



GOBIERNO DE
MÉXICO



TABASCO

EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

UTP
COORDINACIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES
TECNOLÓGICAS y POLITÉCNICAS

UT
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL
Usumacinta

INFORME

DE ACTIVIDADES Y LOGROS 2019

Dra. Elva Isabel Gutiérrez Cabrera



INFORME

DE ACTIVIDADES Y LOGROS 2019

Dra. Elva Isabel Gutiérrez Cabrera



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
TABASCO

UTP
COORDINACIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES
TECNOLÓGICAS y POLITÉCNICAS

UT
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL
Usumacinta

Universidad Tecnológica del Usumacinta

Informe de Actividades y Logros del Año 2019

Dra. Elva Isabel Gutiérrez Cabrera

Presentación

La educación transforma vidas para construir la paz, erradicar la pobreza e impulsar el desarrollo sostenible. La educación es un derecho humano para todos durante toda la vida y el acceso debe ir acompañado de la calidad.

Uno de los Objetivos del Milenio para el año 2030 de la Organización de las Naciones Unidas (la ONU) en cuanto a educación es: Asegurar el acceso en condiciones de igualdad para todos los hombres y las mujeres a una formación técnica, profesional y superior de calidad, incluida la enseñanza universitaria.

Congruente con ello, la Universidad Tecnológica del Usumacinta tiene dentro de su **filosofía institucional** 10 **VALORES fundamentales** que rigen nuestro comportamiento diario y que son parte de nuestra identidad como comunidad universitaria; los cito: respeto, responsabilidad, ética, unidad, disciplina, lealtad, honestidad, solidaridad, humildad y equidad. El 16 de julio del presente año, tuve el alto honor de ser nombrada por el Sr. Gobernador del Estado, Lic. Adán Augusto López Hernández; Rectora de esta Universidad Tecnológica.

Como zapatense es una gran distinción dirigir la máxima casa de estudios del municipio y contribuir con mi vocación y experiencia a incrementar los logros obtenidos a través de 16 años de operación e ir consolidándola como la mejor universidad de la región.

El presente informe de actividades resume las actividades y los logros obtenidos a lo largo del año 2019.

Dra. Elva Isabel Gutiérrez Cabrera



Índice

| | |
|---|----|
| Presentación | |
| Oferta Educativa | 1 |
| Indicadores | 2 |
| Programas Transversales | 7 |
| • Equidad de Género | 7 |
| • Programa Ambiental | 8 |
| • Programa de habilidades para la escritura y lectura | 8 |
| • Programa de protección civil | 9 |
| Informe académico | 10 |
| Administración y gestión | 18 |
| Planeación y evaluación | 21 |
| Extensión y vinculación | 22 |
| Grandes retos | 30 |



Oferta Educativa.

En 2019 las carreras que se ofertan en la Universidad Tecnológica del Usumacinta se centran en 14 programas educativos; de los cuales, cinco se imparten en la División Académica de Paramédico y Biotecnología:

1. TSU en Química, Área Biotecnología
2. TSU en Paramédico
3. Ingeniería en Procesos Alimentarios
4. Ingeniería en Procesos Biotecnológicos
5. Lic. en Protección Civil y Emergencia

En la División Académica de Ciencias Tecnológicas y Administrativas, se ofertan cinco carreras:

1. TSU en Desarrollo de Negocios, área Mercadotecnia;
2. TSU en Tecnologías de la Información y Comunicación, área Multimedia y Comercio Electrónico;
3. TSU en Tecnologías de la Información, área Entornos Virtuales y Negocios Digitales;
4. Ingeniería en Negocios y Gestión Empresarial; y
5. Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicación

En la División Académica de Turismo y Gastronomía, se ofertan 4 carreras:

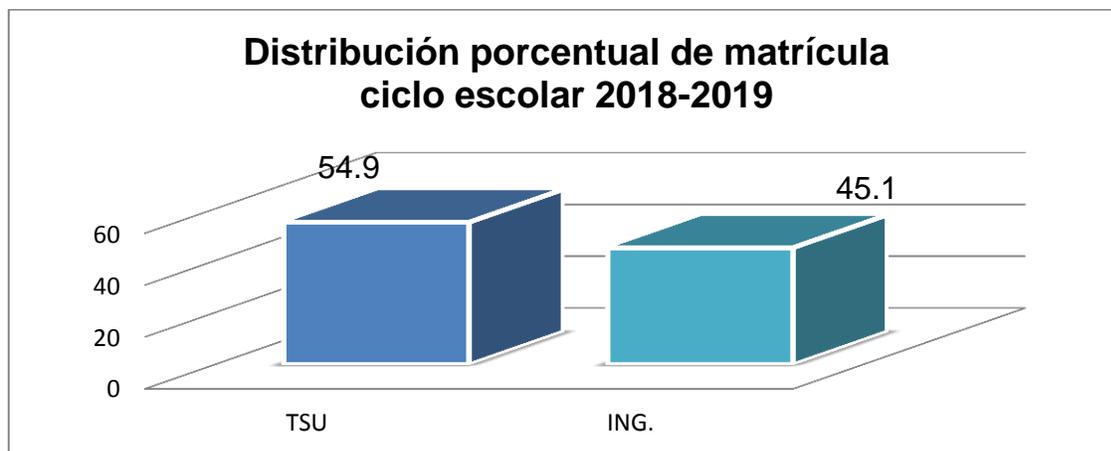
1. TSU en Gastronomía;
2. TSU en Turismo, área Hotelería;
3. Licenciatura en Turismo; y
4. Licenciatura en Gastronomía

Indicadores.

