

VERDAD, BELLEZA, PROBIDAD

UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA de  
TAMAULIPAS

3<sup>er</sup>

**Informe  
rectoral 2016**  
Enrique C.  
Etienne Pérez  
del Río



La GENERACIÓN del  
CONOCIMIENTO  
con VALORES

# **Universidad Autónoma de Tamaulipas**

## **Directorio**

C.P. Enrique C. Etienne Pérez del Río  
Rector

Ing. Juan Salinas Espinosa  
Secretario General

Dr. Marco Aurelio Navarro Leal  
Secretario Académico

Dr. José Luis Pariente Fragoso  
Secretario de Investigación Científica y Posgrado

C.P. Guillermo Mendoza Cavazos  
Secretario de Finanzas

Lic. Víctor Hugo Guerra García  
Secretario de Administración

C.P. Eduardo Mendoza Martínez  
Secretario Técnico

Mtro. Bernabé Nakashima Corona  
Encargado de la Secretaría de Extensión y Vinculación

## Contenido

Presentación .....	5
1. Desarrollo Integral de los Estudiantes .....	9
2. Oferta Educativa .....	33
3. Personal Académico .....	47
4. Investigación .....	63
5. Extensión y Vinculación .....	77
6. Administración y Gestión .....	141





## Presentación

Reflexionar sobre el presente y futuro de las universidades requiere analizar las necesidades y aspiraciones de las sociedades de la región ante el horizonte del siglo XXI.

La transformación es cosustancial a la institución universitaria, pero actualmente se visualizan tendencias de destacable significado y alcance que están modificando sensiblemente el mundo universitario tal como lo conocemos.

Hablar de la ampliación, diversificación y renovación de la demanda de enseñanzas, cualificaciones y modelos educativos; el aumento y la diferenciación de la oferta educativa y de la educación transnacional; la creciente e imparable internacionalización; la consolidación de nuevos esquemas de competencia y cooperación universitaria; la necesidad de una gestión eficiente de la generación, transmisión y transferencia del conocimiento al servicio del desarrollo social; la irrupción de los componentes educativos digitales; y la transformación de los esquemas de financiamiento y organización; son las tendencias que las universidades iberoamericanas tendrán como reto para saber responder a ellas en los próximos años.

En la Universidad Autónoma de Tamaulipas, hemos trabajado arduamente durante los últimos 3 años en convertir a nuestra Alma Mater en una casa de estudios de calidad para responder a esas tendencias en beneficio de los estudiantes tamaulipecos. Continuamos con el fortalecimiento y consolidación institucional a través de la participación activa en la sociedad del conocimiento, fuertemente vinculada con el entorno, con presencia y acreditación internacional, creciendo en lo académico y ofreciendo nuevas opciones educativas en nuestro estado.

Desde el inicio de mi gestión, en enero de 2014, asumí el compromiso de entregar el mejor esfuerzo para asegurar el cumplimiento de los objetivos estratégicos, las metas y las acciones propuestas en los ejes estratégicos del Plan de Desarrollo Institucional 2014-2017.

- **Fomentar la creatividad de los estudiantes**

Nuestro afán es y ha sido siempre formar estudiantes competentes, caracterizados por un espíritu emprender y competitivo. Por ello, se ha cultivado en los estudiantes el desarrollo del pensamiento crítico del conocimiento, se ha promovido la capacidad inventiva y el talento innovador fomentando su curiosidad, espontaneidad, perseverancia, entusiasmo y el interés por lo nuevo.

- **Impulsar el espíritu emprendedor de los estudiantes**

El sentido de iniciativa constituye una de las competencias trascendentes para cada persona, ya que incide tanto en su vida personal como en su espacio profesional. De ahí que nos hemos ocupado de acercar a los estudiantes hacia una cultura emprendedora que les ha permitido generar ideas que propongan soluciones a problemáticas reales en su contexto social.

- **Estimular la competitividad en los estudiantes**

Con el propósito de coadyuvar a la formación profesional de los estudiantes, se han desarrollado programas de certificación de competencias laborales, ofreciendo mayores opciones de trabajo a los egresados. Se han ofrecido a los estudiantes los conocimientos y las herramientas que les permiten elevar su autoestima, construir su visión de futuro y desarrollar sus capacidades y habilidades de liderazgo.

- **Promover la profesionalización de la docencia**

La profesionalización de la planta académica ha sido fundamental durante mi gestión. Hemos logrado la implementación de programas de actualización y habilitación pedagógica de los docentes, se ha impulsado la formación doctoral del personal y se ha generado una sinergia en el trabajo colegiado del personal académico, mejorando la efectividad de los procesos formativos de los estudiantes.

- **Revalorar la función docente**

Parte importante de nuestras actividades, ha sido el estimular el desempeño sobresaliente de las funciones sustantivas de docencia, investigación y extensión de la cultura, así como el logro de certificaciones académicas nacionales e internacionales. El reconocimiento y apoyo a los docentes ha sido una constante para que mejoren sus condiciones de vida y su desarrollo profesional.

- **Impulsar la modernización de la docencia**

El promover la innovación permanente de la práctica docente, ha permitido la aplicación de métodos y estrategias pedagógicas para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje. Los docentes han sido capacitados para el manejo de cursos a distancia, virtuales y en línea; utilizando recursos y herramientas digitales que ofrecen las Tecnologías de la Información y la Comunicación, creando ambientes pedagógicos innovadores, flexibles y atractivos para el aprendizaje de los estudiantes.

- **Disponer de una oferta educativa inteligente**

Se han desarrollado programas de licenciatura y posgrado innovadores, competitivos y estrechamente vinculados con el capital humano que demandan las regiones socioeconómicas del estado. Así mismo, se realizan periódicamente estudios diagnósticos y prospectivos para orientar la oferta educativa conforme a escenarios previsibles de mercado.

- **Ampliar y diversificar la oferta educativa**

Actualmente la universidad cuenta con una oferta de educación superior amplia, diversificada y socialmente pertinente, con reconocimiento estatal y nacional debido a su buena calidad.

- **Incrementar la oferta educativa de calidad**

El modelo académico por competencias ha sido implementado a través de la coordinación de esfuerzos por parte de la comunidad universitaria, actualizando planes y programas de estudio acordes con el desarrollo vertiginoso de la ciencia y la tecnología, atendiendo las políticas federales en materia de educación superior.

- **Apoyar y estimular la investigación**

A través de orientar, apoyar y asesorar a los investigadores de la universidad, se ha logrado obtener recursos económicos de empresas y organismos nacionales e internacionales para el financiamiento de proyectos de investigación.

- **Fomentar la investigación y la producción científica**

En estos últimos 3 años se ha trabajado permanentemente en el impulso del trabajo científico y tecnológico de los investigadores, a fin de contribuir con el incremento de productos y resultados que generan oportunidades de crecimiento y desarrollo en el trabajo colaborativo y la transferencia de conocimiento a diferentes sectores de la población.

- **Promover la investigación útil y pertinente**

Durante la presente gestión se ha realizado, a través de los cuerpos académicos y grupos de investigación, la exploración de campos de estudio que permitan posicionar a la universidad en la investigación aplicada en temas relacionados con el agua, la salud, la seguridad, la sustentabilidad, la energía, la alimentación y la pobreza extrema.

- **Vincular para fortalecer la formación de estudiantes y egresados**

Involucrar a los jóvenes en entornos relacionados con su formación académica es una de las prioridades en el

Plan de Desarrollo Institucional 2014-2017. El aprendizaje adquirido en las aulas se implementa con proyectos comunitarios, instituciones y organismos de apoyo a grupos vulnerables, contribuyendo así en la adquisición de experiencias formativas, indispensables para su desarrollo profesional.

