVO

Las metas programas al trimestre se realizaron llevando a cabo las siguientes actividades:

Se realizó la presentación Formato Único de Hacienda correspondiente al 3er trimestre de 2017 incluyendo su publicación en el periódico del Estado de Hidalgo.

Se otorga el pago de Becas de Excelencia Académica, a 27 alumnos beneficiados por la cantidad de \$26,325.00, asimismo se otorgaron becas alimenticias por la cantidad de \$18,513.6 para 13 alumnos que tienen necesidad específica en este rubro.

Durante el mes de septiembre se realizó la bienvenida a los alumnos del 1er cuatrimestre de las diez carreras de nuestra oferta educativa.

Se atiende la presentación del informe trimestral ante la Auditoría Superior del Estado, correspondiente al segundo del ejercicio 2017, así como la atención a la auditoría correspondiente al ejercicio 2016 también realizada por la ASEH.

Se reportó el segundo trimestre correspondiente al ejercicio de los Recursos Federales en el Sistema de Formato Único.

Se realizaron los trabajos correspondientes al acuerdo Tarifario 2018, así como los Egresos para el mismo ejercicio.

Se cumple con las obligaciones contractuales con el personal contratado por esta casa de estudios.

Se pagaron en tiempo y forma los Impuestos Federales y Estatales correspondientes a Julio, Agosto y Septiembre 2017.

Se está en proceso de la Transición a la Norma de Calidad ISO 9001:2015.

Se realizó el pago de los Servicios Básicos correspondientes al tercer trimestre del presente ejercicio.

Se brindó atención a los requerimientos de insumos, materiales y servicios de las distintas áreas.

ANÁLISIS CUALITATIVO:

Las actividades de administración se realizaron en apego a la normatividad para el ejercicio del gasto, referente a la racionalidad y austeridad del ejercicio proporcionando los requerimientos para la operación adecuada de esta casa de estudios.

Se atendieron las reuniones representativas de la Institución ante el sector productivo y social.

Se presentan todos los informes correspondientes para dar cumplimiento a las leyes que nos ocupan.

Se llevaron a cabo los procesos administrativos para la compra de bienes y servicios con recursos de proyectos especiales.

Atención del 83% de solicitudes de material, insumos y servicios.

Difusión Institucional julio - septiembre 2017

PROYECTO: DIFUSIÓN INSTITUCIONAL JULIO, AGOSTO, SEPTIEMBRE 2017

CUANTITATIVO

- **Visitas al plantel**

Se impartió a estudiantes y personal de CONALEP 1 activación física, que fue impartida por docentes y estudiantes del programa de Terapia Física.



- **Ferias**



En el mes de agosto se participó con 1 stand en el 5º. Encuentro Estatal de Jóvenes Investigadores que fue llevado a cabo en la UPT. Se participó en la Feria CONAPO, en donde estuvo presente la difusión institucional y servicios médicos.

- **Difusión institucional de manera personal con directivos (generar agenda)**

En julio se realizó una reunión de trabajo con COBAEH en el marco del Programa de Articulación con IEMS

En el mes de septiembre fue llevada a cabo la firma de dos convenios, con Colegio México, así como con el Club Rotario Metropolitano de Tulancingo.



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

- Difusión de eventos**

El 14 de julio fue llevado a cabo nuestro 2º. Examen de admisión, para el que aplicaron 239 jóvenes.



En septiembre en el marco del Festejo del XXII Aniversario de la UTEC y con motivo de las fiestas patrias fue llevada a cabo una tardeada de bienvenida para los alumnos de nuevo ingreso, en la que se contó con la participación de 30 alumnos del Ballet Folklórico de COBAEH Cuautepec.



También se difundió “la carrera atlética de aniversario todos somos UTEC” con una meta de 900 participantes.

En el mes de septiembre se realizó la ceremonia de honores a la bandera, misma en la que apoyó con escolta y banda de guerra (35 alumnos)



CONALEP Tulancingo.

Ceremonia de Imposición de Cofias a alumnos de Enfermería, para dicho evento se contó con el apoyo de escolta y banda de guerra de CONALEP Tulancingo (35 alumnos).

- Eventos propios de las IEMS**

En el mes de julio se asistió a la Ceremonia de Graduación del COBAEH Emiliano Zapata, a la COBAEH Cuautepec en la que fueron entregadas 6 becas de excelencia,



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

COBAEH Tulancingo en la que se entregaron 5 becas,



COBAEH Tecocomulco, entregándose 3 becas de excelencia, en CBTIS 287



CBTIS 179 a las 2 graduaciones de CBTIS 179 (ambos turnos) en las que se entregaron 8 becas,



COBAEH San Mateo en donde se entregaron 3 becas,



COBAEH Acatlán (5 becas),



CONALEP Tulancingo (4 becas),



Colegio México (5 becas),



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

Albert Einstein (4 becas), además se asistió a las graduaciones de COBAEH San Bartolo Tutotepec, COBAEH Tenango, del CEB 6/7 Gabino Barreda y COBAEH San Antonio,



Se asistió a la graduación de Beristain, Puebla, en donde se entregaron 3 becas.