La matrícula escolar está conformada principalmente por jóvenes del estado de Tabasco, originarios de los municipios de Emiliano Zapata, Balancán, Tenosique, Jonuta, Centla, Macuspana y Centro; del estado de Chiapas, de los municipios de Palenque, Libertad, Playas de Catazajá, Salto de Agua, Ocosingo, Chilón, Tapachula, Comitán y Yajalón; principalmente. Además, del estado de Campeche, primordialmente de los municipios de Palizada y Ciudad del Carmen.

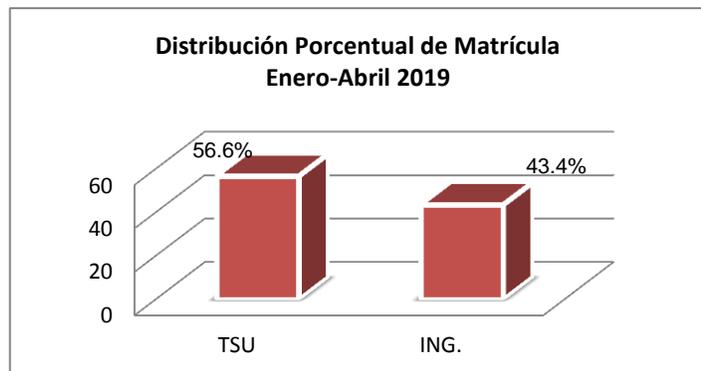
Matrícula 2018-2019.

El ciclo escolar 2018-2019 comenzó con 912 estudiantes, 54.9% de nivel TSU y 45.1% de licenciatura e ingeniería.



Matrícula enero-abril 2019.

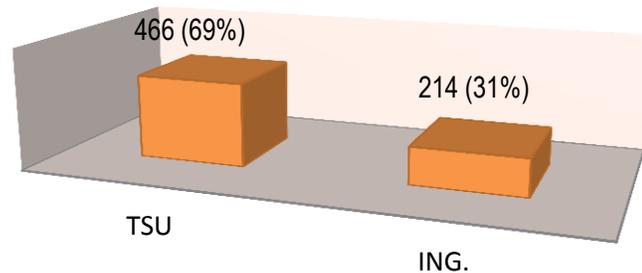
En el primer cuatrimestre del año 2019, la matrícula escolar fue de 878 estudiantes; de nivel TSU el 56.6% y de licenciatura e ingeniería el 43.4%. Cabe resaltar que existió en este cuatrimestre el mismo porcentaje de hombres y mujeres (50% y 50%).



Matrícula mayo-agosto 2019.

Para el periodo mayo-agosto, la matrícula atendida fue de 680 estudiantes; de los cuales, 466 cursaban TSU y 214 una licenciatura o ingeniería. Por género, el 49.3% fueron mujeres y el 50.7% varones.

Distribución Porcentual de Matrícula



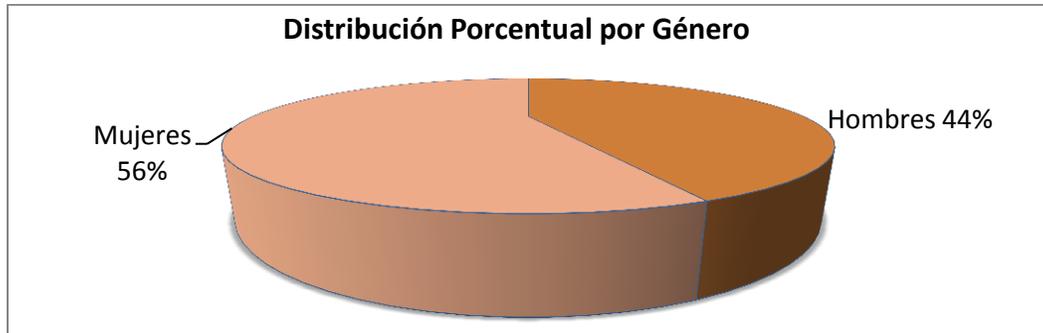
Matrícula de Nuevo Ingreso.

El proceso de entrega de fichas inició en el mes de febrero; sin embargo, a partir del mes de agosto se incrementaron las estrategias para la captación de estudiantes. Por lo que, aunadas a las acciones que se llevaron a cabo con anterioridad a través de la campaña de promoción y difusión **“Pasión por Emprender”**, se promocionó la oferta educativa en 25 escuelas de nivel medio superior en los estados de Tabasco, Chiapas y Campeche, a través de visitas guiadas, difusión en medios impresos y electrónicos y asistencia a ferias profesiográficas, atendiendo a un número aproximado de un mil 851 estudiantes de sextos semestres de educación media superior.

La campaña se complementó con:

- Visitas guiadas a la institución
- Asistencia a ferias profesiográficas
- Promoción en las reuniones de padres de familia de escuelas proveedoras
- Promoción y difusión en las graduaciones de nivel medio superior
- Campaña de promoción *Pasión por Emprender* en radio universitaria
- Difusión de nuestras carreras en medios impresos
- Campaña de promoción y difusión en redes sociales

En específico la matrícula de nuevo ingreso fue de 439 jóvenes, de los cuales 247 son mujeres y 192 hombres; porcentualmente el 56.3% y 43.7%, respectivamente.



La matrícula de nuevo ingreso representa un desafío para la Universidad; se están implementando estrategias que incidan positivamente en la permanencia de nuestros estudiantes.

