

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO

Informe

Trimestral de Actividades

Julio-Septiembre-2018

CONTENIDO

| | |
|--|-----------|
| <i>Presentación.....</i> | <i>3</i> |
| <i>BECAS Julio-Septiembre-2018.....</i> | <i>5</i> |
| <i>Adecuación Curricular Julio-Septiembre-2018.....</i> | <i>6</i> |
| <i>Vinculación Julio-Septiembre-2018.....</i> | <i>13</i> |
| <i>Servicio Social Julio-Septiembre-2018.....</i> | <i>16</i> |
| <i>Extensión Julio-Septiembre-2018.....</i> | <i>18</i> |
| <i>Atención Compensatoria julio- septiembre 2018.....</i> | <i>21</i> |
| <i>Evaluación al Desempeño Escolar julio - septiembre 2018.....</i> | <i>23</i> |
| <i>Actividades Culturales, Deportivas y Recreativas julio - septiembre 2018.....</i> | <i>24</i> |
| <i>Investigación julio - septiembre 2018.....</i> | <i>34</i> |
| <i>Mantenimiento Preventivo y Correctivo Julio- Septiembre de 2018.....</i> | <i>39</i> |
| <i>Administración Central Julio- Septiembre de 2018.....</i> | <i>40</i> |
| <i>Difusión Institucional Julio-Septiembre-2018.....</i> | <i>42</i> |

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-2018 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-2018, haciendo un análisis de las metas alcanzadas, así como del comportamiento del presupuesto asignado.

Dr. Julio Márquez Rodríguez
RECTOR

Resumen Programático Presupuestal Julio-Septiembre-2018

| PROYECTO | UNIDAD DE MEDIDA | META TRIMESTRAL | | | | AVANCE FÍSICO | PRESUPUESTO TRIMESTRAL EN PESOS | | | | ACUMULADO AL TRIMESTRE | | | |
|-------------------------|---|-----------------|-----------|-------------|-----------|---------------|---------------------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------------|------------------|------------------|-------------------|
| | | MET A ANUAL | PROGRAMAS | MODIFICADAS | ALCANZADA | | ORIGINAL | MODIFICADO | EJERCIDO | AVANCE FINANCIERO | ORIGINAL | MODIFICADO | EJERCIDO | AVANCE FINANCIERO |
| BECAS | Alumno Becado | 485 | 185 | 0 | 185 | 100 % | \$ 63,500.00 | \$ 333,513.20 | \$ 333,513.20 | 525.22 | \$ 601,980.00 | \$ 808,701.30 | \$ 808,701.30 | 134.34 |
| EXTENSIÓN Y VINCULACIÓN | Convenio firmado | 36 | 12 | 0 | 12 | 100 % | \$ 174,231.00 | \$ 93,619.75 | \$ 93,619.75 | 53.73 | \$ 554,818.90 | \$ 356,020.06 | \$ 356,020.06 | 64.17 |
| MATERIAL DIDÁCTICO | Material Didáctico Adquirido | 120 | 120 | 0 | 120 | 100 % | \$ 52,000.00 | \$ 81,137.11 | \$ 81,137.11 | 156.03 | \$ 103,148.00 | \$ 151,586.29 | \$ 151,586.29 | 146.96 |
| FORMACIÓN | Evento Realizado | 2600 | 2600 | 404 | 3004 | 115 % | \$ 1,775,382.56 | \$ 1,525,849.90 | \$ 1,525,849.90 | 85.94 | \$ 4,249,851.00 | \$ 2,223,638.70 | \$ 2,223,638.70 | 52.32 |
| INVESTIGACIÓN | Protocolizado / Investigación realizada | 6 | 3 | 0 | 3 | 100 % | \$ 92,280.00 | \$ 20,950.00 | \$ 20,950.00 | 22.70 | \$ 193,584.00 | \$ 110,304.47 | \$ 110,304.47 | 56.98 |
| PLANEACIÓN | Evaluación realizada | 12 | 3 | 0 | 3 | 100 % | \$ 78,266.00 | \$ 942.00 | \$ 942.00 | 1.20 | \$ 101,061.99 | \$ 10,812.00 | \$ 10,812.00 | 10.70 |
| GESTIÓN Y OPERACIÓN | Sistema en operación | 12 | 3 | 0 | 3 | 100 % | \$ 16,809,178.44 | \$ 13,889,767.80 | \$ 13,889,767.80 | 82.63 | \$ 44,748,376.11 | \$ 36,473,645.52 | \$ 36,473,645.52 | 81.51 |
| | | | | | | | \$ 50,552,820.00 | \$ 40,134,708.34 | \$ 40,134,708.34 | 132.50 | \$ 50,552,820.00 | \$ 40,134,708.34 | \$ 40,134,708.34 | 78.14 |

EQUIDAD

BECAS Julio-Septiembre-2018

ANÁLISIS CUANTITATIVO

Las becas internas otorgadas por la Universidad durante el periodo **julio, agosto y septiembre 2018** son:

| | |
|--|------------------------------------|
| 23 becas de Excelencia Académica, | 98 becas de Superación Académica |
| 46 Becas Académicas | 14 Becas de Apoyo Alimenticio |
| 5 becas de Estudiante Utec para personal | 7 becas para hijos de trabajadores |
| 7 becas por apoyo técnico | 2 becas de Apoyo a la Inscripción |

Un total de 202 becas otorgadas por esta Casa de Estudios.

En relación a las becas Federales se benefició a los siguientes alumnos: Becas MANUTENCIÓN, se benefició a 1078 alumnos, 21 alumnas con la Beca de CONACYT de Madres Mexicanas Jefas de Familia para Fortalecer su Desarrollo Profesional, 1 Beca de "Un lugar para ti", 1 Beca para la Continuidad de Estudios, 215 becas del Programa Inicia Tu Carrera SEP-PROSPERA, 96 becas de 2do. Año Manutención SEP-PROSPERA.



(Entrega de becas para alumnos beneficiados con Beca de Excelencia cuatrimestre septiembre-diciembre 2018).

ANÁLISIS CUALITATIVO

BECA INSTITUCIONAL: Se otorga al alumnado en razón de los mejores promedios y la situación económica, con la finalidad de proporcionar incentivos y apoyo económico o alimenticio para que favorezca el acceso y la permanencia en su Educación Superior.

MANUTENCIÓN Y TRANSPORTE 2017-2018: Apoya a alumnos que estén inscritos en una IPES Pública, en el estado de Hidalgo y 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: Permite apoyar a las alumnas madres mexicanas solteras, divorciadas, viudas o separadas que estén cursando estudios profesionales en Instituciones de Educación Superior (IES) públicas, para la conclusión satisfactoria de su Educación Superior.

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 2017 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 PROSPERA.

Beca 2do. Año Manutención SEP-PROSPERA: Se otorga a estudiantes inscritos en el segundo año de estudio de Licenciatura o Técnico Superior Universitario, que provengan de familia, beneficiadas con el programa PROSPERA.

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-2018

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.

ACREDITACIÓN DE PROGRAMAS EDUCATIVOS

Con la finalidad de conservar la el número de PE acreditados por COPAES, se revisaron las observaciones de los organismos acreditadores para dar elaborar en plan de seguimiento.

| Programa Educativo | Personal académico | | | Estudiantes | | | Plan de Estudios | | | Evaluación del aprendizaje | | | Formación integral | | | Servicios de apoyo para el aprendizaje | | | Vinculación - Extensión | | | Investigación | | | Infraestructura y equipamiento | | | Gestión administrativa y financiera | | | | | | | |
|---|--------------------|---|----|-------------|---|-----|------------------|---|------|----------------------------|---|-----|--------------------|---|------|--|---|-----|-------------------------|---|------|---------------|---|----|--------------------------------|---|-----|-------------------------------------|---|-----|---|---|--|--|--|
| | No. | A | % | No. | A | % | No. | A | % | No. | A | % | No. | A | % | No. | A | % | No. | A | % | No. | A | % | No. | A | % | No. | A | % | | | | | |
| TSU en Mecatrónica área Automatización | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 2 | 66.6 | 2 | 1 | 50 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | | | |
| TSU en Tecnologías de la Información y Comunicación | 12 | 7 | 58 | 1 | 1 | 100 | 3 | 2 | 66.6 | 5 | 4 | 80 | 4 | 2 | 50 | 2 | 2 | 100 | 3 | 2 | 66.6 | 2 | 0 | 0 | 10 | 8 | 80 | 1 | 1 | 100 | | | | | |
| TSU en Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia | 4 | 3 | 75 | 6 | 2 | 33. | 4 | 1 | 25.0 | 1 | 1 | 100 | 2 | 2 | 100 | 1 | 1 | 100 | 1 | 1 | 100 | 10 | 2 | 20 | 0 | 0 | 0 | 7 | 1 | 0 | | | | | |
| TSU en Nanotecnología área Materiales | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0.0 | 1 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | | | |
| TSU en Procesos Industriales | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | | | | | |
| TSU en Energías Renovables área Energía Solar | 2 | 1 | 50 | 0 | 0 | 0.0 | 0 | 0 | 0.0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 100 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 100 | 1 | 1 | 100 | | | | | |

PARTICIPACION DE ACADEMIAS ESTATALES

Se continuaron con las participaciones en las academias Estatales de inglés, Matemáticas, Educación intercultural y Educación especial, lo que fortalece la vinculación con otras instituciones de Educación Superior y Media Superior del Estado de Hidalgo. Dentro de los trabajos que se tienen como Academia es el Desarrollo del 1er Congreso Estatal de Academias, que se realizara del 16 al 20 de Octubre en Pachuca Hgo, teniendo como Sede la Normal Benito Juárez.