- **Impulsar la vinculación con el sector público, social y productivo**

Como una herramienta indispensable para la vinculación, se han realizado alianzas estratégicas con los sectores público, social y productivo, incrementando la participación de la universidad en las agendas del desarrollo local y regional de Tamaulipas.

- **Promover la extensión y difusión de la cultura**

La radio y televisión universitaria, así como InterUAT, han sido los medios para fortalecer la identidad institucional y difundir las actividades académicas, científicas, culturales y artísticas. Se ha incrementado la participación de la comunidad universitaria en la práctica y difusión de las diversas manifestaciones del arte y la cultura de las regiones del estado.

- **Alentar la internacionalización de las funciones sustantivas**

Los procesos de internacionalización que ha emprendido la universidad, han llegado a representar uno de los factores de mayor importancia en la academia, logrando la acreditación internacional de los programas educativos de licenciatura, así como de la gestión.

- **Fortalecer la movilidad y la cooperación académica**

Las oportunidades de participar en programas de movilidad nacional e internacional han sido una constante para que profesores y estudiantes asistan a estancias académicas y de investigación en diversas instituciones de educación superior.

- **Potenciar el aprendizaje de una lengua extranjera**

El dominio de una lengua extranjera de estudiantes y profesores, ha sido un esfuerzo realizado a través de los centros de lenguas extranjeras para la participación en programas internacionales de intercambio académico y movilidad.

- **Tener una administración ordenada**

Se ha impulsado durante este periodo rectoral la reestructuración del modelo organizacional para atender de manera eficiente las funciones sustantivas y adjetivas de la universidad. Así mismo, se ha realizado una revisión profunda de la normatividad vigente, adaptando la reglamentación a los nuevos tiempos, estructura y requerimientos.

- **Contar con una administración eficiente**

Como resultado del fortalecimiento del sistema integral de información académica y administrativa (SIIAA), la administración central es eficiente y eficaz en el manejo de sus procesos y procedimientos que le dan sustento.

- **Disponer de una administración funcional**

La ampliación y modernización de la infraestructura académica en la conectividad, laboratorios, aulas, talleres, centros de lenguas y de cómputo, han favorecido a que los estudiantes, profesores e investigadores desempeñen sus actividades en mejores condiciones para el desarrollo de sus funciones.

- **Fortalecer la evaluación institucional**

Una actividad preponderante en esta administración, ha sido el diseño e implementación de un sistema

institucional de indicadores, logrando así el seguimiento y la evaluación de los objetivos estratégicos y metas de la universidad.

- **Evaluar el aprovechamiento escolar**

Las trayectorias escolares representan las formas de transitar por la universidad, y debidamente organizada esta información sobre las características de los estudiantes, es posible explorar los resultados que obtienen en su formación profesional. Así, se evalúa actualmente el desempeño académico, los procesos y resultados educativos de los estudiantes.

En este contexto, hemos actuado con la conciencia y responsabilidad de presidir el ser y quehacer de la máxima casa de estudios de los tamaulipecos. Dando cumplimiento a lo establecido en el Plan de Desarrollo Institucional 2014-2017, avanzando hacia la excelencia académica y la pertinencia social del servicio educativo de la Universidad Autónoma de Tamaulipas.

C.P. Enrique C. Etienne Pérez del Río

Rector



1

# **Desarrollo Integral de los Estudiantes**





## Desarrollo Integral de los Estudiantes

Los estudiantes son la razón de ser de la universidad, todas las acciones se orientan al fortalecimiento de sus capacidades y talentos para su desarrollo integral. En los últimos 3 años, la universidad ha apoyado a los estudiantes principalmente a través de 3 líneas de trabajo: mediante becas con recursos económicos para aquellos que reúnen los reconocimientos académicos; mediante un servicio de tutorías que les proporciona seguimiento y orientación; así como mediante un conjunto de actividades planeadas para complementar su formación académica.

En el año que se informa, la Universidad Autónoma de Tamaulipas atendió un total de 35 mil 038 alumnos en los diferentes programas educativos: 2 mil 359 del nivel medio superior; 30 mil 740 de licenciatura y 1 mil 939 de posgrado.

### Programa de Becas y estímulos

Al inicio del ciclo escolar 2016-2017, 330 estudiantes de nuevo ingreso a licenciatura, que en el bachillerato obtuvieron un promedio general de 9.7 se exentaron del pago de inscripción. 661 estudiantes académicamente más destacados, recibieron un estímulo de 5 mil pesos para los de licenciatura y de 2 mil 500 pesos para los de bachillerato y Técnico Superior Universitario.

Las Becas de Manutención son un apoyo valioso para estudiantes de familias de escasos recursos, su propósito es apoyarlos hasta la culminación de sus estudios. En el mismo ciclo escolar se recibieron 7 mil 552 solicitudes, de los cuales fueron aprobadas 5 mil 897 (76.07%). La Universidad Autónoma de Tamaulipas tiene 797 alumnos becados que estudian en diversos programas de posgrado en varios

niveles: especialidad, maestría y doctorado. A través de la convocatoria que emite cada periodo escolar dirigida a profesores y alumnos de alto desempeño, otorgó 35 becas.

Asimismo, es importante destacar que hay 762 alumnos de posgrado que obtuvieron la beca del CONACYT a través de los 19 programas registrados en el PNPC SEP-CONACYT. El apoyo económico destinado para estos alumnos fue del orden de 67 millones 107 mil 347 pesos, beneficiando a las familias tamaulipecas.

### Programa Jóvenes de Excelencia Banamex

Nuestra universidad trabaja en el programa Jóvenes de Excelencia Banamex, cuyo objetivo es apoyar a estudiantes de alto rendimiento académico, que están a punto de egresar y desean realizar una maestría en el extranjero, para que participen en cursos especializados







de inglés y matemáticas. En julio de 2016, los 11 alumnos de la UAT integrantes de la primera generación de este programa concluyeron su proceso de preparación, y actualmente, los 30 seleccionados de la segunda generación toman cursos especializados en Tampico, Reynosa, Matamoros y Victoria.

Adicionalmente, como parte de un proceso de selección entre las 11 universidades que participan en este programa, Ismael Gerardo Martínez Marín, egresado de Ingeniería Química de la UAM Reynosa Aztlán obtuvo el derecho a participar en un proyecto de investigación en la Universidad de Durham, en Reino Unido, junto con otros 7 seleccionados mexicanos.

### Movilidad

El programa de movilidad se ha constituido como una estrategia para fortalecer la formación integral de los estudiantes, al acercarlos a otros ambientes académicos y desarrollar sus competencias en diversos contextos.

En el último año, 54 universitarios tuvieron la oportunidad de realizar estancias en instituciones educativas del extranjero y 69 participaron en universidades nacionales. Nuestra universidad, por su parte, fue anfitriona de 11 estudiantes extranjeros.

Con el apoyo del Programa de Fortalecimiento a la Calidad y del Colegio de las Américas de la Organización Universitaria

Interamericana (OUI), se impartió un curso taller para formar a los responsables de promover la internacionalización en cada una de las Unidades Académicas y Facultades de la universidad.

### Programa de Certificación de Inglés

En 2016 se logró establecer el Acuerdo sobre temas de inglés, gracias al cual se aplicaron más de 10 mil exámenes de ubicación a los alumnos de nuevo ingreso. Como resultado de lo anterior, 669 estudiantes se ubicaron en el nivel B1 del Marco Común Europeo, lo que les permite acreditar las materias de inglés de su plan de estudios.