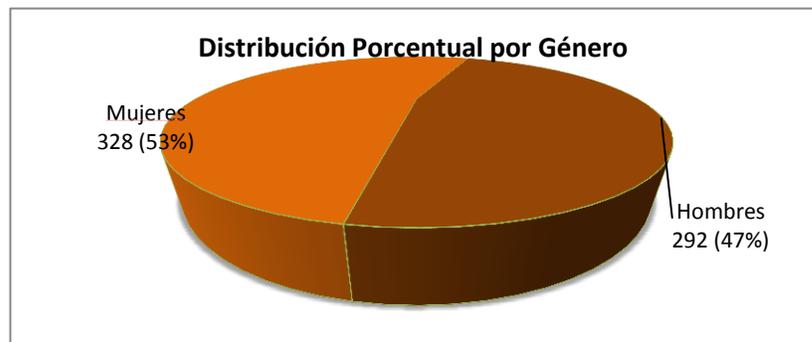
Matrícula total 2020-2021.

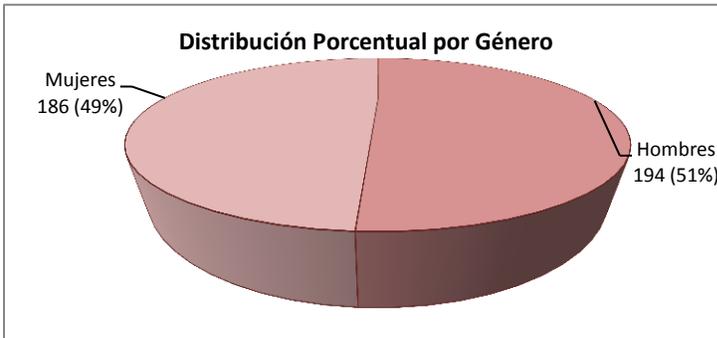
En general la matrícula total del ciclo escolar 2019-2020 fue de 1000 (mil) estudiantes.

De esta matrícula, el 62% está inscrito en alguno de los 6 programas educativos de nivel TSU y el 38% en alguna de las 8 licenciaturas o ingenierías, que se ofertan en la Universidad.

La estadística por género indicó que el 48.5% son mujeres y el 51.5% hombres.

Específicamente en el nivel TSU se inscribieron 620 estudiantes; de los cuales, el 52.9% son mujeres y el 47.1% hombres.





En nivel licenciatura están inscritos 380 estudiantes; 49.2% mujeres y 50.8% hombres.

Reprobación.

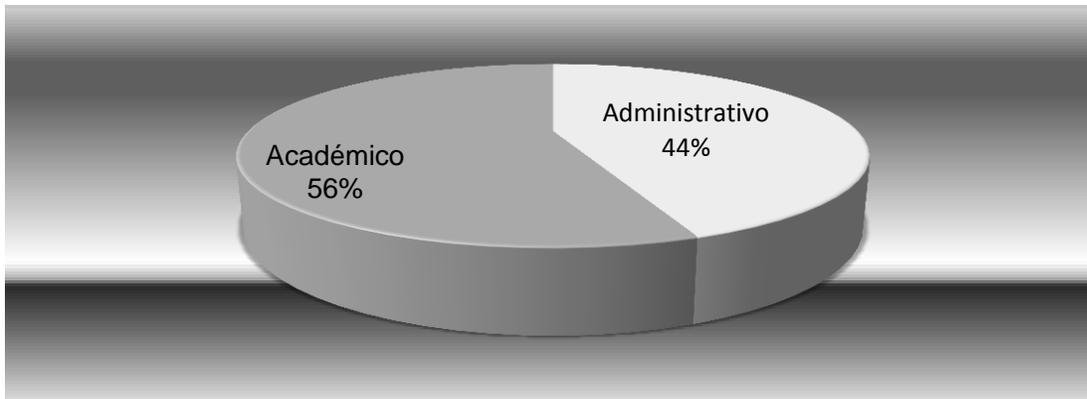
A lo largo del año que se informa, se registraron 26 bajas por reprobaciones.

| Reprobación 2019 | | | | | |
|------------------|---|-------------|---|----------|---|
| Enero-Abril | | Mayo-Agosto | | Sept-Dic | |
| H | M | H | M | H | M |
| 7 | 6 | 3 | 1 | 5 | 4 |
| 13 | | 4 | | 9 | |

Aprovechamiento Académico.

| Aprovechamiento Académico | Enero-Abril | Mayo-Agosto | Septiembre-Dic. |
|---------------------------|-------------|-------------|-----------------|
| | Promedio | Promedio | Promedio |
| Promedio General | 9.28 | 9.41 | 9.43 |

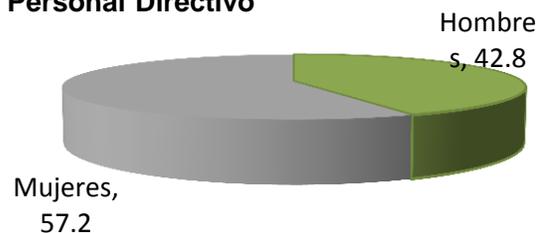
Personal Universitario por Género.



El personal académico está conformado por 77 personas:

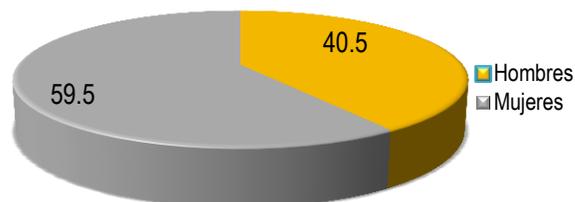
- 16 Docentes de Tiempo Completo.
- 54 Docentes de Asignatura.
- 7 Docentes de Actividades Culturales y Deportivas

Personal Directivo



El personal administrativo está integrado por 61 personas:

Personal Administrativo



- 21 directivos
- 37 administrativos
- 3 choferes.

Programas Transversales.

A partir del mes de agosto se han implementado cuatro programas transversales; para los cuales, se cuenta con un gran equipo de colaboradores mujeres y hombres comprometidos para alcanzar las metas propuestas.