OFERTA DE NUEVOS PROGRAMAS EDUCATIVOS.

En el cuatrimestre Septiembre-Diciembre se apertura dos programas educativos nuevos: Lic. en Salud Reproductiva y Partería y TSU en Diseño Digital área Animación y se abre la modalidad Bis para los programas educativos de Desarrollo de Negocios área mercadotecnia, Tecnologías de la Información y Comunicación y procesos industriales, así como se amplía la oferta educativa en las Sedes, para Cuautepec se abre la Licenciatura En Enfermería y TSU en Diseño Digital área Animación y para Santa Úrsula la Lic. En Terapia Física. Se inicia el cuatrimestre en las 3 Sedes con una ceremonia cívica.



CURSOS DE INDUCCIÓN Y JUNTAS DE PADRES DE FAMILIA

Con la finalidad de disminuir la deserción en el primer cuatrimestre por motivo del desconocimiento de las competencias específicas de los programas educativos, como actividad previa al inicio del cuatrimestre se realizó el curso de inducción para alumnos de nuevo ingreso del 20 al 29 de Agosto y se realizaron 3 juntas con padres de familia.



PTC MIEMBRO DE LA ASOCIACION MEXICANA DE CIENCIAS.

La Academia Mexicana de Ciencias es una asociación civil independiente y sin fines de lucro. La Academia agrupa a miembros de destacadas trayectorias académicas y que laboran en diversas instituciones del país y del extranjero. Así, esta organización, enlaza a científicos de muy diversas áreas del conocimiento bajo el principio de que la ciencia, la tecnología y la educación son herramientas fundamentales para construir una cultura que permita el desarrollo de las naciones, pero también el pensamiento independiente y crítico a partir del cual se define y defiende la soberanía de México. Con base en lo anterior, la Academia tiene como objetivos:

Promover el diálogo entre la comunidad científica nacional e internacional

- Orientar al Estado Mexicano y a la sociedad civil en los ámbitos de la ciencia y la tecnología
- La producción de conocimiento y su orientación hacia la solución de los problemas que atañen al país.
- Fomentar el desarrollo de la investigación científica en diferentes sectores de la población.
- Buscar el reconocimiento nacional e internacional de los científicos mexicanos.
- Contribuir a la construcción de una sociedad moderna, equitativa y justa.

El Dr. Noel Iván Toto Arellano, PTC del área electromecánica Industrial es aceptado como miembro de la Academia Mexicana de Ciencias



EVALUACIÓN INTEGRAL Y ORGULLO UTEC

Con la finalidad de detectar áreas de oportunidad para capacitar a nuestros alumnos y garantizar la satisfacción de nuestros usuarios, cada cuatrimestre se realizan 3 evaluaciones: Evaluación Académica, que incluye: docentes, tutores, coordinadores y supervisores de campo clínico, Evaluación de Servicios: Biblioteca, Soporte técnico, psicología, Becas, Caja, Movilidad, Limpieza, Cafetería, Emprendimiento y la Evaluación a la Convivencia Escolar que nos dará a conocer el ambiente universitario que vive el estudiante dentro de las instalaciones de la Institución. Para que los resultados sean confiables se busca una participación de por lo menos el 80% de los alumnos por grupo. Como resultado de esta evaluación se genera el programa de capacitación que será realizado a finales de cada cuatrimestre y también se reconoce el desempeño de los mejores docentes, tutores, coordinador y servicio.



En UTec se reconoce el esfuerzo de estudiantes y docentes, por ello se realiza cada cuatrimestre la entrega de reconocimientos Orgullo UTec, en Septiembre se reconoció los trabajos realizados durante el cuatrimestre Mayo-Agosto 2018.

Los mejores docentes de Tulancingo y Cuauhtepac son:

| No. | Nombre del Docente | Programa Educativo |
|-----|--|--|
| 1 | Criminalística | LIC. MARÍA DEL ROCÍO RAMÍREZ HERNÁNDEZ |
| 2 | Enfermería | LIC. MARIBEL ROMERO ORTIZ |
| 3 | Contaduría | MTRA. KATIA CORONA CRUZ |
| 4 | Desarrollo e Innovación Empresarial | MTRA. MONSERRAT JONGUITUD FALCÓN |
| 5 | Tecnologías de la Información y Comunicación | MTRA. ELIZABETH GARCÍA URBINA |
| 6 | Terapia Física área Rehabilitación | LIC. MARÍA DE LOS ÁNGELES PÉREZ |
| 7 | Energías Renovables | DR. MIZRAIM URIEL FLORES GUERRERO |

| No. | Nombre del Docente | Programa Educativo |
|-----|-----------------------|--------------------------------------|
| 8 | Ingeniería Industrial | MTRA. CLAUDIA LILIA MILLAN FRANCO |
| 9 | Mecatrónica | MTRO. GILDARDO GODÍNEZ GARRIDO |
| 10 | Nanotecnología | MTRO. OSVALDO MARTINEZ MACEDONIO |
| 11 | Academia de Idioma | MTRA. PALOMA DE JESUS LUQUEÑO FALCON |

Los mejores Docentes de Santa Úrsula son:

Desarrollo de Negocios:
Mtro. Eymard Delgadillo López.
De criminalística: Arq. Francisco Carlos Rangel Guajardo
De contabilidad: C.P. Lisbeth Aguilar Cabrera
De Tecnologías de la Información;
C.P. Mónica Rodríguez López



Los mejores Tutores en este cuatrimestre fueron: Tulancingo

Mtro. Leonel Javier Hernández García y Santa Úrsula Ing. Oscar Rafael Salgado

Mejor Coordinador fue el Mtro. Hugo Villalpa Martínez del área económico administrativa,

El mejor servicio fue el de LIMPIEZA.



ACTIVIDADES QUE FORTALECEN LAS COMPETENCIAS ESPECIFICAS DE LOS PE

ÁREA ECONOMICO ADMINISTRATIVA: Maratón de Contaduría:

Por otra parte se pretende reforzar las habilidades personales para la aplicación de los conocimientos adquiridos a su profesión. Adquirido en el periodo de mayo - julio de 2017, en las materias de Matemáticas Financieras, Contabilidad de Sociedades, Contabilidad Superior, Introducción al Derecho Fiscal, Análisis e interpretación de Estados Financieros, Calidad y Cultura General, evento en el que participan 52 alumnos y 7 docentes.



Maratón de Desarrollo de Negocios:

A través de esta actividad y de la materia Integradora el alumno mostrará el grado de aprendizaje adquirido en el periodo de mayo - julio de 2017, en las materias de Estrategia de Ventas, Finanzas, Administración de Almacén, Investigación de Mercados, Mercadotecnia Estratégica, Comunicación Integral de Mercadotecnia e Integradora.

Por otra parte se pretende medir el desarrollo de habilidades personales para la aplicación de los conocimientos adquiridos a su profesión, evento en el que asistieron 47 alumnos y 7 docentes.



Curso de Finanzas Personales:

Impartido por alumnos de noveno cuatrimestre de la carrera de Contaduría al personal docente y administrativo de la Universidad, participaron 30 alumnos que replicaron 3 cursos a 75 participantes entre docentes y administrativos, con el objetivo de generar la cultura de finanzas sanas.

AREA TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

Hackatón.

De manera conjunta la Universidad Tecnológica de Tulancingo a través de la Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicación y su Cuerpo Académico, la Universidad Politécnica de Tulancingo y el Municipio de Tulancingo, se organizó la Primer Edición del Hackatón Tulancingo 2018.



Un equipo conformado por alumnos de esta casa de estudios obtuvo el primer lugar en el evento.



ÁREA DE CRIMINALISTICA: Primer "Campamento forense"



Participación de alumnos del tercer cuatrimestre (120 alumnos), quienes aprendieron a procesar "lugar el lugar de intervención" en horario nocturno. Toma de fotografía forense nocturna. Procesamiento y revelado de muestras hemáticas, nocturno.



Primera “Semana de la Prevención del delito”.

Participación de los alumnos del 10° cuatrimestre (1 alumnos), quienes invitaron a participar en esta semana a: Policía Federal, destacamento Tulancingo; Secretaria de Seguridad Pública municipal de Santiago Tulantepec, Acaxochitlán y Tulancingo; Unidad canina de la Policía Estatal y Dirección General de Seguridad Pública del estado.



Visita al Instituto de Formación Profesional de la Policía del Estado

Participación de los alumnos de 10° cuatrimestre, en los Honores a la Bandera, demostraciones de la policía Estatal en las funciones del primer respondiente.



Curso de fotografía forense

Los alumnos de 10° y 7° aprenden a utilizar correctamente la cámara fotográfica como herramienta medular, de la Criminalística



Exposición: “Mi primer poster en Criminalística”.

Exponen los posters los alumnos del cuarto cuatrimestre, mismos que elaboraron en el cuatrimestre anterior. Las exposiciones fueron en las sedes Tulancingo, Cuautepéc y Santa Úrsula

ÁREA DE TERAPIA FÍSICA

Conclusión de proyectos de Investigación.