Se inició con el Programa de Certificación Internacional del idioma Inglés My Oxford English, con un total de 115 estudiantes en una primera generación. El objetivo de este proyecto es diversificar las opciones de enseñanza del inglés, ampliando su cobertura para toda la comunidad universitaria y público en general.

### Premio CENEVAL

Por la formación recibida, 12 de





nuestros egresados de distintas carreras fueron distinguidos por el Premio CENEVAL, al haber obtenido el puntaje más alto del país, en el Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL) y 76 obtuvieron el Testimonio de Desempeño Sobresaliente.

### Programa Emprendedores

La función emprendedora es una línea de trabajo que complementa el

aprendizaje de una profesión. Con esta, los estudiantes desarrollan los procesos de creatividad e innovación que les permite contribuir a la generación de empresas, y con ello, la creación de empleos. Más de 500 estudiantes de diferentes Facultades, participaron en talleres sobre modelos de negocios, cultura financiera y desarrollo de proyectos.

Se tuvo una activa participación en la

Semana Nacional del Emprendedor, organizada por el Instituto Nacional del Emprendedor (INADEM), donde una estudiante obtuvo el 3er. Lugar con su proyecto “A señas nos entendemos mejor”. En la 1ª. Edición del Mercado Universitario Emprendedor, se contó con la participación de 39 proyectos de nuestros estudiantes.





**Cuadro 1.1**  
**Distribución de la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Inicio del ciclo escolar 2016-2017**

Nivel de estudios	Hombres	Mujeres	Total
Posgrado:			
Doctorado	31	22	53
Maestría	150	134	284
Especialidad	116	219	335
Licenciatura	3,369	3,899	7,268
Bachillerato	376	509	885
<b>Total</b>	<b>4,042</b>	<b>4,783</b>	<b>8,825</b>

Fuente:  
Dirección de Sistemas Administrativos, enero de 2017.

**Cuadro 1.2**  
**Matrícula total por nivel de estudios**  
**Inicio del ciclo escolar 2016-2017**

Nivel de estudios	Hombres	Mujeres	Total
Posgrado:			
Doctorado	112	75	187
Maestría	494	525	1,019
Especialidad	313	420	733
Licenciatura	14,044	16,696	30,740
Bachillerato	1,035	1,324	2,359
<b>Total</b>	<b>15,998</b>	<b>19,040</b>	<b>35,038</b>

Fuente:  
Dirección de Sistemas Administrativos, enero de 2017.

**Cuadro 1.3**  
**Matrícula por área de conocimiento**  
**Inicio del ciclo escolar 2016-2017**

Área del Conocimiento	Posgrado	Licenciatura	Bachillerato
Apoyo a la Formación Integral	15	1	2,182
Ciencias Agropecuarias	34	1,061	
Ciencias de la Salud	42	9,971	
Ciencias Exactas y Naturales	26	10,109	
Ciencias Sociales y Administrativas	303	6,919	
Comunicación	10		39
Educación y Humanidades	121	1,510	5
Humanidades y Ciencias Sociales	3		1
Ingeniería y Tecnología	74	232	
Ciencias Experimentales			60
Otras	1,311	937	72
<b>Total</b>	<b>1,939</b>	<b>30,740</b>	<b>2,359</b>

Fuente: Dirección de Sistemas Administrativos, enero de 2017.

**Cuadro 1.4**  
**Matrícula de inicio del ciclo escolar 2016-2017**  
**Distribución de la población escolar por Programa y Dependencia Académica**

Zona/Ciudad/Facultad/Unidad Académica	Nuevo Ingreso	Matrícula Total	Egresados
<b>EDUCACIÓN SUPERIOR</b>			
<b>Zona Norte</b>			
<b>Nuevo Laredo</b>			
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo			
Doctorado en Administración Estratégica	0	0	9
Maestría en Administración de Negocios	14	50	28
Licenciatura en Informática	0	87	13
Licenciatura en Tecnologías de la Información	40	78	0
Licenciatura en Administración	105	587	47
Licenciatura en Comercio Exterior	107	700	105
Licenciatura en Derecho	52	255	34
Contador Público	88	506	68
<b>Total</b>	<b>406</b>	<b>2,263</b>	<b>304</b>
Facultad de Enfermería Nuevo Laredo			
Maestría en Enfermería	18	24	1
Especialidad en Enfermería	24	24	23
Licenciatura en Enfermería	163	997	3
Licenciatura en Seguridad, Salud y Medio Ambiente	0	0	3
<b>Total</b>	<b>205</b>	<b>1,045</b>	<b>30</b>

<b>Río Bravo</b>			
Unidad Académica Multidisciplinaria Río Bravo			
Licenciatura en Negocios Internacionales	59	191	34
Ingeniero en Mantenimiento Industrial	52	193	33
<b>Total</b>	<b>111</b>	<b>384</b>	<b>67</b>
<b>Matamoros</b>			
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales Matamoros			
Maestría en Docencia	0	0	10
Especialidad en Anestesiología	8	17	0
Especialidad en Cirugía General	4	10	0
Especialidad en Ginecobstetricia	5	16	0
Especialidad en Imagenología Diagnóstica y Terapéutica	3	13	0
Especialidad en Medicina Interna	0	1	0
Especialidad en Pediatría	6	13	0
Especialidad en Urgencias Médico Quirúrgicas	4	15	0
Médico Cirujano	194	967	134
Ingeniería en Sistemas Computacionales	36	137	25
<b>Total</b>	<b>260</b>	<b>1,189</b>	<b>169</b>
Unidad Académica Multidisciplinaria Matamoros UAT			
Maestría en Docencia	0	14	0
Maestría en Psicología Clínica y Educativa	0	9	0
Maestría en Enfermería	10	10	0
Especialidad en Enfermería	33	33	20
Licenciatura en Enfermería	201	921	0
Licenciatura en Psicología	92	334	15
Licenciatura en Seguridad Salud y Medio Ambiente	56	189	7
<b>Total</b>	<b>392</b>	<b>1,510</b>	<b>42</b>
<b>Reynosa</b>			
Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa Aztlán			
Doctorado en Ciencias Biomédicas	0	4	0
Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos	7	12	7
Maestría en Análisis Clínicos	5	14	9
Maestría en Criminología y Ciencias Forenses	24	37	12
Maestría en Docencia	0	1	9
Maestría en Ingeniería en Gas y Petróleo	9	23	0
Ingeniero en Procesos Petroquímicos	31	155	0
Ingeniería Industrial	130	419	64
Ingeniero Químico	46	215	50
Licenciatura en Criminología	52	166	48
Licenciatura en Nutrición y Ciencia de los Alimentos	71	265	35
Químico Farmacéutico Biólogo	135	424	69
Químico Industrial	0	1	0
<b>Total</b>	<b>510</b>	<b>1,736</b>	<b>303</b>
Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa Rodhe			
Doctorado en Ingeniería Eléctrica y Electrónica	7	18	0
Maestría en Ingeniería Eléctrica y Electrónica	8	14	6
Maestría en Seguridad y Ambiente de Trabajo	15	34	1
Maestría en Ciencias en Administración Industrial	12	12	0
Ingeniería en Electrónica	40	102	13
Ingeniería en Sistemas Computacionales	77	200	29

Ingeniero Petrolero	55	429	83
Ingeniería Ambiental y en Seguridad	73	306	54
Ingeniería en Sistemas de Producción	55	167	24
Ingeniero en Energías Renovables	59	59	0
Licenciatura en Informática	0	0	6
Licenciatura en Tecnologías de la Información	33	50	0
Licenciatura en Economía	50	111	21
Licenciatura en Comercialización	124	394	56
<b>Total</b>	<b>608</b>	<b>1,896</b>	<b>293</b>