Estos programas son:

1. Programa de Equidad de Género
2. Programa Ambiental
3. Programa de habilidades para la Escritura y Lectura
4. Programa de Protección Civil

Programa Transversal de Equidad de Género.

Con la finalidad de trabajar colaborativamente contra la violencia que sufren las niñas y las mujeres en Tabasco, en el mes de octubre se asistió a la reunión de trabajo convocada por el Gobierno del Estado de Tabasco para integrar la Unidad de Género de la UT Usumacinta.

Se mantiene el compromiso con la ONU de participar en el Día Naranja, evento que se conmemora el 25 de cada mes, portando una prenda color naranja en conmemoración al día de la no violencia contra la mujer.



Se inauguró la exposición plástica colectiva “La Mujer a Través de los Colores del Usumacinta”, contando con la participación de la asociación Mujeres Artistas Plásticas de Tabasco A.C.

Programa Ambiental.

Con la finalidad de promover la conciencia hacia la protección y conservación del medio ambiente, se llevó a cabo la Expo: "Cambio Climático, ciencia para todos y en todos los rincones de Tabasco", con la participación de 250 estudiantes.



Se adquirieron 15 botes de basura para clasificación de residuos sólidos.

Se inició con la preparación del terreno para realizar el eco-huerto de hortalizas.

Se realizó la limpieza de la maleza a los árboles de macuilí y caoba que se plantaron en las áreas verdes de la universidad.

Se realizó la limpieza de la maleza a

Se preparó el terreno y se sembraron las plantas del mural ecológico de la universidad.

Programa de Habilidades para la Escritura y Lectura.

En el marco de la celebración del Día Nacional del Libro en México, se llevó a cabo la Tercera Exposición de Gramática y de Libros con el lema: "*Más Libros, Más Libres*".



Entre otros se realizaron los eventos siguientes:

- Café literario y círculo de lectura.
- Pequeños lectores» en las escuelas primarias: Juana Lara de Palacios, Álvaro Obregón, Asociación Ganadera Local y Ciprián Cabrera Marín.
- Lectura de leyendas.
- Proyección de películas sobre arte, cultura y espectáculos.
- Concurso de lectura y de declamación.

Programa de Protección Civil.

Con la finalidad de impulsar el Programa de Protección Civil, se realizaron las acciones siguientes:

- Se inició con la integración del nuevo programa interno de protección civil.
- Se realizó la recarga del 100% de los extintores.
- Se actualizó la señalética de puntos de encuentro.
- Se inició la construcción de la red de hidrantes para atender conatos de incendios.



Informe académico.

Acreditación de Programa Educativo.

Se han dado pasos firmes hacia la consolidación de la Universidad, del 20 al 22 del mes de mayo, se acreditó el programa educativo TSU en Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia; con ello, **las carreras de TSU cumplen con los estándares de calidad.**



DICTAMEN DE ACREDITACIÓN

Expedido con fecha: 3 de julio de 2019
Folio: A114TSUDN_M/UTUSUMACINTA/19

PROGRAMA ACADÉMICO EVALUADO
Técnico Superior Universitario en Desarrollo de
Negocios Área Mercadotecnia
Universidad Tecnológica del Usumacinta
División Académica de Ciencias Tecnológicas y Administrativas

"Hacia la excelencia a través de una cultura de evaluación continua"



Con lo anteriormente señalado, el 79.2% de la matrícula se encuentra estudiando en programas acreditados por organismos reconocidos por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES).

Una de las políticas que se implementaron en esta administración, fue que la matrícula de nuevo ingreso iniciara sus estudios universitarios con un curso propedéutico; con la finalidad de fortalecer los conocimientos adquiridos en bachillerato.

La Universidad está comprometida a trabajar arduamente en formar profesionistas competitivos; pero necesitamos que nuestros estudiantes traigan sólidos conocimientos del bachillerato.



Perfil PRODEP.



Cuatro Profesores de Tiempo Completo (PTC) fueron aprobados este año dentro del Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP), el cual es uno de los indicadores de capacidad académica que refleja el grado de profesionalización de la

plantilla docente.

Cuerpo Académico.

A finales del año 2019, la UT del Usumacinta cuenta con un

Cuerpo Académico en Formación, denominado «**Gestión Educativa, Salud, Turismo y Gastronomía**», integrado por 4 Profesoras de Tiempo Completo.



Modelo Bilingüe Internacional Sustentable (BIS).

El modelo Bilingüe Internacional Sustentable (BIS) es un modelo vanguardista en la educación superior de México, responde a las tendencias internacionales, por personal docente y administrativo calificado que adopta la sustentabilidad como uno de sus ejes rectores. Al adoptar el modelo BIS la sustentabilidad se ve inmersa no solo en actividades extracurriculares sino en la actuación de todos los ejes estratégicos de la institución.

El 19 de agosto a través del oficio UTU/REC/424/2019 se solicita la autorización a la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas para iniciar las gestiones para que la UT del Usumacinta, sea beneficiada con el Modelo de Universidad Tecnológica Bilingüe, Internacional y Sustentable (Modelo BIS); con la finalidad de formar profesionistas bilingües altamente calificados para las nuevas demandas del mercado nacional e internacional.

En el mes de septiembre, se somete en la 3era. Sesión del H. Consejo Directivo, la solicitud de aprobación para la apertura del modelo BIS, en cumplimiento al artículo 12 fracción XVI del



Acuerdo de Creación de la Universidad Tecnológica del Usumacinta; y se presenta además el Programa de Trabajo agosto 2019-febrero 2020.



En septiembre el personal académico, directivo y administrativo inicia una intensa capacitación en el idioma inglés, con la finalidad de conseguir el nivel de dominio del idioma que se requiere.