Visita a la Universidad de Guanajuato, campus León para terminar proyectos de investigación de los alumnos de 10 cuatrimestre de Terapia Física y Visita al Instituto de Neurobiología de la UNAM, Campus Juriquilla Querétaro



Día del Terapeuta

Se conmemora el día del terapeuta con talleres como: Ejercicio Funcional con Pelota Terapéutica en traumatología y ortopedia para fisioterapeutas, Anatomía palpatoria, Fisioterapia respiratoria en el paciente adulto, inclusión en AVD, Punción seca.



Conferencias y Ralley con la finalidad de concientizar sobre el valor del servicio de calidad que debe brindar el terapeuta para impactar positivamente en la vida de sus pacientes.



Feria de la Salud y talleres.

Presentación de ferias de la salud realizadas por los alumnos de estadía del 11vo cuatrimestre y participación de los alumnos de Terapia Física en el VIII Curso-Taller para la atención del niño con discapacidad del Centro de Rehabilitación Infantil de la SEDENA.



AREA ENFERMERIA

Capacitación Docente: Se capacito a las docentes del área de salud en el Uso de Simuladores de Partería y Curso-Taller: "Manejo de Infecciones Intrahospitalarias y Residuos Hospitalarios" para personal y alumnos de Terapia Física y Enfermería.



Feria de la Salud

Se realizó la feria de Salud para alumnos y personal de la Universidad, cuyo objetivo es fomentar cultura de prevención y atención oportuna.



Vinculación Julio-Septiembre-2018

ANÁLISIS CUANTITATIVO

Con la finalidad de abrir un espacio de interacción entre la Universidad-Empresa-Gobierno se realizó la primera Reunión Triple Hélice con la asistencia de 46 empresarios. Durante el evento se presentaron las convocatorias de la Secretaría de Economía, Programa mi Primer Empleo y el Modelo de Formación Dual.

Se coadyuvó en la colocación de 563 estudiantes del nivel de Técnico Superior Universitario. 223 se colocaron en el sector público, 236 en el privado, 37 en el educativo y 67 en el social.

En el periodo julio-septiembre se firmaron 18 convenios de colaboración, con las presidencias de Acatlán, Acaxochitlán, Santiago Tulantepec, Cuauhtepac de Hinojosa, Singuilucan, San Bartolo, Agua Blanca, Huehuetla, Metepec, Tenango de Doria, Tepeapulco y se refrendó con Tulancingo Hgo., así como Maj Promotores y Asociados S.C., El Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. Defensoría de los Derechos Humanos de Querétaro, Protecsta, Terra Maps, Ximbal y se encuentran en gestión 14 convenios.

Con respecto a la Unidad de Desarrollo, Innovación y Competitividad de Empresas UDICE, nuestra incubadora básica, se realizó la firma de convenio con la Mtra. Gabriela Lugo, Delegada Federal de Economía.



Se tuvo la reunión Triple Hélice con empresarios en donde la UDICE invitó a la CANACINTRA y a CANACO con sus respectivos agremiados para exponerles el Modelo Dual y el programa Mi Primer Empleo, Mi primer trabajo.

Se llevó la evaluación del estándar 249:
Proporcionar servicios de Consultoría General para empresas, como parte de la preparación de la primera generación de Consultores Junior de la Carrera de CONTA y DN.



Se tomó a coordinadores sobre los cursos y diplomados avalados por el Tecnológico de Monterrey, campus Hidalgo, que iban a iniciar en línea las y los estudiantes, docentes y administrativos de nuestra casa de estudios, se solicitó un registro para que el Tac nos diera nombre de usuario y contraseñas. También se tuvo reunión con los estudiantes en la Unidad Académica Santa Úrsula para informarles sobre los cursos

El 6 agosto se recibieron por parte del ITESM el nombre de usuario y contraseña, y se compartió a la academia para que se iniciaran los cursos y diplomados en tiempo y forma.

En el último CTEES de septiembre se abordó la problemática de la falta de comunicación entre academia y vinculación, además de las estrategias a seguir para dar solución a la falta de acceso de los estudiantes a la plataforma del Tac.

Se acudió al Consejo Coordinador Empresarial del Estado de Hidalgo (CCEH) en Pachuca, a la presentación de la Semana Nacional del Emprendedor 2018 con estudiantes de Terapia Física quienes ganaron una beca por parte del Tac de Monterrey para participar en su programa intensivo de emprendimiento TecClean por 6 semanas con el proyecto de un Centro de Rehabilitación con servicios de equino terapia.

Se tuvo reunión con Coordinadores para hablarles de las convocatorias y eventos en materia de emprendimiento abiertas para concursar o para asistencia de nuestros estudiantes: Campus Party, Talent Land, SNE18 y FIT. Recordatorio de los Cursos del Tac de Monterrey.

Se envió cuestionario 2018 de indicadores de la UDICE a la CGUTyP.

Se tomó el Taller "Vive, Respire, Inspire Negocios" los días 13 y 14 de agosto en el Consejo Coordinador Empresarial del Estado de Hidalgo (CCEH).

Se registró a la Utec como punto de transmisión virtual para la Semana Nacional del Emprendedor y se gestionó un autobús extra para atender a la mayoría de los P.E. para su asistencia a la CDMX en este magno evento de emprendimiento del 10 al 14 de septiembre de 2018.

Se da seguimiento a la actualización de datos de los proyectos emprendedores que participarán en el CONIES 2018 en Aguascalientes.



Se dio Curso de inducción del Programa de Emprendimiento y Formación Empresarial (PEFE) tanto en Tulancingo como en Cuatepec a la mayoría de los programas educativos, excepto DN, CONTA y el área EI debido a comisiones externas y cambios por parte de las carreras.

Se dio el balance anual y ruta de mejora del Eje 6: Emprendimiento en el Consejo Técnico Escolar de Educación Superior (CTEES).

Se está en tratos con el Consejo Coordinador Empresarial del estado de Hidalgo para renovar convenio general y firmar un convenio específico de emprendimiento en donde los primeros consultores Jr. participen en consultorías para MiPyMES.



Se participó en la Ceremonia de toma de posesión de la nueva mesa directiva del Observatorio Ciudadano en Tulancingo.

Del 17 al 21 de septiembre se asistió al programa de actualización y fortalecimiento a las incubadoras de las Universidades Tecnológicas y Politécnicas para capacitarse en el nuevo modelo de incubación y certificarse en el estándar EC0614 Dirección de Centros de Incubación y Desarrollo Empresarial.

Se dio seguimiento a los proyectos que tienen trámite de patente ante el IMPI y que participaron en el Innovafest 2018 organizado por CITNOVA para que se presentarán en la Secretaría de Economía en Pachuca, logrando que el proyecto “Dispositivo de Cocción Solar” de la Mtra. Angelina González fuera ingresado al IMPI.

ANÁLISIS CUALITATIVO

Al coadyuvar con la colocación de estadías se logra que el 100 por ciento de los estudiantes efectúen sus estadías de nivel ingeniería en el cuatrimestre mayo-agosto 2018. Con la firma de convenios se formalizan trabajos colaborativos en los diferentes servicios de vinculación. Con la reunión de empresarios permitió difundir el Modelo Dual para que estudiantes de las diferentes carreras inicien prácticas en esta modalidad.

Con lo que respecta a la incubadora de empresas UDICE, la firma de convenio con la Delegación Federal de Economía en el Estado de Hidalgo, beneficia a la comunidad de la Utec porque permite relacionarse con el sector empresarial y sobre todo apertura la información para que se puedan tener ángeles inversionistas y acceso a ventanillas de INADEM y financiamiento.

Con las cámaras CANACINTRA y CANACO los beneficios son apoyo con ponentes para conferencias, así como impartir cursos de capacitación y conseguir patrocinios para la comunidad estudiantil.

En cuanto al Programa de Consultores Junior se cumplió con la capacitación, la evaluación y certificación, actualmente sólo se están esperando los certificados del CONOCER, y de esta los jóvenes estarán redituando a la UDICE con capacitación a los posibles incubandos, MiPyMES y podrán capacitar a la siguiente generación de consultores Junior.

En la tercera etapa del PEFE los cursos en línea del ITESM Campus Hidalgo beneficia a los 1,278 estudiantes inscritos, tanto 300 con beca al 100% para el diplomado tutorados y el resto con modalidad auto dirigida recibirán constancia por ambas instituciones, así como docentes y administrativos para que desarrollen sus habilidades blandas como parte de la formación integral que ofrece la Utec.

La participación en eventos como la Semana Nacional del Emprendedor 2018, fortalecen a nuestros programas educativos, debido a que para las evidencias de sus certificaciones les evalúan su actividad emprendedora, además pone de manifiesto la participación de la UDICE en el ecosistema emprendedor nacional.

Que el personal de la UDICE obtenga la certificación en el EC0614 Dirección de Centros de Incubación y Desarrollo Empresarial, beneficia a la Utec pues se da mayor calidad en el servicio de incubación, se actualiza el modelo de incubadoras y se establecen las estrategias para gestionar el nuevo Centro Empresarial para dar atención a la MiPyMES locales que son las generadoras de ingresos propios para la UDICE.

A través de la UDICE y en conjunto con el CITNOVA seis de los proyectos que participaron en el Innovafest 2018 ya tienen avanzada la redacción de sus patentes, esto impacta en la academia y su trabajo colaborativo.

La UTEC a través de la coordinación de la UDICE seguirá fomentando la cultura de la empleabilidad y el emprendimiento.