### Valle Hermoso

#### Unidad Académica Multidisciplinaria Valle Hermoso

Licenciatura en Mercadotecnia y Administración	57	75	0
Licenciado en Tecnología Educativa	26	97	0
Licenciatura en Tecnologías para la Generación del Conocimiento	19	62	0
Licenciatura en Mercadotecnia Digital	0	39	7
<b>Total</b>	<b>102</b>	<b>273</b>	<b>7</b>
<b>Total Zona Norte</b>	<b>2,594</b>	<b>10,296</b>	<b>1,215</b>

### Zona Centro

#### Victoria

#### Unidad Académica de Derecho y Ciencias Sociales

Doctorado en Derecho	0	10	11
Doctorado en Administración Pública	0	12	8
Doctorado en Comunicación	8	8	0
Maestría en Comunicación con énfasis en Comunicación Corporativa, Comunicación Social, Diseño Digital y Medios Masivos	0	76	19
Maestría en Derecho con énfasis en Constitucional, Fiscal, Penal, Laboral y Civil	0	98	49
Maestría en Ciencia Política y Administración Pública	0	82	9
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	83	343	68
Licenciatura en Derecho	194	981	227
Licenciatura en Turismo	32	113	21
Licenciatura en Negocios Internacionales	57	174	30
<b>Total</b>	<b>374</b>	<b>1,897</b>	<b>442</b>

#### Facultad de Comercio y Administración Victoria

Doctorado en Ciencias Administrativas	9	19	0
Maestría en Dirección Empresarial	25	62	40
Licenciatura en Tecnologías de la Información	70	211	0
Licenciatura en Administración	111	465	79
Licenciatura en Informática	0	30	39
Licenciatura en Economía y Desarrollo Sustentable	39	63	0
Contador Público	146	707	119
Ingeniero Comercial	0	39	15
Técnico Superior Universitario en Administración de Empresas Energéticas	28	59	0
<b>Total</b>	<b>428</b>	<b>1,655</b>	<b>292</b>

#### Unidad Académica de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano

Maestría en Psicología Clínica y de la Salud	0	16	0
Licenciatura en Trabajo Social	180	902	110
Licenciatura en Nutrición	111	665	126
Licenciatura en Psicología	150	894	135
<b>Total</b>	<b>441</b>	<b>2,477</b>	<b>371</b>



Unidad Académica Multidisciplinaria de Ciencias, Educación y Humanidades			
Doctorado en Educación	0	14	0
Maestría en Docencia	0	1	30
Maestría en Gestión e Intervención Educativa	26	40	0
Licenciatura en Ciencias de la Educación	86	221	0
Licenciatura en Ciencias de la Educación c/opc. en Ciencias Sociales	0	69	32
Licenciatura en Sociología	0	42	10
Lic. en C. de la Educ. c/opc. en Tecnología Educativa	0	170	88
Lic. en C. de la Educ. c/opc. en Administración y Planeación Educativa	0	140	63
Lic. en C. de la Educ. c/opc. en Químico Biológicas	0	47	24
Licenciatura en Historia	0	25	16
Lic. en Historia y Gestión del Patrimonio Cultural	13	15	0
Licenciatura en Lingüística Aplicada	28	119	24
<b>Total</b>	<b>153</b>	<b>903</b>	<b>287</b>
Facultad de Enfermería Victoria			
Maestría en Enfermería	0	21	0
Especialidad en Enfermería con énfasis en Enfermería en Cuidados Intensivos, Salud Pública y Comunitaria; Quirúrgica.	31	32	71
Licenciatura en Enfermería	208	1378	0
<b>Total</b>	<b>239</b>	<b>1,431</b>	<b>71</b>
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata			
Maestría en Salud Pública	10	36	42
Maestría en Ciencias, Veterinarias y Zootécnicas	4	8	4
Médico Veterinario Zootecnista	143	614	49
<b>Total</b>	<b>157</b>	<b>658</b>	<b>95</b>
Facultad de Ingeniería y Ciencias			
Doctorado en Ciencias Sistemas Agropecuarios y Medio Ambiente	2	8	0
Maestría en Ciencias Sistemas Agropecuarios y Medio Ambiente	6	12	8
Maestría en Sistemas Ecológicos y Producción	3	6	7
Especialidad en Telecomunicaciones e Informática	0	3	3
Ingeniero Agrónomo	61	223	16
Ingeniero en Ciencias Ambientales	25	158	11
Ingeniero en Telemática	43	243	31
<b>Total</b>	<b>140</b>	<b>653</b>	<b>76</b>
Instituto de Ecología Aplicada			
Doctorado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales	5	14	4
Maestría en Ecología y Manejo de Recursos Naturales	3	5	0
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>4</b>
Centro de Excelencia			
Doctorado en Educación Internacional	0	0	18
Doctorado en Gestión y Transferencia del Conocimiento	9	21	7
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>21</b>	<b>25</b>
Unidades Académicas de Educación Permanente (UNAEP)			
Técnico Superior Universitario en Hidrocarburos	2	6	0
Técnico Superior Universitario en Operación Logística	1	6	0
Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información	2	5	0
Técnico Superior Universitario en Exploración Geológica	5	5	0
Técnico Superior Universitario en Energía Solar	1	2	0
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>24</b>	<b>0</b>
<b>Total Zona Centro: Victoria</b>	<b>1,960</b>	<b>9,738</b>	<b>1,663</b>

<b>Mante</b>			
Unidad Académica Multidisciplinaria Mante Centro			
Maestría en Docencia	0	10	29
Ingeniería en Sistemas Computacionales	122	346	67
Ingeniero Agrónomo	95	340	49
Ingeniería en Bioquímico Industrial	46	188	22
Contador Público	86	317	65
Licenciado en Nutrición	1	156	0
Licenciatura en Nutrición y Salud Integral	82	155	0
Licenciatura en Enfermería	177	703	1
<b>Total</b>	<b>609</b>	<b>2,215</b>	<b>233</b>
<b>Total Zona Centro</b>	<b>2,569</b>	<b>11,953</b>	<b>1,896</b>

<b>Zona Sur</b>			
<b>Tampico</b>			
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico			
Doctorado en Comunicación	13	13	0
Maestría en Docencia	0	0	20
Maestría en Ciencia Política y Administración Pública	12	20	22
Maestría en Comunicación con énfasis en Comunicación Corporativa, Comunicación Social, Diseño Digital y Medios Masivos	7	14	13
Maestría en Derecho con énfasis en Constitucional, Fiscal, Penal, Laboral y Civil	12	12	17
Maestría en Terapia Familiar	8	8	6
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	88	420	51
Licenciatura en Economía	0	23	5
Licenciatura en Economía y Finanzas	25	48	0
Licenciatura en Derecho	198	712	116
Licenciatura en Turismo	0	169	36
Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico	69	138	0
Licenciatura en Psicología	159	698	50
Licenciatura en Idioma Inglés	89	303	30
<b>Total</b>	<b>680</b>	<b>2,578</b>	<b>366</b>
Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero			
Maestría en Ciencias con Especialidad en Urgencias Médicas	0	13	1
Maestría en Ciencias con Especialidad en Administración de Hospitales y Servicios de Salud	0	8	0
Maestría en Ciencias con Especialidad en Geriátrica	0	8	0
Maestría en Ciencias con Especialidad en Salud Ocupacional	0	14	0
Maestría en Ciencias con Especialidad en Psicología Clínica	0	3	0
Especialidad en Anestesiología	14	45	0
Especialidad en Cirugía General	12	34	0
Especialidad en Endocrinología	1	2	0
Especialidad en Ginecobstetricia	19	58	0
Especialidad en Imagenología Diagnóstica y Terapéutica	7	18	0
Especialidad en Medicina del Enfermo en Estado Crítico	21	6	0
Especialidad en Medicina del Trabajo	6	13	0
Especialidad en Medicina del Trabajo y Ambiental	3	10	0
Especialidad en Medicina Familiar	37	121	0
Especialidad en Medicina Integrada	2	7	0
Especialidad en Medicina Interna	17	44	0