Nueva oferta educativa.

Con los logros alcanzados en este año, estamos escribiendo una nueva historia; por lo que el próximo año 2020, tenemos que superar retos.

En el ciclo escolar 2020-2021 inicia la carrera:

- 1) TSU en Contaduría y su continuidad de estudios.

Se está realizando la gestión ante la CGUTyP para ofertar 1 nuevo programa educativo en el ciclo escolar 2020-2021:

- ✓ TSU en Administración, área Empresa Ganadera.

Con el propósito de establecer el vínculo entre la Universidad y las madres y los padres de familia, se



realizó la reunión para darles a conocer las actividades en las que los invitamos a colaborar activamente.

Campaña de Donación de Sangre.

Para sensibilizar a estudiantes, docentes y personal administrativo de la importancia de donar sangre para salvar vidas, se realizaron durante el año que se informa, dos campañas de donación de sangre.



El 13 de marzo, docentes y estudiantes participaron en la Logística del Foro de Consulta para la Formulación del Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024.

El 22 y 23 de octubre 8 profesores de tiempo completo, participaron en el Primer congreso “Retos del Docente en la Visión de la Nueva Escuela Mexicana”, con ponencias orientadas a la docencia, investigación e innovación.



En este evento se promovió la mejora continua de las/los profesores; así como el intercambio académico entre universidades



para trabajar en conjunto en redes educativas.

Del 17 al 27 de septiembre 33 docentes, 3 coordinadores y 3 directores académicos, participaron en el curso “Transformando el proceso tutorial a través de la comunicación

asertiva”, con el objetivo de mejorar la comunicación entre docentes y estudiantes; y visualizar la actitud y actividad de las y los jóvenes para un mejor desempeño académico.

Capacitación a estudiantes a través de cursos y talleres por programa educativo.

| PE | CURSO | BENEFICIADOS |
|---|--|-----------------|
| TSU en Desarrollo de área Mercadotecnia, Ingeniería en Negocios y Gestión Empresarial | Modelo de Negociación CANVAS | 28 estudiantes |
| T.S.U. en Tecnologías de la Información, Área Entornos Virtuales y Negocios Digitales | Mecánica de grupos y estilos de comunicación | 30 estudiantes |
| Ingeniería en Negocios y Gestión Empresarial | Diseño Gráfico | 20 estudiantes |
| TSU en Turismo, área Hotelería | Taller de Costos en Agencia de Viajes | 32 estudiantes |
| TSU en Gastronomía | Taller de cocina yucateca | 38 estudiantes |
| TSU en Gastronomía | Gastronomía | 71 estudiantes |
| TSU en Gastronomía | Cocina mexicana | 34 estudiantes |
| TSU en Gastronomía | Diplomado en cocina tradicional mexicana | 39 estudiantes |
| TSU en Gastronomía | Taller de cocina chontal | 39 estudiantes |
| TSU en Turismo, área Hotelería | Taller de Productividad laboral | 87 estudiantes |
| TSU en Paramédico | Taller de Primeros Auxilios y Protección Civil | 53 estudiantes |
| TSU en Turismo, área Hotelería | Origen indígena | 123 estudiantes |
| TSU en Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia | Comunicación Asertiva | 40 estudiantes |
| Licenciatura en Protección Civil y Emergencia | Atlas Nacional de Riesgos | 26 estudiantes |
| TSU en Química, área Biotecnología | 1er. Foro de Biotecnología y Procesos Alimentarios bajo el tema Biotecnología Agropecuaria | 50 estudiantes |
| TSU en Biotecnología | Bio informática | 20 estudiantes |

Becas.

En total se otorgaron 551 becas internas: De alimentos 84, transporte 76; fotocopias 221; deportivas 61; hijas e hijos de trabajadores 20; becas de hermanos 31; de inclusión 14 y; empresariales 44.

| Alimentos | | Transporte | | Fotocopias | | Deportivas | | os de Trabajadores | | Beca Hermanos | | Inclusión | | Empresariales | | Totales | |
|--|----|------------|----|------------|-----|------------|----|--------------------|---|---------------|----|-----------|---|---------------|----|------------|-----|
| H | M | H | M | H | M | H | M | H | M | H | M | H | M | H | M | H | M |
| 54 | 30 | 50 | 26 | 93 | 128 | 45 | 16 | 11 | 9 | 11 | 20 | 8 | 6 | 25 | 19 | 297 | 254 |
| Total de becas otorgadas en el año 2019 | | | | | | | | | | | | | | | | 551 | |

Graduaciones.

Durante el año se celebraron 3 ceremonias de graduación.

- ❑ 16va. Generación de TSU, egresando 240 jóvenes.
- ❑ 8va. Generación de ingenierías y licenciaturas, egresando 140 jóvenes.
- ❑ 9na. Generación de ingenierías y licenciaturas, egresando 158 jóvenes.



Eventos municipales, estatales, nacionales e Internacionales.

Con el H. Ayuntamiento de Emiliano Zapata se colaboró activamente en:

- ✓ Festival de la Panetela
- ✓ Homenaje de la consumación de la independencia de México

Asimismo en *eventos estatales* se participó en:

- ✓ Festival de Queso
- ✓ Día internacional de los pueblos indígenas.

Por último, en los *eventos nacionales* se participó en la celebración del 8vo. Aniversario de la Declaración de Pueblo Mágico de Palizada, del estado de Campeche.