Servicio Social Julio-Septiembre-2018

ANÁLISIS CUANTITATIVO

Con respecto a la movilidad internacional contamos con 3 estudiantes realizando una estancia académica en la Universidad de ECCI en Colombia, una de las carreras de Mecatrónica, una de desarrollo de negocios y una más de Ingeniería Industrial, en la Universidad de Cartagena se encuentra una estudiante de Desarrollo e Innovación Empresarial, también se encuentran en el Grupo Educativo UNIS, Brasil, 6 estudiantes, 2 de Energías renovables, 2 de Desarrollo de Negocios y 2 de Enfermería, 3 estudiantes en la Universidad Señor de Sipán, de la carrera de Ingeniería Industrial, y uno más en Bolivia de desarrollo de negocios. Un docente de la academia de idiomas realizó una estancia de un mes para la enseñanza del idioma en Estados Unidos en la Universidad de Carolina del Sur.

Recibimos 4 estudiantes de Colombia y una asistente de idiomas de Francia.

En relación al seguimiento de egresados para este periodo se encuestó a 270 egresados de TSU y 56 de ingeniería, de los cuales se obtuvieron los siguientes resultados:

TSU, el 4% trabaja, el 89% continuo sus estudios y el 7 % no trabaja (Tabla A).

Tabla A:

| TABLA TSU | | | | | | | | | |
|-----------|---|-------------|---|-------|---|---------|----|-------|-----|
| TRABAJAN | | NO TRABAJAN | | HOGAR | | ESTUDIA | | TOTAL | |
| TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % |
| 12 | 4 | 18 | 7 | 0 | 0 | 240 | 89 | 270 | 100 |

En relación con los ingenieros, el 11% trabajan, el 4% estudia y el 80% no trabaja y 5% Hogar.

Tabla B:

| TABLA ING | | | | | | | | | |
|-----------|----|-------------|----|-------|---|---------|---|-------|-----|
| TRABAJAN | | NO TRABAJAN | | HOGAR | | ESTUDIA | | TOTAL | |
| TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % | TOTAL | % |
| 6 | 11 | 45 | 80 | 3 | 5 | 2 | 4 | 56 | 100 |

En Relación a Bolsa de Trabajo se entendieron 5 publicaciones de vacantes las cuales se difundieron por redes sociales y correos electrónicos.

Durante el periodo Julio-Septiembre 2018, se realizaron las siguientes visitas guiadas:

| CARRERA | GRUPO (GRADO) | NÚMERO DE ESTUDIANTES | ORGANIZACIÓN | FECHA |
|---|---------------|-----------------------|--|------------------|
| Energías Renovables | 3 y 9 | 44 | CFE Laguna Verde | 04 de julio |
| Ingeniería Industrial | 9 | 44 | Aduana de Tuxpan | 13 de julio |
| Enfermería | 9 | 44 | MUSEO PALACIO DE MEDICINA | 18 de julio |
| Terapia Física | 3 | 44 | CRI SEDENA | 18 de julio |
| Terapia Física | 3 | 44 | CRI SEDENA | 19 de julio |
| Enfermería | 3 | 44 | MUSEO PALACIO DE MEDICINA | 19 de julio |
| Mecatrónica | 9 | 38 | FANUC México (Aguascalientes) | 20 de julio |
| Ingeniería Industrial | 9 | 44 | Aduana de Tuxpan | 20 de julio |
| Criminalística | 9 | 44 | Instituto de Formación Profesional (IFP) | 21 de julio |
| Criminalística | 9 | 44 | Instituto de Formación Profesional (IFP) | 21 de julio |
| Enfermería | 3 | 44 | MUSEO PALACIO DE MEDICINA | 25 de julio |
| Criminalística Huehuetla | 3 | 29 | Instituto de Formación Profesional | 01 de agosto |
| Tecnologías de Información y Comunicación | 3 | 42 | Dirección de Innovación Gubernamental y Mejora Regulatoria del Gobierno del Edo. de Hgo. | 07 de agosto |
| Nanotecnología | 3 y 9 | 45 | Centro de Investigaciones en Óptica (CIO) | 09 de agosto |
| Mecatrónica | 9 | 30 | FANUC MÉXICO | 09 de agosto |
| Criminalística | 10 | 64 | Instituto de Formación Profesional | 10 de septiembre |
| Terapia Física | 4 | 90 | Instituto de Neurobiología de la UNAM | 18 de septiembre |
| Terapia Física | 10 | 45 | Centro Clínico Psicopedagógico Integral Rosa Álvarez Ramos, Cd. Cooperativa Cruz Azul. | 20 de septiembre |
| Terapia Física | 10 | 45 | Centro Clínico Psicopedagógico Integral Rosa Álvarez Ramos, Cd. Cooperativa Cruz Azul. | 21 de septiembre |

ANÁLISIS CUALITATIVO

Se atendió la convocatoria Movilidad Internacional CNBES 2018 donde participaron alrededor de 16 estudiantes de los cuales únicamente 7 terminaron el proceso y 4 resultaron beneficiados con dicha beca.

Se realizó un concurso de oratoria en lenguas indígenas con los estudiantes de Santa Úrsula en conjunto con la Fundación Calavera.

La realización de las visitas guiadas permite fortalecer la formación práctica de los estudiantes de los diferentes programas educativos a través de la interacción con entornos reales de aprendizaje que complementan los conocimientos adquiridos en el aula.

Extensión Julio-Septiembre-2018

ANÁLISIS CUANTITATIVO

Se llevó a cabo el curso de verano **“HALCONCITOS UTEC 2018”**, dando inicio el 09 de Julio del presente año, donde se atendieron a 28 niños entre 5 y 13 años de edad realizando diferentes actividades como Lectura Rápida, Robótica, Grafología, entre otros, servicio dirigido para público en general y comunidad universitaria, generando ingresos por la cantidad de \$35,388.00 pesos.



En conjunto con la Unidad de Desarrollo, Innovación y Competitividad de Empresas (UDICE) se logró la gestión y apoyo para la impartición de cursos auto dirigidos y tutorados (en línea) para alumnos, docentes y administrativos, contando con 50 cursos (47 cursos y 3 diplomados) con más de 1,200 participantes, dando inicio el 06 de Agosto para los auto dirigidos y el 27 de Agosto para los tutorados.

| No. | Curso | Modalidad | Participantes |
|-----|---|------------------------------------|---------------|
| 1 | Diplomado: Desarrollo Personal I | Modalidad auto dirigida (En línea) | 5 |
| 2 | Diplomado: Desarrollo Personal II | Modalidad auto dirigida (En línea) | 15 |
| 3 | Diplomado: Desarrollo Personal III. | Modalidad auto dirigida (En línea) | 15 |
| 4 | Como redactar la magia de la palabra | Modalidad auto dirigida (En línea) | 10 |
| 5 | El Proceso de la escritura Modalidad | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 6 | La Ortografía y su impacto en la comunicación escrita | Modalidad auto dirigida (En línea) | 3 |

| No. | Curso | Modalidad | Participantes |
|-----|---|------------------------------------|---------------|
| 7 | Aprende otro idioma de manera sencilla | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 8 | Habilidades Básicas para iniciar un negocio | Modalidad auto dirigida (En línea) | 3 |
| 9 | Mercadotecnia. | Modalidad auto dirigida (En línea) | 7 |
| 10 | Finanzas | Modalidad auto dirigida (En línea) | 4 |
| 11 | Como saber manejar tus recursos | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 12 | Promoción del Negocio. | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 13 | Como iniciar y operar mi negocio en 4 etapas | Modalidad auto dirigida (En línea) | 2 |
| 14 | Pensamiento Crítico y creativo. | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 15 | Cultura de la Legalidad | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 16 | Organizaciones de la sociedad Civil. | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 17 | Ética y Transparencia, Estrategia de un Buen Gobierno Municipal | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 18 | Planeación y Diseño de un Curso | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 19 | Basic English for a daily life | Modalidad auto dirigida (En línea) | 2 |
| 20 | Administración del negocio | Modalidad auto dirigida (En línea) | 3 |
| 21 | Preparar alimentos y bebidas | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 22 | Manejo de Recursos y Transferencias monetarias | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 23 | Administrar negocios gastronómicos | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 24 | Guía de padres. | Modalidad auto dirigida (En línea) | 4 |
| 25 | Cómo resolver problemas en el trabajo | Modalidad auto dirigida (En línea) | 2 |
| 26 | Creación y diseño de páginas web | Modalidad auto dirigida (En línea) | 2 |
| 27 | Computación para la oficina | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 28 | Técnicas de integración Grupal | Modalidad auto dirigida (En línea) | 2 |
| 29 | Contabilidad y Finanzas | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 30 | Programa de ejercicios para el cuidado de la salud | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 31 | Marco Legal de un negocio propio | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 32 | Elaboración de un plan de negocios | Modalidad auto dirigida (En línea) | 3 |
| 33 | Administración del negocio | Modalidad auto dirigida (En línea) | 3 |
| 34 | Preparar alimentos y bebidas | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 35 | Manejo de Recursos y Transferencias monetarias | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 36 | Administrar negocios gastronómicos | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 37 | Guía de padres. | Modalidad auto dirigida (En línea) | 4 |
| 38 | Cómo resolver problemas en el trabajo | Modalidad auto dirigida (En línea) | 2 |
| 39 | Creación y diseño de páginas web | Modalidad auto dirigida (En línea) | 2 |
| 40 | Computación para la oficina | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 41 | Técnicas de integración Grupal | Modalidad auto dirigida (En línea) | 2 |
| 42 | Contabilidad y Finanzas | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 43 | Programa de ejercicios para el cuidado de la salud | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |

| No. | Curso | Modalidad | Participantes |
|-----|---|------------------------------------|---------------|
| 44 | Marco Legal de un negocio propio | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1 |
| 45 | Elaboración de un plan de negocios | Modalidad auto dirigida (En línea) | 3 |
| 46 | Cómo redactar: la magia de la palabra | Modalidad auto dirigida (En línea) | 1,278 |
| 47 | Pensamiento crítico y creativo | Modalidad auto dirigida (En línea) | |
| 48 | Diplomado: Creación y diseño de páginas Web | Modalidad Tutorada (En línea) | 1 |
| 49 | Diplomado: Desarrollo Personal I | Modalidad Tutorada (En línea) | 52 |
| 50 | Diplomado: Cómo iniciar y operar mi negocio en 4 etapas | Modalidad Tutorada (En línea) | 302 |