En el mes de agosto se asistió a la ceremonia de inicio de cursos del CONALEP y su informe de resultados. Y en agosto a el informe de actividades y rendición de cuentas de CBTIS 179.



En septiembre se llevó a cabo la graduación de CBTIS 179 en su modalidad autoplaneado, en la que la UTEC estuvo presente.

- **Medios de comunicación**

En julio fue llevada a cabo una entrevista a coordinadores de carrera de la Sede Santa Úrsula en Radio San Bartolo. En NQ se entrevistó en 2 ocasiones a nuestro rector y en una de ellas, además se contó con la participación de 2 alumnos de movilidad internacional y del director del COBAEH Cuauteppec . También hubo entrevista en QB (Super stereo miled).

En el mes de agosto se hizo una visita especial a las instalaciones de Fuerza Radio Mx, con quienes se logró una alianza que permitirá a través de ese medio difundir el programa Conexión UTEC.



En este mismo mes nuestro Rector fue entrevistado por Ruta.



En el mes de septiembre se tuvieron 2 entrevistas con el tema del XXII Aniversario y la carrera atlética de aniversario en NQ rector) y QB (Dirección de Extensión)



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble U

CUANTITATIVO

- **Visitas al plantel**

Se impartió a estudiantes y personal de CONALEP activación física, que fue impartida por docentes y estudiantes del programa de Terapia Física.



- **Ferias**

En el mes de agosto se participó con stand en el 5º. Encuentro Estatal de Jóvenes Investigadores que fue llevado a cabo en la UPT. Se participó en la Feria CONAPO, en donde estuvo presente la difusión institucional y servicios médicos.

- **Difusión institucional de manera personal con directivos (generar agenda)**

En julio se realizó una reunión de trabajo con COBAEH en el marco del Programa de Articulación con IEMS



En el mes de septiembre fue llevada a cabo la firma de dos convenios, con Colegio México, así como con el Club Rotario Metropolitano de Tulancingo.



- **Difusión de eventos**

El 14 de julio fue llevado a cabo nuestro 2º. Examen de admisión.



En septiembre en el marco del Festejo del XXII Aniversario de la UTEC y con motivo de las fiestas patrias fue llevada a cabo una tardecada de bienvenida para los alumnos de nuevo ingreso, en la que se contó con la participación del Ballet Folklórico de COBAEH Cuauhtepac.



También se difundió “la carrera atlética de aniversario todos somos UTEC”.

En el mes de septiembre se realizó la ceremonia de honores a la bandera, misma en la que apoyó con escolta y banda de guerra de CONALEP Tulancingo.



Ceremonia de Imposición de Cofias a alumnos de Enfermería, para dicho evento se contó con el apoyo de escolta y banda de guerra de CONALEP Tulancingo.

- **Eventos propios de las IEMS**

En el mes de julio se asistió a la Ceremonia de Graduación del COBAEH Emiliano Zapata, a la COBAEH Cuauhtepac



COBAEH
Tulancingo,



COBAEH Tecocomulco, y en CBTIS 287



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

CBTIS 179 a las graduaciones de CBTIS 179 (ambos turnos)



COBAEH San Mateo

COBAEH Acatlán



CONALEP Tulancingo



Colegio México



Albert Einstein, además se asistió a las graduaciones de COBAEH San Bartolo Tutotepec, COBAEH Tenango, del CEB 6/7 Gabino Barreda y COBAEH San Antonio,

Se asistió a la graduación de Beristain, Puebla.



“Por la Innovación y el Desarrollo de Nuestra Honorable y Noble Universidad”

En el mes de agosto se asistió a la ceremonia de inicio de cursos del CONALEP y su informe de resultados. Y en agosto a el informe de actividades y rendición de cuentas de CBTIS 179.



En septiembre se llevó a cabo la graduación de CBTIS 179 en su modalidad autoplaneado, en la que la UTEC estuvo presente.

- **Medios de comunicación**

En julio fue llevada a cabo una entrevista a coordinadores de carrera de la Sede Santa Úrsula en Radio San Bartolo. En NQ se entrevistó a nuestro rector, además se contó con la participación de alumnos de movilidad internacional y del director del COBAEH Cuauhtepac. También hubo entrevista en QB (Super stereo miled).



En el mes de agosto se hizo una visita especial a las instalaciones de Fuerza Radio Mx, con quienes se logró una importante alianza que permitirá a través de ese medio difundir el programa Conexión UTEC.



En este mismo mes nuestro Rector fue entrevistado por Ruta.

En el mes de septiembre se tuvieron entrevistas con el tema del XXII Aniversario y la carrera atlética de aniversario en NQ (rector) y QB (Dirección de Extensión)