Congresos y Talleres Nacionales e Internacionales.

| Evento | Lugar | Participantes |
|--|--|----------------------------------|
| Congreso Internacional de Educación, Psicología y Pedagogía. | San Cristóbal de las Casas. Chiapas | 5 académicos |
| Pasiones Culinarias | Guadalajara, Jalisco | 2 académicos y 17 estudiantes |
| Taller nacional «Metodología para la Construcción de casos empresariales de turismo y gastronomía AMESTUR» | UTU Emiliano Zapata, Tabasco | 16 estudiantes |
| 1er. Simposio Internacional de Desarrollo Turístico Sostenible y Energía | UTTAB Villahermosa, Tabasco | 18 estudiantes 4 académicos |



Del 24 al 27 de septiembre se asistió a la Reunión Nacional de Directores y Coordinadores y Congreso Nacional e Internacional de la Carrera de Desarrollo de Negocios de las Universidades Tecnológicas de México.

El 16 de octubre se participó en la reunión nacional de AMESTUR, llevada a cabo en Ciudad Valles, San Luis Potosí, con el objetivo de compartir oportunidades relacionadas a la profesionalización de la animación turística.

El 24 de octubre se asistió a la reunión CACECA, en la ciudad de Mazatlán, Sinaloa; con la finalidad de intercambiar conocimientos que coadyuven en la satisfacción de la demanda del sector productivo, en materia de mercadotecnia.

TuApp 2019

Del 19 al 21 de noviembre se llevó a cabo la final internacional de Aplicaciones Móviles TuApp 2019, participando 136 equipos de 49 universidades de 6 países de Latinoamérica: Argentina, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y México.

La UT del Usumacinta clasificó con 5 proyectos de Apps de estudiantes, ganando un equipo el premio de mayor originalidad con el proyecto JATIETKUSHEL.



2do. Encuentro Internacional de Cocineras Tradicionales del Mundo Maya

Durante los días 14 y 15 de noviembre, se llevó a cabo la segunda edición del Encuentro Internacional de Cocineras Tradicionales del Mundo Maya.

Participaron 350 estudiantes; 19 cocineras tradicionales de 9 etnias de 5 países del mundo maya, uno de ellos México, así como los países hermanos de Belice, Guatemala, Honduras y El Salvador; además de 14 talleristas y 20 empresarios.



1er. Concurso de Murales Temáticos.

El 26 de octubre se participó en el 1er. Concurso de Murales Temáticos, organizado por el Ayuntamiento de Emiliano Zapata. Resultando galardonado con el primer lugar el estudiante Nelson Vázquez Pérez, del 4to. Cuatrimestre de la carrera de TSU en Negocios y Gestión Empresarial, área Mercadotecnia.



Administración y Gestión.



La Universidad Tecnológica del Usumacinta operó un presupuesto del orden de 35 millones 980 mil 495 pesos, compuesto por las aportaciones estatal y federal, así como por los recursos propios recaudados.

La Universidad atendió en este año tres auditorías de la gestión administrativa.

| Auditoría | Núm. de Auditoría | Estatus | Recurso Auditado | Realizado Por: |
|-----------|-------------------|-----------------------------|---------------------------------------|----------------------|
| INTEGRAL | SAGP/AEX/005/19 | En proceso de dictaminación | Financiera y presupuestal 2018 | DFASC Consultoría SC |
| FORTAFIN | 1371-DS-GF | En proceso de dictaminación | Financiera y presupuestal 2018 | ASF |
| PEMEX | 457-DE | En proceso de dictaminación | Erogaciones por servicios contratados | ASF |

La rectora de la Universidad, sostuvo los días 10 y 12 de diciembre reuniones con jefas y jefes de grupo de los turnos matutino y vespertino, con la finalidad de generar confianza con las y los estudiantes y conocer sus inquietudes sobre los diversos temas académicos.

El 16 de diciembre se llevó a cabo una reunión con los 18 profesores de tiempo completo y los 3 directores de divisiones académicas, con la finalidad de conocer los avances académicos y trabajar en forma coordinada.



Acciones de mantenimiento y conservación.

Con una inversión de \$3, 962,295.29 se realizaron acciones de mantenimiento y conservación de la infraestructura física de la Universidad

Acciones de rehabilitación.

Con una inversión de \$2, 427,062.25 del Fondo de Aportaciones Múltiples Vertiente Superior del Ramo General 33 se rehabilitó el techo del laboratorio pesado y biblioteca.



Acciones de equipamiento.

Con una inversión de \$3, 760,000.00 proveniente de recurso federal del FAM Superior, se recibió equipamiento para fortalecer las actividades académicas y culturales de los estudiantes de las diferentes divisiones de esta casa de estudios.



Sustitución de cableado de alta tensión.

Durante los días 22 y 23 de julio con una inversión de \$ 254,844.99 se sustituyó el cableado de alta tensión de la caseta de conexión del edificio de Docencia 1 hasta el transformador que alimenta al edificio de biblioteca y de turismo.



Planeación y Evaluación.

COPLADET
COMITÉ DE PLANEACIÓN PARA EL
DESARROLLO DEL ESTADO DE TABASCO

Gobierno del Estado de Tabasco
Programa Operativo Anual 2020

Dependencia o entidad: Universidad Tecnológica del Usumacinta
La Universidad Tecnológica del Usumacinta es reconocida socialmente como una institución líder en educación superior tecnológica de calidad, certificada nacional e internacionalmente, misma que imparte programas educativos permanentes, acreditados, y que cuenta con una sólida vinculación global que contribuye al desarrollo sustentable económico y social del país.

Visión: Contribuir a la formación de profesionales competentes, emprendedores con sentido humano y visión global, que haciendo uso de la innovación y la transferencia tecnológica impulsen el desarrollo económico y social de su entorno, fomentando la cultura, la igualdad, el desarrollo sustentable y la protección del medio ambiente a través de una educación superior pública de calidad.