En atención a la comunidad universitaria se pone en marcha el programa “**CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN**”, donde se brindan cursos enfocados a las necesidades estudiantiles de cada carrera, impulsando el desarrollo de nuevas habilidades y herramientas que les permitan obtener conocimientos más sólidos, ayudando a incrementar sus destrezas y conocimientos en áreas especializadas.

Se inició con la carrera de Criminalística, en el Curso en Fotografía Forense, atendiendo a más de 110 alumnos, generando ingresos por \$44,200.00 pesos.



Cursos realizados:

| Tipo | Descripción | No. de Participantes | Estatus | Monto |
|-------|---|----------------------|-------------------------|--|
| Curso | Curso de Verano “Halconcitos UTec 2018” | 28 | Concluido | \$35,388.00 |
| Curso | Cursos auto dirigidos y tutorados (en línea) para docentes, administrativos y alumnos | Más de 1,200 | En proceso | Apoyo por parte del ITESM y Fundación BBVA |
| Curso | Curso en “Fotografía Forense” | 130 | En proceso | \$44,200.00 |
| Curso | Idiomas (Inglés y Francés) | 0 | En proceso (Septiembre) | \$52,200.00 |

ANÁLISIS CUALITATIVO

Nuestros cursos se diseñan para poder incentivar y preparar 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.

Con nuestro curso de verano los pequeños desarrollaron habilidades que pueden aplicar en su día a día, al igual que obtuvieron capacidades como compañerismo, liderazgo, administración, emprendimiento y trabajo en equipo, enseñándoles jugando y teniendo un sentido de disciplina y constancia en sus actividades.

ANÁLISIS CUANTITATIVO

La matrícula total registrada en el mes de julio fue de 1783 alumnos y la matrícula para el mes de septiembre fue de 2456 alumnos; Se contó con una planta docente de 24 profesores de Tiempo Completo integrados en dos cuerpos colegiados, 3 cuerpos académicos; 4 PTC's 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, 1 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 2018, a cargo de los profesores asignados como tutores.



Atención Compensatoria julio- septiembre 2018

Se aplicó la evaluación de desempeño docente integral a 25 profesores de Tiempo Completo y 166 profesores de asignatura, incluidos quienes se desempeñan como Tutores en el cuatrimestre enero-abril 2018; 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 del cuatrimestre mayo- agosto 2018, lo que permite la identificación de las fortalezas y áreas de oportunidad como parte de la mejora continua en el proceso académico.

Se atendieron 629 apoyos psicopedagógicos, 1604 alumnos atendidos en servicios médicos, se realizaron 8 llamadas telefónicas a alumnos por diversas problemáticas y se recibieron a 18 padres de familia.

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; así mismo se lleva a cabo la capacitación de los Tutores de nuevo ingreso, específicamente a quienes realizaran acciones tutoriales en la modalidad BIS.

Aplica a partir del mes de septiembre con la intención de otorgar herramientas metodológicas fortaleciendo, la sensibilización y atención óptima en la calidad de los PE. cuyo propósito es mejorar el aprovechamiento académico y por ende disminuir el índice de deserción, para garantizar la efectividad del programa de seguimiento académico, de la participación eficaz de los tutores y directores de carrera en la identificación de alumnos en diversas problemáticas.

Fortaleciendo las asesorías y la atención en los servicios de apoyo con los que cuenta nuestra institución. En permanente seguimiento del Programa Institucional de Tutorías, buscando la mejora continua a través de las estrategias, acciones tutoriales, así como evaluación y capacitación permanente.

Material Didáctico julio – septiembre 2018

VISITAS ACADÉMICAS

Con la finalidad de Fortalecer los conocimientos académicos de los estudiantes de los diferentes Programas Educativos de esta Universidad a través de la interacción con entornos reales de aprendizaje que complementen los conocimientos adquiridos en el aula de clases, se llevan a cabo visitas académicas.

- Visita al Museo Palacio de Medicina con los alumnos de noveno cuatrimestre del PE de Terapia Física.



- Alumnos del Programa Educativo de Nanotecnología participaron en la convocatoria Número 14 Verano de Investigación en el Centro de Investigación de Materiales Avanzados CIMAV y resultando 1 selecciona a nivel nacional para realizar un verano de investigación durante el periodo del 11 de Junio al 13 de Julio del presente: Leydi Francisco Aldana

- Jaqueline Ramírez Castro y Begoña Aguilar Pérez, participaron en el XXVIII Verano de Investigación Científica, organizado por la academia mexicana de Ciencias, su estancia la están desarrollando en el Centro de Investigación en Química Aplicada (CIQA) en Saltillo, Coahuila. En un periodo del 25 de junio al 24 de agosto de 2018
- Orleth Roldan Sampayo y Marahi Sánchez Vázquez, de noveno cuatrimestre de Nanotecnología UTEC, presentes en la escuela de verano en Física, del Instituto de Física de la UNAM.



Evaluación al Desempeño Escolar julio - septiembre 2018

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 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 2018

CUALITATIVO

Pieza del mes "Tetera de plata" a cargo de Terapia Física



Visita del grupo de folklor de la secundaria no. 3 al Taller de Danza



Visita a los Talleres de Creatividad Sabatinos por parte de la Fundación Calavera

Visita de la Dirección de Extensión Universitaria a la Fundación Calavera



Miércoles en la Ciencia:
"Primero Japón, ahora China, ¿por qué México no puede emular el desarrollo?"



Inicio del torneo de futbolito con la participación, de estudiantes y personal administrativo y docente.



Cineclub para el personal UTEC con la película "El Gran Pez".



Cursos de inducción

Partido amistoso de soccer de ITESA vs. Personal Utec.



"Tu decisión integral" con la participación y muestra de todos los talleres culturales y deportivos.





Aniversario de la UTEC
con el personal



Serial Regional de Voleibol de
sala Femenil y varonil



Encuentro amistoso de
Futbol, basquetbol y voleibol
vs. UTMZ.



Ceremonia de Honores a la
Bandera a cargo de ingeniería
industrial, en horarios matutino
y vespertino.



Pieza del mes “instrumentos de
medición” a cargo de la carrera
de Ingeniería Industrial,



Honores a la Bandera en la
Unidad Académica Santa
Úrsula



Exhibiciones del Taller de
Robótica en la Expo Feria
Tulancingo



Muestra de Talleres Culturales
y Tecnológicos (Diseño gráfico,
Robótica, Canto y Guitarra,
Danza) con la participación
especial del grupo de folklor de
la Escuela Secundaria General
no. 3. , se contó con asistencia
de padres de familia.



Encuentro amistoso de basquetbol UTec vs. Instituto Cultural Bilingüe Tollantzingo



Ceremonia de honores a la bandera e inicio de cursos septiembre 2018 a cargo de la carrera de Desarrollo de Negocios.



Ceremonia de Honores a la Bandera en Sede Cuauhtepec por el inicio de cursos a cargo



Concurso "Expresión Plástica sobre los Símbolos Patrios 2018"



Concurso "Expresión Plástica sobre los Símbolos Patrios 2018" en Sede Cuauhtepec



de la carrera de Contaduría



Presentación de la pieza del mes "El paso de la telefonía celular", a cargo de TIC

Conferencia de Planificación Familiar y distribución de métodos anticonceptivos con el apoyo de la clínica del ISSSTE.



Fiesta Mexicana y 23 Aniversario, con la participación del grupo de Folklor de la Secundaria Gral. No.3., evento de sana convivencia entre la Comunidad Universitaria

Serial de Voleibol de Sala Femenil y varonil, en donde participaron selecciones de diferentes instituciones educativas



Fiesta mexicana y XI

Aniversario de Unidad Académica de : Santa Úrsula



Miércoles en la Ciencia "Trastornos del sueño" impartida por el Dr. Javier Velázquez Moctezuma, con la asistencia de 80 estudiantes.



Conferencia: “Acoso sexual o abuso” dirigido a estudiantes de la carrera de Desarrollo e Innovación Empresarial, realizada en coordinación con DEFIENDEHH, A.C.



Conferencia: “Trata de Personas” impartido para el personal UTEC en coordinación con la Policía Federal



Presentación de la obra de teatro: “Todas somos una” en coordinación con la instancia de la mujer del municipio de Tulancingo.