Especialidad en Neonatología	0	1	0
Especialidad en Pediatría	16	43	0
Especialidad en Psiquiatría	1	5	0
Especialidad en Traumatología y Ortopedia	5	22	0
Médico Cirujano	216	1197	173
Profesional Asociado Laboratorista de Análisis Clínicos	13	22	0
Profesional Asociado en Administración Biomédica	12	24	0
Profesional Asociado en Rehabilitación Física	41	60	0
<b>Total</b>	<b>424</b>	<b>1,778</b>	<b>174</b>
Facultad de Comercio y Administración Tampico			
Doctorado en Gestión Estratégica de Negocios	0	18	0
Maestría en Administración	0	26	1
Maestría en Fiscal	10	24	10
Licenciatura en Administración	153	480	107
Licenciatura en Informática	0	34	19
Contador Público	159	465	84
Licenciatura en Negocios Internacionales	231	580	147
<b>Total</b>	<b>553</b>	<b>1,627</b>	<b>368</b>
Facultad de Enfermería Tampico			
Especialidad en Enfermería con énfasis en Cuidados Intensivos, Pediátrica, Quirúrgica y Gerencia de Cuidados de Enfermería	75	107	83
Licenciatura en Enfermería	158	954	0
<b>Total</b>	<b>233</b>	<b>1,061</b>	<b>83</b>
Facultad de Odontología			
Maestría en Ortodoncia	0	16	8
Maestría en Endodoncia	0	4	0
Maestría en Odontopediatría	0	5	0
Maestría en Periodoncia	0	5	0
Maestría en Prostodoncia	0	5	0
Especialidad en Endodoncia	0	5	4
Especialidad en Odontopediatría	0	5	5
Especialidad en Periodoncia	0	5	5
Especialidad en Prostodoncia	0	5	5
Médico Cirujano Dentista	82	575	3
Técnico Superior Laboratorista en Prótesis Dental	25	40	17
<b>Total</b>	<b>107</b>	<b>670</b>	<b>47</b>
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller			
Doctorado en Medio Ambiente	0	8	0
Doctorado en Ciencias de la Computación	0	8	0
Maestría en Ciencias de la Computación	0	8	0
Maestría en Ingeniería Industrial y Operaciones	0	4	0
Maestría en Construcción	6	23	4
Maestría en Ingeniería Portuaria	0	0	10
Maestría en Administración Industrial	8	28	23
Ingeniería en Geomatica	30	30	0
Ingeniería Industrial	0	320	86
Ingeniería Industrial y de Sistemas	125	290	0
Ingeniería en Sistemas Computacionales	91	221	27
Ingeniería Civil	127	497	90
Ingeniería en Sistemas de Mercadotecnia	56	146	23
<b>Total</b>	<b>443</b>	<b>1,583</b>	<b>263</b>

Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo			
Doctorado en Arquitectura con énfasis en Vivienda	0	12	0
Maestría en Diseño Digital	11	11	0
Maestría en Valuación	11	12	9
Maestría en Arquitectura	0	21	0
Arquitectura	105	472	89
Licenciatura en Diseño Gráfico y Animación Digital	41	41	0
Licenciatura en Diseño Gráfico	67	273	83
Licenciado en Arquitectura de Interiores y Habitabilidad	19	39	0
Licenciatura en Diseño de Interiores	0	33	10
<b>Total</b>	<b>254</b>	<b>914</b>	<b>191</b>
Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez			
Licenciatura en Música	11	86	12
Licenciatura en Educación Artística	26	87	18
Técnico Superior Universitario en Música	46	46	0
<b>Total</b>	<b>83</b>	<b>219</b>	<b>30</b>
<b>Total Zona Sur</b>	<b>2,777</b>	<b>10,430</b>	<b>1,522</b>
<b>TOTAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR</b>	<b>7,940</b>	<b>32,679</b>	<b>4,633</b>

EDUCACION MEDIA SUPERIOR			
Escuela Preparatoria Mante			
Bachillerato	403	1059	313
Escuela Preparatoria No. 3			
Bachillerato	182	430	103
Facultad de Música y Artes "Mtro. Manuel Barroso Ramírez"			
Bachillerato	39	168	22
Unidad Académica Multidisciplinaria Valle Hermoso			
Bachillerato	261	702	201
<b>TOTAL EN EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR</b>	<b>885</b>	<b>2,359</b>	<b>639</b>

<b>MATRÍCULA TOTAL EN LA INSTITUCIÓN</b>	<b>8,825</b>	<b>35,038</b>	<b>5,272</b>
--	--------------	---------------	--------------

Fuente:  
Dirección de Sistemas Administrativos, enero de 2017.

**Cuadro 1.5**  
**Egresados por ciclo escolar, por nivel de estudios y sexo**  
**Ciclo escolar 2016**

Inicio de ciclo en que se reportan		Ciclo escolar 2016			
Período al que corresponden		enero a diciembre 2016			
Nivel de estudios		Hombres	Mujeres	Total	
Posgrado	Doctorado	38	19	57	740
	Maestría	199	265	464	
	Especialidad	33	186	219	
Licenciatura		1,775	2,101	3,876	
Profesional Asociado		7	10	17	
Bachillerato		271	368	639	
<b>Total</b>		<b>2,323</b>	<b>2,949</b>	<b>5,272</b>	

Fuente:  
Dirección de Servicios Escolares, enero de 2017.

**Cuadro 1.6**  
**Títulos registrados en la Dirección General de Profesiones**  
**Por nivel de estudios 2016**

Nivel de estudios		Total	
Posgrado	Doctorado	45	990
	Maestría	569	
	Especialidad	376	
Licenciatura		3,185	
Profesional asociado o técnico superior		36	
Profesional Técnico		55	
<b>Total</b>		<b>4,266</b>	

Fuente:  
Dirección de Servicios Escolares, enero de 2017.

## Cuadro 1.7 Becas Manutención otorgadas a estudiantes por Dependencia Académica 2016

Facultad/Unidad Académica	2015
<b>Zona Norte</b>	
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo	181
Facultad de Enfermería Nuevo Laredo	81
UAM Reynosa Aztlán	258
UAM Reynosa Rodhe	196
UAM Río Bravo	44
UAM Valle Hermoso	61
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	167
UAM Matamoros UAT	201
<b>Zona Centro</b>	
Facultad de Enfermería Victoria	467
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	86
Facultad de Ingeniería y Ciencias	136
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	275
Facultad de Comercio y Administración Victoria	262
UA de Derecho y Ciencias Sociales	445
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	972
UAM Mante Centro	610
<b>Zona Sur</b>	
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	58
Facultad de Comercio y Administración Tampico	239
Facultad de Enfermería Tampico	346
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	148
Facultad de Medicina Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	96
Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	29
Facultad de Odontología Tampico	56
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico	467
UNAEP Camargo	2
UNAEP Jiménez	2
UNAEP San Fernando	5
UNAEP Soto la Marina	4
UNAEP Tula	3
<b>Total</b>	<b>5,897</b>

Fuente:  
Dirección de Servicios Estudiantiles, enero de 2017.