Misión:

Sector: 2.4. Educación, Ciencia, Tecnología, Juventud y Deporte

Congruencia programática con el PLED 2019-2024 y los Programas que de éste se derivan

| Programa presupuestario | | Descripción |
|-------------------------|---|---|
| Clave | Nombre | Descripción |
| E073 | Educación Superior Tecnológica del Usumacinta | Toda actividad para ampliar la cobertura de atención a la demanda de servicios de educación superior universitaria en su vertiente tecnológica, incluyendo entre otras, las funciones de docencia, investigación, extensión y vinculación, favoreciendo el acceso, permanencia y egreso oportuno de los educandos para su integración al mercado laboral. |
| Objetivo del propósito | Estudiantes que presentan situación de vulnerabilidad acceden a estrategias que los motivan a continuar sus estudios. | |
| Indicador de propósito | Porcentaje de estrategias que benefician a estudiantes en situación de vulnerabilidad. | |
| Linea base | Unidad de medida | Año |
| Meta | Porcentaje | 2019 |
| | Porcentaje | 2020 |
| | | 0 |
| | | 100 |

Relación de Actividades

| Número | Actividad | Descripción | Periodo de Ejecución | |
|--------|---|--|----------------------|----------------|
| | | | Inicio | Término |
| 1 | Brindar asesorías y tutorías académicas a estudiantes con bajos rendimientos. | Se llevará a cabo un programa permanente de asesorías y tutorías a estudiantes identificados en situación de vulnerabilidad académica, económica y social con la | Enero 2020 | Diciembre 2020 |

Se trabajó colaborativamente en el Programa Operativo Anual (POA) de la UT del Usumacinta, alineado al Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024.

Por otra parte, con la participación de personal académico y directivo se realizó la construcción de la Matriz de Indicadores para Resultados 2020 de la UT del Usumacinta.

Certificaciones.

Auditoría de la Norma Internacional ISO 9001:2015

Durante la semana del 4 al 8 de noviembre de 2019, se recibió la auditoría de certificación de la Norma Internacional ISO 9001:2015 por la casa certificadora Lloyd's Register;

y llevada a cabo por el Lead Assessor Guillermo Salinas,



en las diferentes áreas que involucran al sistema de gestión de calidad, para lo cual se obtuvo como resultado la recomendación para ser una universidad certificada en la Norma.

Auditoría de la Norma R25 en Igualdad Laboral y No Discriminación.

Se llevó a cabo el día 25 de noviembre de 2019 la auditoría interna de la Norma Mexicana NMX-R25-SCFI-2015 en Igualdad Laboral y No Discriminación.



Extensión y Vinculación.



En 2019 se firmaron 24 convenios de colaboración, que sumados a los de años anteriores, suman en total 176 convenios vigentes.

Se cuenta con 480 empresas vinculadas con el sector productivo, social, público, privado, educativo y gubernamental, permitiendo insertar a nuestros jóvenes egresados con mayor facilidad en el mercado laboral.



Estadía TSU.

La generación 17ma. del nivel TSU, llevó a cabo del 06 de mayo al 23 de agosto de 2019 su estadía profesional.

| Programas Educativos | Técnico Superior Universitario | |
|---|--------------------------------|---------|
| | Hombres | Mujeres |
| Técnico Superior Universitario en Desarrollo de Negocios, Área Mercadotecnia. | 27 | 31 |
| Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Multimedia y Comercio Electrónico. | 26 | 4 |
| Técnico Superior Universitario en Química, Área Biotecnología | 10 | 10 |
| Técnico Superior Universitario en Gastronomía | 12 | 17 |
| Técnico Superior Universitario en Turismo, Área Hotelería | 10 | 23 |
| Técnico Superior Universitario en Paramédico | 17 | 14 |
| Total | 102 | 99 |



En cuanto a la Estadía profesional del 9no. cuatrimestre de ingenierías, esta se llevó a cabo del 07 de enero al 12 de abril 2019,

| Programas Educativos | Estadía Profesional | |
|---|---------------------|---------|
| | Hombres | Mujeres |
| Ingeniería en Negocios y Gestión Empresarial | 23 | 32 |
| Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicación. | 23 | 6 |
| Ingeniería en Procesos Alimentarios | 2 | 3 |
| Ingeniería en Procesos Biotecnológicos | 2 | 9 |
| Licenciatura en Gastronomía | 7 | 7 |
| Licenciatura en Turismo | 14 | 18 |
| Licenciatura en Protección Civil y Emergencias | 7 | 6 |
| Total | 78 | 81 |



Visitas de estudios.

| Carreras | Estudiantes | | |
|---|-------------|-------------|------------|
| | Enero-Abril | Mayo-Agosto | Sept-Dic |
| TSU en Química, Área Biotecnología. | 19 | 19 | 35 |
| TSU en Desarrollo de Negocios, Área Mercadotecnia. | 63 | 55 | 88 |
| TSU en Tecnologías de la Información, Área Entornos Virtuales y Negocios Digitales. | 29 | 55 | 44 |
| TSU en Turismo, Área Hotelería. | 39 | 33 | 50 |
| TSU en Paramédico. | 55 | 53 | 76 |
| TSU en Gastronomía. | 39 | 38 | 39 |
| Ing. en Procesos Biotecnológicos | | | 18 |
| Lic. en Protección Civil y Emergencias | | | 19 |
| Ing. en Tecnologías de la Información y Comunicación | | | 19 |
| Ing. en Negocios y Gestión Empresarial | | | 19 |
| Total | 244 | 253 | 389 |



El 2 de octubre se llevó a cabo la presentación de la revista Diálogos del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco; participaron 73 personas entre directivos, profesores de tiempo completo, profesores de asignatura y estudiantes.

Movilidad Internacional.