En el marco del Día Naranja se presenta la conferencia “La inclusión de la perspectiva de género” impartida por la Mtra. Luz María Ramírez Pérez. Fiscal Especializada en Delitos de Género de la Procuraduría General de Justicia del Estado de Hidalgo y llevada a cabo en coordinación con el Colegio de Abogados de Tulancingo.



Se realizó un Acopio de papel con la comunidad universitaria.

La UTEC fungió como Sede del Taller “Estrategia Estatal de Biodiversidad” en coordinación con SEMARNATH y la Secretaría de Medio Ambiente



SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

Visita de la empresa Heineken para promoción con los estudiantes de la convocatoria Green Challenge. Fue llevado a cabo el tercer acopio de papel en la institución y éste a su vez entregado en



Entrega de vasos Keep Green y colocación de dispensadores de agua en toda la Universidad y sus sedes.



Entrega de vasos Keep Green en la Unidad Académica de Santa Úrsula.



AMANC, A.C.

Realización de colocación de paragueros en la Universidad



Forestación de predio en Romeros con la participación de 30 estudiantes y con la colaboración de la Presidencia Municipal de Santiago Tulantepec.

para el uso de la comunidad universitaria
Pieza del mes "Tetera de plata" a cargo de Terapia Física, con cerca de 50 asistentes.



Visita a los Talleres de Creatividad Sabatinos por parte de 5 integrantes de la Fundación Calavera



Visita del grupo de folklor (23 estudiantes) de la secundaria no. 3 al Taller de Danza



CUANTITATIVO

Visita de Extensión Universitari a a la Fundación Calavera, asistiendo 7 personas.



Miércoles en la ciencia "Normas y certificaciones para la Edificación Sustentable, restos y oportunidades en México y el mundo", con 70 asistentes.



Presentación del Taller de Teatro, con la

obra "una charla entre amigos" en el Día del Bibliotecario, con 120 asistentes.

Viernes de la ciencia: "Construcción de robots pedagógicos para aprender ciencia", contando con la asistencia de 200 estudiantes.

Sport Day en Unidad Académica de Santa Úrsula, participando 150 estudiantes, quienes realizaron retos físicos y de destreza, así como trabajo en equipo.



- Jornada de planificación familiar.

Torneo basquetbol del personal UTec



Visita Cultural a la zona arqueológica de Tajín (premio de Sport Day), asistiendo 27 estudiantes y 2 personas de apoyo.



Ceremonia de Honores a la Bandera a cargo de ingeniería industrial, en horarios matutino y vespertino en donde se contó con una



Honores a la bandera en Unidad Académica Santa Úrsula, con la participación de 160 estudiantes.



Pieza del mes "instrumentos de medición" a cargo de la carrera de Ingeniería Industrial, asistiendo 30 estudiantes del programa educativo, 7 profesores y administrativos



asistencia de 350 personas por turno.

Exhibiciones del Taller de Robótica en la Expo Feria Tulancingo 2018, donde se tuvo una atención de alrededor de 2500 personas



Muestra de Talleres Culturales y Tecnológicos (Diseño gráfico, Robótica, Canto y Guitarra, Danza) con la participación especial del grupo de folklor (23 alumnos) de la Escuela Secundaria General no. 3. , se contó con una asistencia de 150 personas, entre ellos algunos invitados especiales (padres de familia).



Miércoles en la Ciencia: "Primero Japón, ahora China, ¿por qué México no puede emular el desarrollo?", dirigida a 60 estudiantes.



Inicio del torneo de futbolito con la participación, de 20 equipos de estudiantes y 6 de personal administrativo y docente.



Cineclub para el personal UTEC con la película "El Gran Pez"

Cursos de inducción, en donde se atendieron a 1200 estudiantes.



Partido amistoso de soccer de ITESA vs. Personal UTEC, con un total de 30 participantes.



"Tu decisión integral" con la participación y muestra de todos los talleres culturales y deportivos, donde participaron 1000 estudiantes.



Aniversario de la UTEC con el personal



Serial Regional de Voleibol de sala Femenil y varonil



Encuentro amistoso de Fútbol, basquetbol y voleibol vs. UTMZ.



Encuentro amistoso de basquetbol UTEC vs. Instituto Cultural Bilingüe Tollantzingo



Ceremonia de honores a la bandera e inicio de cursos septiembre 2018 a cargo de la carrera de Desarrollo de Negocios, reuniendo a casi 1500 estudiantes de ambos turnos



Ceremonia de Honores a la Bandera en Sede Cuauhtepac por el inicio de cursos a cargo de la carrera de Contaduría, teniendo la participación de 120 estudiantes de los diferentes programas educativos.



Concurso "Expresión Plástica sobre los Símbolos Patrios 2018"



Concurso "Expresión Plástica sobre los Símbolos Patrios 2018" en Sede Cuauhtepac



Presentación de la pieza del mes "El paso de la telefonía celular", a cargo de TIC (30 estudiantes)



Conferencia de Planificación Familiar y distribución de métodos anticonceptivos con el apoyo de la clínica del ISSSTE.



Fiesta Mexicana y 23 Aniversario, con la participación del grupo de Folklor (30 estudiantes) de la Secundaria Gral. No.3., evento de sana convivencia entre la Comunidad Universitaria, que reunió a más de 2000 asistentes. Serial de Voleibol de Sala Femenil y varonil, en donde participaron 18 selecciones de diferentes instituciones educativas.



Fiesta mexicana y XI Aniversario de Unidad Académica de Santa Úrsula, teniendo una participación de 200 estudiantes.



Miércoles en la Ciencia "Trastornos del sueño" impartida por el Dr. Javier Velázquez Moctezuma, con la asistencia de 80 estudiantes.



EQUIDAD DE GÉNERO

Conferencia: “Acoso sexual o abuso” dirigido a 60 estudiantes de la carrera de Desarrollo e Innovación Empresarial, realizada en coordinación con DEFIENDEHH, A.C.



Conferencia: “Trata de Personas” impartido para el personal UTec en coordinación con la Policía Federal, con la asistencia de 25 personas.



Presentación de la obra de teatro: “Todas somos una” en coordinación con la instancia de la mujer del municipio de Tulancingo, dirigida a 150 estudiantes.



En el marco del Día Naranja se presenta la conferencia “La inclusión de la perspectiva de género” impartida por la Mtra. Luz María Ramírez Pérez. Fiscal Especializada en Delitos de Género de la Procuraduría General de Justicia del Estado de Hidalgo y llevada a cabo en coordinación con el Colegio de Abogados de Tulancingo;

Asistiendo 150 estudiantes y 20 invitados especiales



SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

Fue llevado a cabo el 2º. Acopio de papel.

La UTec fungió como Sede del Taller “Estrategia Estatal de Biodiversidad” en coordinación con SEMARNATH y la Secretaría de Medio Ambiente, evento en el que hubo 150 asistentes.



Visita de la empresa Heineken para promoción con los estudiantes de la convocatoria Green Challenge.

Fue llevado a cabo el tercer acopio de papel en la institución y éste a su vez entregado en AMANC, A.C.



Entrega de vasos Keep Green y colocación de dispensadores de agua en toda la Universidad y sus sedes. Se entregaron 2000 vasos aproximadamente.



Entrega de vasos Keep Green en la Unidad Académica de Santa Úrsula



Realización de colocación de paragueros en la Universidad para el uso de la comunidad universitaria, se colocaron 10 y un total de 60 sombrillas.



Forestación de predio en Romeros con la participación de 30 estudiantes y con la colaboración de la Presidencia Municipal de Santiago Tulantepec.



Investigación julio - septiembre 2018

Análisis Cualitativo

La información del proyecto de investigación que se realizó durante el trimestre Julio a Septiembre 2018, es la siguiente.

A.- PERFIL DESEABLE

Se recibieron los reconocimientos de los PTC con Perfil Deseable, por primera ocasión del Maestro Ángel Monzalvo Hernández y de la Dra. Laura García Hernández, se renovaron los perfiles deseables del Mtro. Juan Marcelo Miranda Gómez, Mtro. Oscar Lira Uribe.



Se recibieron 2 apoyos económicos para los PTC con perfil deseable, por \$30,000.00 para la Maestra Irma Cárdenas García y por \$40,000.00 para el Dr. Pedro Alberto Ramírez Ortega.

B.- REGISTRO DE CUERPOS ACADÉMICOS

Se registraron los siguientes cuerpos académicos en la Convocatoria 2018 de PRODEP:

SIN CLAVE: Gestión Tecnológica, Innovación y Desarrollo de soluciones multiplataforma.

Línea(s) Innovadoras de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico (LIIADT) que desarrolla el cuerpo académico: Desarrollo, innovación, gestión e integración de soluciones de TI.

Descripción clara de la (s) LIIADT (s) propuesta (s)

Desarrollo e implementación de sistemas de información que combinan las tecnologías de hardware, software y comunicaciones, para atender las necesidades tecnológicas en las organizaciones y contribuir con la administración y gestión de sus recursos.

Grado de consolidación propuesto: En consolidación.

Nombre de los Integrantes: MCE. Rigoberto García García, MCC. Salvador Hernández Mendoza. Y MTI. Oscar Lira Uribe.