## Cuadro 1.8 Becas de Excelencia otorgadas a estudiantes por Dependencia Académica 2016

Facultad/Unidad Académica	2015-3	2016-1	Total
<b>Zona Norte</b>			
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo	36	37	73
Facultad de Enfermería Nuevo Laredo	10	10	20
UAM Reynosa Aztlán	50	47	97
UAM Reynosa Rodhe	47	47	94
UAM Río Bravo	14	13	27
UAM Valle Hermoso	30	26	56
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	21	17	38
UAM Matamoros UAT	17	18	35
<b>Zona Centro</b>			
Facultad de Enfermería Victoria	8	8	16
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	9	10	19
Facultad de Ingeniería y Ciencias	23	27	50
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	46	43	89
Facultad de Comercio y Administración Victoria	37	37	74
UA de Derecho y Ciencias Sociales	44	41	85
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	33	33	66
UAM Mante Centro	33	30	63
Escuela Preparatoria Mante	5	4	9
Escuela Preparatoria No. 3	4	3	7
<b>Zona Sur</b>			
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	19	27	46
Facultad de Comercio y Administración Tampico	27	29	56
Facultad de Enfermería Tampico	8	8	16
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	34	34	68
Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	19	18	37
Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	25	26	51
Facultad de Odontología Tampico	12	10	22
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico	58	53	111
Unidades de Educación Permanente	3	5	8
<b>Total</b>	<b>672</b>	<b>661</b>	<b>1,333</b>

Fuente:  
Dirección de Servicios Estudiantiles, enero de 2017.

## Cuadro 1.9 Becas Deportivas otorgadas a estudiantes por Dependencia Académica 2016

Dependencia Educativa	2016-1	2016-3	Total
<b>Zona Norte</b>			
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo	10	8	18
UAM Reynosa Aztlán	62	66	128
UAM Reynosa Rodhe	3	5	8
UAM Río Bravo	8	6	14
UAM Matamoros UAT	4	9	13
<b>Zona Centro</b>			
Centro de Lenguas y Lingüística Aplicada	26	21	47
Facultad de Enfermería Victoria	9	7	16
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	3	0	3
Facultad de Ingeniería y Ciencias	11	4	15
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	23	7	30
Facultad de Comercio y Administración Victoria	48	34	82
UA de Derecho y Ciencias Sociales	21	15	36
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	45	43	88
UAM Mante Centro	18	6	24
<b>Zona Sur</b>			
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	5	6	11
Facultad de Comercio y Administración Tampico	10	9	19
Facultad de Enfermería Tampico	6	3	9
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	14	13	27
Facultad de Medicina Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	10	12	22
Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	2	1	3
Facultad de Odontología Tampico	3	3	6
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico	7	11	18
<b>TOTAL</b>	<b>348</b>	<b>289</b>	<b>637</b>

Fuente: Dirección de Deportes y Recreación, enero de 2017.

**Cuadro 1.10**  
**Becarios de estudios de Posgrado en programas institucionales por**  
**fFuente de financiamiento**

Facultad/Unidad Académica	Doctorado		Maestría		Especialidad	
	Becarios apoyados con recursos Conacyt (1)	Becarios con apoyo institucional UAT	Becarios apoyados con recursos Conacyt (1)	Becarios con apoyo institucional UAT	Becarios apoyados con recursos Conacyt (1)	Becarios con apoyo institucional UAT
<b>Zona Norte</b>						
Facultad de Enfermería, Nuevo Laredo				2		
UAM Reynosa Aztlán				49		
UAM Reynosa Rhode	18		12	1		
<b>Zona Centro</b>						
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	8					
Facultad de Ingeniería y Ciencias	8		16		2	
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades		10	20	3		
Facultad de Comercio y Administración Victoria	17		68			
UA de Derecho y Ciencias Sociales			244			
UA de Trabajo Social y C. para el Desarrollo Humano			12	2		
Instituto de Ecología Aplicada	13					
Facultad de Enfermería Victoria				2		5
<b>Zona Sur</b>						
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo				1		
Facultad de Comercio y Administración Tampico	4					
Facultad de Enfermería, Tampico					45	
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller			7			
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico				7		
<b>Totales</b>	<b>68</b>	<b>10</b>	<b>379</b>	<b>67</b>	<b>47</b>	<b>5</b>
	<b>78</b>		<b>446</b>		<b>52</b>	

Fuente:  
Dirección de Posgrado, enero de 2017.

### **Cuadro 1.11** **Estudiantes que salieron en Programa de Movilidad** **Periodo 2016**

	<b>Fuente de financiamiento</b>	<b>Alumnos</b>
1	Beca Santander de Movilidad Nacional	1
2	Beca Santander de Movilidad Internacional	7
3	Beca Santander - ECOES	39
4	Beca Verano de la Investigación Científica, financiamiento UAT (beca Delfín)	39
5	Beca CONACYT	14
6	PIFI	11
7	Beca de la DES o de la Institución	2
8	Recursos propios del alumno	11
9	Otra fuente (precisar) SEP	23
	<b>Total</b>	<b>147</b>

Fuente:  
Dirección de Internacionalización, enero de 2017.

### **Cuadro 1.12** **Estudiantes visitantes en Programa de Movilidad** **Periodo 2016**

	<b>Fuente de financiamiento</b>	<b>Alumnos</b>
1	Beca Santander - ECOES	1
2	Beca Verano de la Investigación Científica UAT	1
3	Recursos propios del alumno	6
	<b>Total</b>	<b>8</b>

Fuente:  
Dirección de Internacionalización, enero de 2017.



### **Cuadro 1.13**

## **Estudiantes atendidos en el Programa Institucional de Tutorías por Dependencia Académica 2016**

<b>Facultad/Unidad Académica</b>	<b>ene-may</b>	<b>ago-dic</b>
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo	2,009	2,024
Facultad de Enfermería Nuevo Laredo	1,057	956
UAM Reynosa Aztlán	1,503	1,614
UAM Reynosa Rodhe	1,684	1,823
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	680	514
UAM Matamoros UAT	1,453	1,458
Facultad de Enfermería Victoria	1,766	1,324
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	594	653
Facultad de Ingeniería y Ciencias	680	633
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	1,213	1,030
Facultad de Comercio y Administración Victoria	1,839	1,682
UA de Derecho y Ciencias Sociales	1,337	1,384
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	2,503	2,563
UAM Mante Centro	1,035	1,531
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	481	579
Facultad de Comercio y Administración Tampico	1,565	1,523
Facultad de Enfermería Tampico	1,205	961
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	1,470	1,540
Facultad de Medicina Dr. Alberto Romo Caballero	1,296	1,148
Facultad de Odontología Tampico	643	487
Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	345	396
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico	2,484	2,556
Unidades Académicas de Educación a Distancia (UNAED)	NO APLICA	63
Educación Permanente	NO APLICA	24
UAM Valle Hermoso	1,063	976
UAM Río Bravo	380	389
Escuela Preparatoria No. 3	371	428
Escuela Preparatoria Mante	1,039	1,087
	<b>31,695</b>	<b>31,346</b>

Fuente: Dirección de Servicios Estudiantiles, enero de 2017.