Dos estudiantes de TSU en Gastronomía, realizaron su estadía profesional en restaurantes de Barcelona, España, con los proyectos siguientes:

- ❑ Recepción y almacenamiento de productos de alta calidad y correcto orden en cámaras de conservación.
- ❑ Recetario: preservación adecuada de recetas para generaciones futuras, en el hotel H-Top Platja Park.



La universidad Tecnológica del Usumacinta inicia firmas de convenios de colaboración con la Asociación Cluster ITMx, donde el estudiante Carmen Antonio Santiago Jiménez del 8vo. cuatrimestre de la carrera de Ing. en Tecnología de la



Información y Comunicación, obtuvo un apoyo de capacitación durante los meses de diciembre a marzo de 2020 en la ciudad de México; para crear y desarrollar la industria tecnológica mexicana.

Posteriormente viajará en el mes de septiembre del 2020 a Japón, donde concluirá su capacitación para la creación y mejoras de plataformas de comunicación, en las instalaciones que ocupa Mirai Innovation S. de R.L. de C.V. y CEO de Mirai Innovation Research Institute en Japón.

Movilidad Nacional.

Cinco estudiantes de 9no. cuatrimestre de Ingeniería en Procesos Biotecnológicos, participaron en proyectos dentro del Programa de Verano de la Ciencia y la Investigación, en academias de Guanajuato, San Luis Potosí y Ciudad de México:

- Proteína SC1 de *Sclerotium Cepivorum*, en busca de una función.
- Caracterización de una vacuna basada en péptidos de antígenos asociados a tumores y partículas de sílice mesoporoso, una evaluación de la respuesta inmune en ratones BALB/c.
- Estudio de bacterias promotoras de crecimiento de plantas aisladas de zonas naturales protegidas del estado de Guanajuato.
- Nuevas moléculas con actividad antimicrobiana.
- Mecanismos involucrados en la hipertolerancia a cromo de cepas de *Bacillus* aisladas de nódulos de mesquite (*Prosopis laevigata*) de una región semiárida de Puebla contaminada con metales pesados, y su participación en el apoyo a la fitorremediación.



Además, una estudiante de la carrera de T.S.U. en Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia, cursó su estadía en las instalaciones de la Universidad Tecnológica Metropolitana en la ciudad de Mérida, Yucatán.

Participación en eventos culturales y deportivos.

El 14 de agosto se realizó la clausura de las Paraescolares del periodo Septiembre 2018 – Agosto 2019, entregando 265 constancias que avalan la asistencia de las/los estudiantes durante los 3 cuatrimestres cursados en las actividades de: música, tamborileros, tae kwon do, serigrafía, acondicionamiento físico, voleibol, fútbol 7, básquetbol, producción radiofónica y cultura ambiental, logrando con ello dar cumplimiento a uno de los puntos de la formación integral.



El 13 de septiembre y por tercer año consecutivo la UTU participa en el evento **Zapateada #cunadezapateadores**, invitados por el Ayuntamiento Municipal. El principal objetivo al participar es fomentar y conservar en las/los estudiantes el folklor de Tabasco, a través de sus bailes, su música y sus trajes.

El 19 de septiembre se efectuó la elección “Belleza UTU 2019” resultando ganadora la estudiante María Isabel Mendoza Aguilera de TSU de Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia, quien represento a la Universidad en la Pre-feria “Emiliano Zapata 2019”, «Carros Alegóricos» y «Elección de Flor Zapata 2019».

Las actividades culturales y deportivas son parte importante en la formación integral de las/los estudiantes de nuestra universidad. Se participó en 22 eventos deportivos y culturales, destacándose los siguientes:

| Evento | Deportivo | Cultural |
|------------------|-----------|----------|
| Torneos | 6 | |
| Competencias | 2 | 5 |
| Eventos externos | 1 | 3 |
| Eventos internos | 1 | 4 |
| Total | 10 | 12 |

Con la participación de 19 estudiantes, se asistió al Encuentro Regional Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas 2019, llevado a cabo los días 13, 14, 15 y 16 de febrero, en la ciudad de Nanchital, del estado de Veracruz; participando en las categorías de fútbol 7 y canto, obteniendo 2do. y 4to. lugar; respectivamente.

En el mes de abril se participó en el Encuentro Nacional Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas realizada en Ciudad Juárez, Chihuahua en 3 disciplinas: Fútbol 7 varonil, canto, y mural en gis, compitiendo con más de 100 universidades.

Presentación del libro En la claridad de la Noche. La tarde del 10 de diciembre se llevó a cabo en el auditorio universitario la presentación del libro «En la claridad de la noche», por la escritora Virginia María Aguirre Cabrera; poética para Ciprian Cabrera Jasso.





Grandes retos.

- ✓ Garantizar la retención de estudiantes.
- ✓ Incrementar apoyos adicionales a estudiantes vulnerables.
- ✓ Presentación de proyectos que garanticen financiamiento adicional.
- ✓ Gestionar becas nacionales e internacionales.
- ✓ Fomentar proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación.
- ✓ Comprometer a la comunidad universitaria para la certificación en dominio de inglés.
- ✓ Cumplir con los requisitos de los programas de certificación y acreditación.
- ✓ Impulsar la inserción laboral en el área de formación.
- ✓ Desarrollar acciones encaminadas al cumplimiento de los objetivos de la Agenda 2030.
- ✓ Lograr la transversalidad de la perspectiva de género.
- ✓ Comprometer a la comunidad universitaria para la protección y conservación del medio ambiente.
- ✓ Fortalecer en las y los estudiantes las habilidades para la escritura y lectura.
- ✓ Activar el programa de protección civil.



GOBIERNO DE
MÉXICO



TABASCO

EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

UTP
COORDINACIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES
TECNOLÓGICAS y POLITÉCNICAS

UT
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL
Usumacinta