UTTGO-CA-2: Electromecánica Industrial, con nivel consolidado

| | |
|---|--|
| Clave del cuerpo académico* | UTTGO-CA-2 |
| Nombre del cuerpo académico | Electromecánica Industrial |
| IES | Universidad Tecnológica de Tulancingo |
| Grado de consolidación* | Cuerpo académico consolidado |
| Área(s) y disciplina(s) del cuerpo académico* | 1 Ingeniería y Tecnología-CIENCIAS DE INGENIERÍA |
| Miembros* | 1 FLORES GUERRERO MIZRAIM URIEL 2 GODINEZ GARRIDO GILDARDO 3 GONZÁLEZ ISLAS JUAN CARLOS 4 GONZÁLEZ ROSAS ANGELINA 5 MIRANDA GÓMEZ JUAN MARCELO 6 RAMÍREZ ORTEGA PEDRO ALBERTO |

a) Cuerpos académicos que serán evaluados ya que cuentan con información curricular que sustente su valoración

| Clave | Nombre | Grado Propuesto | Estado | Obligado a evaluar | Producción académica | Dirección individualizada | Proyectos de investigación conjuntos | Participación con otros CAs o grupos | Reuniones o eventos para realizar trabajo conjunto | Programa Educativo | Estadía en empresa |
|------------|--|------------------|------------|--------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|--------------------|--------------------|
| UTTGO-CA-2 | Electromecánica Industrial | Consolidado | Reconocido | SI | 335 | 298 | 85 | 19 | 82 | 5 | 67 |
| SIN CLAVE | Gestión Tecnológica, Innovación y Desarrollo de Soluciones Multiplataforma | En Consolidación | Propuesto | | 21 | 13 | 12 | 4 | 7 | No aplica | 8 |

C.- INFORME DE ACTIVIDADES POR CUERPOS ACADÉMICO.

UTTGO-CA-2 ELECTROMECAÁNICA INDUSTRIAL

A.- PROYECTOS DE INNOVACIÓN ASESORADOS PARA CONIES

1. Categoría: Energías Limpias y Sustentabilidad Ambiental
Proyecto: Hydro Solar System
link: <https://youtu.be/iWpcZ2nZZ20>
2. Categoría: Proyectos Sociales
Proyecto InnoWalker Assistant (InnoWA)
link: <https://youtu.be/Hq0qZSQPqU8>
3. Categoría: Emprendimiento tecnológico
Proyecto: Sistema de Inspección para Tuberías Eléctricas (SlpTE)
link: <https://youtu.be/a7sV2iwlrVc>
4. Categoría: Innovación en productos y servicios
Proyecto: Hippo Assistant Virtual Therapy
link: https://youtu.be/zSKh_59Frqk

B.- CONGRESOS



Gestión para ser sede del Seminario Desarrollo Sostenible para la Vida y el Futuro de la FISS “Federación Internacional de Sociedades Científicas” es una institución de carácter privado con personería jurídica internacional establecida el 17 de agosto de 1988 en la ciudad de Caracas, Venezuela, que opera a nivel mundial a través de un conjunto de órganos y representaciones jurídicas diversas.

Delegaciones

Argentina, Australia, Bolivia, Brasil, Canadá, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Estados Unidos, España, Francia, Italia, México, Panamá, Perú, Puerto Rico, República Dominicana, Suiza, Venezuela.

Misión

Como institución mundial y de utilidad pública la Fundación F.I.S.S. trabaja para promover la cooperación internacional y el liderazgo científico a fin de abordar los problemas actuales del planeta y afrontar los desafíos del futuro para proteger y preservar la naturaleza y las diversas formas de vida.

Visión

La Fundación F.I.S.S. es una institución comprometida con el desarrollo de una ciencia al servicio del ambiente, la vida y la paz mediante el uso pacífico del conocimiento científico y tecnológico, el desarrollo y la preservación de la vida en concordancia con la naturaleza, bajo la perspectiva de una ciencia entendida en el “sentido ilimitado del Saber” que aborde los más diversos desafíos humanos y del conocimiento mediante la apertura de espacios para nuevos enfoques y métodos de vanguardia, la interrelación disciplinaria y la acción conjunta de los científicos y las sociedades científicas para la resolución de problemas.

La UTEC será sede del pre-congreso, el 10 de Octubre del 2018

C.- PROYECTOS PEI

La UTEC Participo en los proyectos PEI con 3 empresas: Porcelanas ANFORA, UMB y GINTEC APLY.

| Institución vinculada | Empresa del proyecto | Identificador del proyecto | Título del proyecto | Monto solicitado | Fecha de entrega | Detalles | Acciones |
|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|--|------------------|------------------|----------|----------|
| UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO | PORCELANAS ANFORA S DE R.L DE C.V | 263177 | Prototipo de máquina industrial para refinado de pasta celulosa con fuente oxidada mediante generación de vaporías | \$12,000 | 2018-10-11 | Q | |
| UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO | UMB S. DE R. L. DE C.V | 263121 | Prototipo de aplicación Intel para la enseñanza de matemáticas con juegos interactivos y uso de realidad virtual. | \$75,000 | 2018-12-13 | Q | |
| UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO | GINTEC APLY, S.A. DE C.V | 263176 | Software para la estimación de oferta y demanda de productos agrícolas mediante | \$60,000 | 2018-10-11 | Q | |

UTTGO-CA-4 INGENIERÍA, CIENCIAS E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

A.- PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. Pago de membresía para la creación del Capítulo Estudiantil del SPIE, que se encargara de realiza actividades de divulgación afines a la Optica-Fotonica, el cual se encuentra en proceso de requisición de formatos para subir los datos al sistema en línea del SPIE.

Objetivo: Creación de un grupo estudiantil de divulgación validado por un programa internacional para la realización de actividades de divulgación.

2. Asistencia al VAL.3 del Eco campus del 22 al 24 de agosto para la revisión del estatus de la tesista de Maestría en Materiales Avanzados, la cual realizara su trabajo de tesis bajo la dirección del CAICIT.

Objetivos: Vinculación con instituciones de reconocido prestigio y gestión académica.

Resultados: Se revisó su protocolo y los requisitos para verificar si la institución (UTec) cuenta con los requerimientos mínimos para la asesoría de una tesis de posgrado de una de sus estudiantes (El posgrado pertenece al PNPC). La tesista está asistiendo los días martes a trabajar en el Laboratorio. Se proporcionó materiales y muestras para los experimentos. Se realizó la calendarización de las actividades de la estudiante.

3. Participación del Capitulo Estudiantil en la Semana del Espacio los días 6-7 de septiembre, presentando experimentos demostrativos afines a la temática del evento.

UTTGO-CA-5 DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL

CONGRESOS

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 |

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 |

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

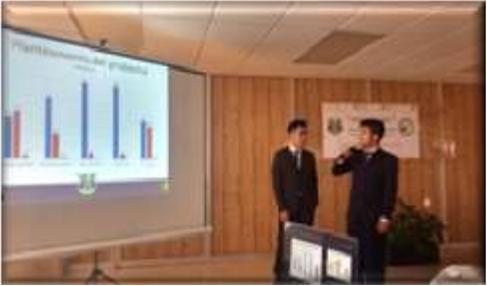
| No. De Ponencia | Ponencia | Autores |
|-----------------|---|--|
| Cel0594 | LOS MILLENNIALS Y LA TELEVISIÓN EN PACHUCA, HIDALGO | M.P.P. Mary Cruz Ortiz Ríos, M.D.O. J. Montserrat Jongitud Álvarez, M.D.C. Santa Adali Vázquez Pimentel, M.A.M. Irma Cárdenas García |
| | | |

| | | |
|----------------|---|--|
| 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 |

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 |
| Lic. Hugo Villalpa Martínez | Markestrat y TENPOMATIC |

SIN CLAVE: GESTIÓN TECNOLÓGICA, INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE SOLUCIONES MULTIPLATAFORMA

| | | |
|--|---|---|
|  <p>Se acreditó a estudiantes del programa educativo de TSU. En Tecnologías de la Información dentro del marco de cursos de certificación del Linux Professional Institute impartido como parte del convenio de la academia Cisco.</p> |  <p>Se acreditó a estudiantes del programa educativo de TSU. En Tecnologías de la información y Comunicación dentro del marco del programa cursos de certificación CCNA Routing and Switching: Principios básicos de Routing y Switching.</p> | <p>Se llevó a cabo el Seminario de Investigación Gestión Tecnológica, Innovación y Desarrollo de Soluciones Multiplataforma: Área Tecnologías de la Información.</p>  |
| <p>Como producto de la colaboración en redes de cuerpos académicos se llevó a cabo el HackAthon Enterprise Tulancingo 2018.</p> |  | <p>Se registró el proyecto denominado "Alarma De Seguridad Con Sensores Para Automóviles", en el INDAUTOR, como Registro de Obra del producto de transferencia de conocimiento con número de folio 03-2018-082812373900-01.</p> |

Mantenimiento Preventivo y Correctivo Julio- Septiembre de 2018

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 la poda de jardines y plantas, cajeteo, barrido y limpieza de jardineras, asimismo, se realizó mantenimiento de áreas verdes en la Unidad Académica Santa Úrsula y la Sede Cuauhtepac.

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 realiza una nueva instalación eléctrica en área del Edificio F

Rutina de infraestructura.