**Cuadro 1.14**  
**Testimonios de Desempeño Satisfactorio o Sobresaliente**  
**Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL-CENEVAL)**  
**por Dependencia Académica**  
**2016**

Facultad/Unidad Académica	Sustentantes	Número de Testimonios de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Número de Testimonios de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
<b>Zona Norte</b>			
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo	233	68	2
Facultad de Enfermería Nuevo Laredo	198	35	2
UAM Reynosa Rodhe	139	22	0
UAM Reynosa Aztlán	212	27	3
UAM Río Bravo	0	0	0
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	162	50	8
UAM Matamoros UAT	293	73	6
UAM Valle Hermoso	32	5	0
<b>Zona Centro</b>			
Facultad de Enfermería Victoria	279	60	12
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	67	24	2
Facultad de Ingeniería y Ciencias	51	13	0
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	202	26	1
Facultad de Comercio y Administración Victoria	171	77	12
UA de Derecho y Ciencias Sociales	351	69	8
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	477	95	3
UAM Mante Centro	464	113	7
<b>Zona Sur</b>			
Facultad de Comercio y Administración Tampico	313	68	10
Facultad de Enfermería Tampico	228	91	9
Facultad de Medicina Dr. Alberto Romo Caballero	158	66	12
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	456	137	12
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	240	22	5
Facultad de Odontología	73	43	19
<b>Total</b>	<b>4799</b>	<b>1184</b>	<b>133</b>

Fuente:

Dirección de Desarrollo Curricular, Representación de la UAT ante CENEVAL, enero de 2017.

**Cuadro 1.15**  
**Resultados globales**  
**Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL)**  
**2016**

Concepto		2016
Sustentantes		4,799
Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)		1,184
Porcentaje		24.67%
Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)		133
Porcentaje		2.77%
<b>Alumnos con desempeño satisfactorio o superior.</b>	<b>Total</b>	<b>1,317</b>
	<b>Porcentaje</b>	<b>27.44%</b>

Fuente:

Dirección de Desarrollo Curricular, Representación de la UAT ante CENEVAL, enero de 2017.

**Cuadro 1.16**  
**Sustentantes del Examen General de Egreso de Licenciatura**  
**(EGEL - CENEVAL), por área de conocimiento**  
**2016**

Área de conocimiento	2016
Ciencias de la Ingeniería y de las Tecnologías	567
Ciencias Sociales y Humanidades	1,864
Ciencias de la Vida y de la Conducta	2,368
<b>Total</b>	<b>4,799</b>

Fuente:

Dirección de Desarrollo Curricular, Representación de la UAT ante CENEVAL, enero de 2017.





2

# **Oferta Educativa**



## Oferta Educativa

El Plan de Desarrollo Institucional 2014-2017 define que la oferta educativa debe ser inteligente, diversificada y de calidad. Para cumplir este cometido, la universidad amplía su oferta de programas educativos en ámbitos que son de alta relevancia para el desarrollo sustentable de la entidad.

Actualmente se ofrecen 4 bachilleratos, 96 programas de licenciatura, 29 especialidades, 52 maestrías y 17 programas doctorales.

### Reforma del Bachillerato General Universitario

Al inicio del ciclo escolar 2016-2017 se implementó el nuevo plan de estudios del Bachillerato General Universitario (BGU), que atiende las recomendaciones del Consejo para la Evaluación de la Educación del tipo Medio Superior (COPEEMS), organismo que acredita a las escuelas de este nivel y que permite la permanencia en el Sistema Nacional de Bachillerato (SNB).

Adicionalmente, con el rediseño del plan de estudios de bachillerato que ofrece la Facultad de Música y Artes de Tampico Mtro. Manuel Barroso Ramírez, la Universidad Autónoma



de Tamaulipas cuenta ya con una cuarta preparatoria, que prestará sus servicios en la zona sur de la entidad.

### Nuevos programas de licenciatura

En los últimos 3 años hemos diversificado los programas de licenciatura. A partir de 2016, iniciamos la formación de especialistas en el área del sector energético en tema de hidrocarburos, energía solar, exploración geológica y

operación logística.

En este mismo año, se iniciaron otros programas como Administración de Empresas Energéticas, Arquitecto de Interiores y Habitabilidad, Edificación, Economía y Desarrollo Sustentable. Entraron en operación dos nuevos programas en línea: la licenciatura en Diseño Gráfico y Animación Digital, y la carrera de Ingeniería en Energías Renovables, la cual cuenta con el respaldo de varias universidades agrupadas en el Espacio Común de Educación Superior a Distancia (ECOESAD).

Además de estos programas, las Unidades de Educación Permanente atienden de manera cercana a las cabeceras municipales, mediante actividades de educación no formal, que se constituyen en canales de transferencia del conocimiento de los académicos, las demandas de la comunidad no universitaria en temas variados de salud, derecho,





odontología, agropecuaria, tecnologías de la información y acuicultura.

### Programas de posgrado

La oferta y cobertura de programas de posgrado que atienden las diversas Facultades, Unidades Académicas, Centros e Institutos de Investigación, es de 98 programas, los cuales 29 son especialidades, 52 maestrías y 17 doctorados, con una matrícula total de 1 mil 981 estudiantes.

La Universidad cuenta con 19 programas de posgrado certificados en el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) de CONACYT. En el año que se informa, se logró la certificación de 7 programas: 2 de nuevo ingreso: Maestría en Ciencias de la Computación de la Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller, y la Maestría en Gestión e Intervención Educativa de la UAM de Ciencias, Educación y Humanidades, ambas orientadas a lo profesional y de reciente creación. 5 programas que renovaron su vigencia: Maestría en Ciencias y Tecnología de Alimentos y Maestría en Análisis Clínicos de la

UAM de Reynosa Aztlán; Maestría en Dirección Empresarial con énfasis en Administración Estratégica, Finanzas, Recursos humanos, Sistemas y Negocios Electrónicos, Mercadotecnia y Doctorado en Ciencias Administrativas de la Facultad de Comercio Victoria; y Doctorado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales del Instituto de Ecología.

En el marco de la X Biental Iberoamericana de Comunicación, se llevó a cabo la inauguración del Programa de Doctorado en Comunicación que se impartirá en la sede de la Unidad Académica de Derecho y Ciencias Sociales de Victoria y la sede de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales de Tampico.

Se dio continuidad al posgrado de la Maestría en Big Data y Business Intelligence que se tiene en colaboración con la Universidad de Zaragoza y la empresa Next International Business School. Actualmente se encuentran inscritos 13 alumnos.

Se atiende la operación del Doctorado en Gestión y Transferencia del Conocimiento, con una matrícula de 21 alumnos.

### Evaluación y Acreditación

Nuestros programas educativos son de calidad, así lo atestiguan los organismos que se encargan de verificarlo, como son los organismos afiliados al Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES), los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) y la Red Internacional de Evaluadores (RIEV). En el año que se informa, se tiene el 80% de los programas evaluables con las constancias de acreditación correspondientes.

Gracias al esfuerzo realizado por profesores y estudiantes, hemos logrado que 14 de los programas de licenciatura cuenten con la acreditación internacional que otorga la RIEV, lo cual nos coloca como la universidad mexicana con el mayor número de acreditaciones internacionales.