Pintura y adecuaciones en el área de radio del edificio H, pintura de pasillos de planta alta y planta baja del Edificio J así como aulas de la Carrera de Criminalística, pintura en aulas de Biblioteca. Se realiza la colocación de losetas en área del Edificio F, pintura de lockers del Edificio C y del Edificio J, reparación de puertas de acceso a la cisterna, colocación de pendones simbólicos del mes patrio

Se rehabilita al 100 % las instalaciones de la Sede Cuauhtepac, consistente en pintura de aulas, oficinas y exterior; instalación de cortineros y colocación de cortinas, arreglo de sanitarios y llaves de lavabos, revisión del funcionamiento de mingitorios, cambio de tinacos, reparación de bomba de agua, instalación de automático en bomba de agua, limpieza, resane y pintura de fachada y de zaguán principal, cambio y colocación de rejillas en registros de desagüe de agua pluvial, mantenimiento a las áreas verdes, cambio de chapas en puertas de aulas.

Mantenimiento en instalaciones de la Unidad Académica Santa Úrsula consistentes en revisión y reparación de fugas en sanitarios, inspección de la colocación de losetas en aulas y oficinas, mantenimiento a las áreas verdes, cambio de chapas de aulas.

Parque vehicular:

Se proporcionó mantenimiento a 10 vehículos que representan el 67% del parque vehicular. Así mismo se realizó la verificación del 100% de los vehículos programados para este trimestre.

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 ventas, revisar perfiles y juntas de goma estén en perfecto estado y mantener limpias las guías de las ventanas corredizas en desperfectos mayores programarla. 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 Cuauhtepac 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.

Las áreas, lugares se encuentran debidamente ubicadas y señaladas mejorando la imagen institucional. Se proporciona mantenimiento al parque vehicular con la finalidad de mejorar las condiciones y proporcionar la atención requerida a los usuarios.

Se Implementaron medidas de racionalidad para optimizar el uso de vehículos y dar atención a un mayor número de solicitantes.

Administración Central Julio- Septiembre de 2018

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 2do trimestre de 2018 incluyendo su publicación en el periódico del Estado de Hidalgo.

Se presentó el Segundo trimestre del presente ejercicio a la Información relativa a la Gestión Financiera ante la Auditoría Superior del Estado de Hidalgo.

Se otorgan las siguientes becas durante el primer cuatrimestre del presente ejercicio.

| Becas 2018 | | | |
|---|--------------------------|----------------|--------------|
| del 1 de julio al 30 de septiembre | | | |
| Cuatrimestre | No. Beneficiarios | Importe | Total |
| Beca Excelencia Nuevo Ingreso | 52 | 1,300.00 | 67,600.00 |
| Beca Excelencia | 34 | 1,105.00 | 37,570.00 |
| Beca Academica | 98 | 994.50 | 97,461.00 |
| Beca de Superacion | 62 | 552.50 | 34,255.00 |
| Beca Alimenticia | 22 | | 64,380.00 |
| Beca Movilidad | 4 | 3,500.00 | 28,000.00 |
| Inicia tu carrera | | | |
| Apoyo Alumnos Estadía | 7 | 3,200.00 | 22,400.00 |
| Total | | | 351,666.00 |

Se realizó el Aniversario XXII de la Universidad Tecnológica de Tulancingo.

Se llevaron a cabo 1 conferencias al personal: “La importancia de los trazos en el ambiente laboral” y dos cursos de: “Excel básico” y “Word básico”.

Se realizaron 2 eventos culturales con la participación del personal administrativo y docente referentes a: Visita a la Voz México, al Tajín y Liberación de Tortugas.

Se continúa con el taller de zumba, baile y fútbol para todo el personal y con la activación física mensual para todo el personal administrativo y docente, esta ocasión se contó con escaladoras.

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 2018.

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

Se atiende la presentación del informe trimestral ante la Auditoria Superior del Estado, correspondiente al segundo trimestre del ejercicio presente.

Se atiende la revisión practicada a la cuenta pública del ejercicio fiscal 2017 por parte de la Auditoria Superior del Estado

Se atienden las observaciones por parte de la Auditoria Superior de la Federación

Se concluye el proceso de trámite de solicitud de IVA a favor ante la Secretaria de Hacienda y Crédito Público

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.

La atención de solicitudes de compra se realiza de conformidad a lo solicitado y autorizado, lo que permite contribuir al desarrollo de las actividades y operación académica-administrativa. Se presentan todos los informes correspondientes ante las instancias para dar cumplimiento a las leyes que nos ocupan.

Difusión Institucional Julio-Septiembre-2018

CUALITATIVO

Ferias

Atención en stand de la Expo Feria Tulancingo 2018 y además realizando una exhibición por parte del Taller de



Robótica.

Jornada Vocacional CECYTEH Epazoyucan, atendiendo a estudiantes de 5º. Semestre.



Eventos propios de las IEMS

Graduación de CBTIS 287 CECYTEH



Singuilucan Telebachilleratos de la región Acatlán, (a los planteles de San Dionicio y Aicholoya).



CECYTEH Agua Blanca.



CECYTEH Tulancingo.



COBAEH Acatlán.



Colegio

México,

Bachillerato Gabino Barreda, COBAEH San Mateo, COBAEH Huasca, COBAEH Hueyapita, CECYTEH Acaxochitlán, COBAEH Cuauhtepac, COBAEH San Esteban, COBAEH Tenango, CECYTEH Omitlán, CBTA 126, Preparatoria Federal por Cooperación Albert Einstein.
CBTIS 179 en sus dos Ceremonias de Graduación turnos matutino y vespertino



CONALEP

Tulancingo



COBAEH Tulancingo



CECYTEH Santiago Tulantepec,



La UTEC estuvo presente en el XXV aniversario del COBAEH Cuauhtepac

Inicio de cursos en CONALEP Tulancingo



- **Atención a padres de familia**
Reuniones con padres de familia de los estudiantes de carreras BIS: Industrial, Desarrollo de Negocios y TIC
Reuniones con padres de familia de los estudiantes de la Sede Cuauhtepac



Reuniones con padres de familia de los estudiantes de nuevo ingreso: Ciencias de la salud, modelo tradicional y modelo BIS.

- **Otras actividades**

Segundo examen de admisión

• **Medios de comunicación**

Se realizó entrevista en XEQB con el tema de oferta educativa y la Sede Cuauhtepac, entrevista en NQ al Mtro. Rigoberto García para hablar de la Licenciatura en Diseño Digital.



Fue llevada a cabo una ceremonia de reinauguración de la cabina de Radio y se hizo el lanzamiento de la radio on-line.



CUANTITATIVO

Ferias

Atención en stand de la Expo Feria Tulancingo 2018 y además realizando una exhibición por parte del Taller de Robótica atendiendo a casi 2500 personas.



Jornada Vocacional CECYTEH Epazoyucan, atendiendo a 74 estudiantes de 5º. Semestre.



• **Eventos propios de las IEMS**

Graduación de CBTIS 287, entregándose 2 becas de excelencia y atendiendo a sus 95 graduados



CECYTEH Singuilucan, en donde se entregaron 4 becas de excelencia y se atendió a sus 96 egresados.



COBAEH Huasca, Telebachilleratos de la región Acatlán, entregándose 2 becas de excelencia (a los planteles de San Dionicio y Alcholya).





CECYTEH Agua Blanca, entregando 6 becas de excelencia y atendiendo a 77 egresados.



CECYTEH Tulancingo, entregando 4 becas de excelencia y atendiendo a sus 69 egresados.



COBAEH Acatlán, entregando 4 becas de excelencia al nuevo ingreso y atendiendo a sus 68 egresados.

Colegio México, haciendo entrega de 2 Becas de Excelencia al Nuevo Ingreso y 2 Becas Culturales-Deportivas

Bachillerato Gabino Barreda, COBAEH San Mateo, COBAEH Hueyapita, CECYTEH Acaxochitlán, COBAEH Cuauhtepic, COBAEH San Esteban, COBAEH Tenango, CECYTEH Omitlán, CBTA 126, Preparatoria Federal por Cooperación Albert Einstein. CBTIS 179 en sus dos Ceremonias de Graduación turnos matutino y vespertino, entregando 5 becas de Excelencia al Nuevo Ingreso.



CONALEP Tulancingo, entregando 9 Becas de Excelencia al Nuevo Ingreso y atendiendo a sus 244 egresados.

COBAEH Tulancingo, entregándose 5 becas de

CECYTEH Santiago Tulantepec, entregando 5 becas de Excelencia y 5 deportivas—culturales



excelencia.



La UTEC estuvo presente en el Inicio de cursos en CONALEP XXV aniversario del COBAEH Tulancingo Cuauhtepc



Atención a padres de familia

Reuniones con padres de familia de los estudiantes (aspirantes) de carreras BIS: Industrial, Desarrollo de Negocios y TIC, reuniéndose a 70 personas.

Reuniones con padres de familia de los estudiantes de la Sede Cuauhtepc.

Reuniones con padres de familia de los estudiantes de nuevo ingreso:

Ciencias de la salud, modelo tradicional y modelo BIS, teniendo un aforo total de más de 800 personas aproximadamente.

• **Otras actividades**

Segundo examen de admisión



• **Medios de comunicación**

Se realizó entrevista en XEQB con el tema de oferta educativa y la Sede Cuauhtepc, entrevista en NQ al Mtro. Rigoberto García para hablar de la Licenciatura en Diseño Digital

Fue llevada a cabo una ceremonia de reinauguración de la cabina de Radio y se hizo el lanzamiento de la radio on-line, al evento asistieron cerca de 40 invitados.