## Cuadro 2.1 Oferta de Programas Educativos por Localidad, Dependencia y Nivel 2016

SEDE	Facultad/Unidad Académica/ Escuela/Instituto	N°	Programa Educativo	TOTAL	
<b>Zona Norte</b>					
Nuevo Laredo	Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo	1	Doctorado en Administración Estratégica	9	
		2	Maestría en Derecho con énfasis en: Fiscal, Constitucional, Penal y Laboral		
		3	Maestría en Administración de Negocios		
		4	Licenciado en Administración		
		5	Licenciado en Comercio Exterior		
		6	Licenciado en Derecho		
		7	Contador Público		
		8	Licenciado en Tecnologías de la Información		
		9	Licenciatura en Informática		
		Facultad de Enfermería Nuevo Laredo	1	Maestría en Enfermería	2
		2	Licenciado en Enfermería		
Reynosa	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa Aztlán	1	Doctorado en Ciencias en Biotecnología	11	
		2	Maestría en Ciencias y Tecnología de Alimentos		
		3	Maestría en Análisis Clínicos		
		4	Maestría en Docencia		
		5	Maestría en Criminología y Ciencias Forenses		
		6	Ingeniero Industrial		
		7	Ingeniero Químico		
		8	Licenciado en Criminología		
		9	Licenciado en Nutrición y Ciencia de los Alimentos		
		10	Químico Farmacéutico Biólogo		
		11	Ingeniero en Procesos Petroquímicos		
		Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa Rodhe	1	Maestría en Ciencias en Administración Industrial	15
	2		Maestría en Desarrollo de la Calidad de la Educación		
	3		Maestría en Ingeniería Eléctrica y Electrónica		
	4		Doctorado en Ingeniería Eléctrica y Electrónica		
	5		Maestría en Seguridad y Ambiente de Trabajo		
	6		Ingeniero Petrolero		
	7		Ingeniero en Electrónica		
	8		Ingeniero en Sistemas Computacionales		
	9		Ingeniero Ambiental y en Seguridad		
	10		Ingeniero en Sistemas de Producción		
	11		Licenciado en Informática		
	12		Licenciado en Tecnologías de la Información		
	13		Licenciado en Economía		
	14		Ingeniero en Energías Renovables (a distancia)		
15	Licenciado en Comercialización				
	Unidad Académica Multidisciplinaria Río Bravo	1	Ingeniería en Mantenimiento Industrial	2	
		2	Licenciatura en Negocios Internacionales		

Matamoros	Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	1	Maestría en Docencia	10
		2	Especialidad en Medicina Interna	
		3	Especialidad en Ginecoobstetricia	
		4	Especialidad en Anestesiología	
		5	Especialidad en Pediatría	
		6	Especialidad en Cirugía General	
		7	Especialidad en Urgencias Médico Quirúrgicas	
		8	Especialidad en Imagenología Diagnóstica y Terapéutica	
		9	Médico Cirujano	
		10	Ingeniero en Sistemas Computacionales	
Matamoros	Unidad Académica Multidisciplinaria Matamoros UAT	1	Maestría en Docencia	5
		2	Maestría en Enfermería	
		3	Licenciado en Enfermería	
		4	Licenciado en Psicología	
		5	Licenciado en Seguridad, Salud y Medio Ambiente	
Valle Hermoso	Unidad Académica Multidisciplinaria Valle Hermoso	1	Maestría en Docencia	6
		2	Licenciado en Mercadotecnia Digital	
		3	Licenciado en Mercadotecnia y Administración	
		4	Licenciado en Tecnología Educativa	
		5	Licenciado en Tecnologías para la Generación del Conocimiento (a distancia)	
		6	Bachillerato	
<b>Zona Centro</b>				
Victoria	Instituto de Ecología Aplicada	1	Doctorado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales	2
		2	Maestría en Ecología y Manejo de Recursos Naturales	
	Centro de Excelencia	1	Doctorado en Educación Internacional	6
		2	Doctorado en Gestión y Transferencia del Conocimiento	
		3	Maestría en Desarrollo de Recursos Humanos	
		4	Maestría en Gestión de la Calidad	
		5	Maestría en Tecnología Educativa	
		6	Especialidad en Desarrollo de Ambientes Virtuales para el Aprendizaje	
	Facultad de Ingeniería y Ciencias	1	Doctorado en Ciencias: Sistemas Agropecuarios y Medio Ambiente	7
		2	Maestría en Sistemas Ecológicos y Producción	
		3	Maestría en Ciencias Sistemas Agropecuarios y Medio Ambiente	
		4	Especialidad en Telecomunicaciones e Informática	
		5	Ingeniero Agrónomo	
		6	Ingeniero en Ciencias Ambientales	
		7	Ingeniero en Telemática	
	Facultad de Enfermería Victoria	1	Maestría en Enfermería	4
		2	Especialidad en Enfermería	
		3	Especialidad en Enfermería Oncológica	
		4	Licenciado en Enfermería	
	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	1	Maestría en Salud Pública	3
2		Maestría en Ciencias Veterinarias y Zootécnicas		
3		Médico Veterinario Zootecnista		

Victoria	Unidad Académica Multidisciplinaria de Ciencias, Educación y Humanidades	1	Doctorado en Educación	11
		2	Maestría en Docencia	
		3	Licenciado en Ciencias de la Educación c/opc. en Cs. Sociales	
		4	Licenciado en Sociología	
		5	Lic. En C. de la Educ. c/opc. en Tecnología Educativa	
		6	Lic. En C. de la Educ. c/opc. en Administración y Planeación Educativa	
		7	Lic. En C. de la Educ. c/opc. en Químico Biológicas	
		8	Licenciado en Ciencias de la Educación	
		9	Licenciado en Historia	
		10	Licenciado en Historia y Gestión del Patrimonio Cultural	
		11	Licenciado en Lingüística Aplicada	
	Unidad Académica de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	1	Maestría en Psicología Clínica y de la Salud	4
		2	Licenciatura en Trabajo Social	
		3	Licenciatura en Psicología	
		4	Licenciatura en Nutrición	
	Facultad de Comercio y Administración Victoria	1	Doctorado en Ciencias Administrativas	9
		2	Maestría en Dirección Empresarial con énfasis en: Finanzas, Mercadotecnia, Recursos Humanos, Sistemas y Negocios Electrónicos, Administración Estratégica	
		3	Licenciado en Administración	
		4	Licenciado en Tecnologías de la Información	
		5	Contador Público	
		6	Licenciado en Economía y Desarrollo Sustentable	
		7	Licenciado en Informática	
		8	Ingeniero Comercial	
		9	Técnico Superior Universitario en Administración de Empresas Energéticas	
	Unidad Académica de Derecho y Ciencias Sociales	1	Doctorado en Derecho	9
		2	Doctorado en Administración Pública	
		3	Maestría en Derecho con énfasis en: Fiscal, Constitucional, Penal, Laboral y Civil	
		4	Maestría en Comunicación con énfasis en: Comunicación Corporativa, Comunicación Social, Diseño Digital, Medios Masivos	
		5	Maestría en Ciencia Política y Administración Pública	
		6	Licenciado en Ciencias de la Comunicación	
		7	Licenciado en Derecho	
		8	Licenciado en Turismo	
		9	Licenciado en Negocios Internacionales	
Escuela Preparatoria No. 3	1	Bachillerato	1	
Unidad Académica Multidisciplinaria Mante Centro	1	Maestría en Docencia	9	
	2	Maestría en Tecnología Agroalimentaria		
	3	Ingeniero en Sistemas Computacionales		
	4	Ingeniero Agrónomo		
	5	Ingeniero en Bioquímica Industrial		
	6	Contador Público		

Mante		7	Licenciado en Nutrición y Salud Integral	
		8	Licenciado en Nutrición	
		9	Licenciatura en Enfermería	
	Escuela Preparatoria Mante	1	Bachillerato	1
<b>Zona Sur</b>				
Tampico	Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	1	Doctorado en Arquitectura con énfasis en Vivienda	12
		2	Maestría en Planeación, Desarrollo y Proyecto Urbano	
		3	Maestría en Diseño Digital	
		4	Maestría en Valuación	
		5	Maestría en Arquitectura con énfasis en Diseño Arquitectónico, Rehabilitación Arquitectónica	
		6	Especialidad en Administración y Control de Obras	
		7	Especialidad en Diseño de Información Digital	
		8	Arquitecto	
		9	Licenciado en Diseño Gráfico	
		10	Licenciado en Diseño de Interiores	
		11	Licenciado en Arquitecto de Interiores y Habitabilidad	
		12	Licenciado en Diseño Gráfico y Animación Digital (a distancia)	
	Facultad de Comercio y Administración Tampico	1	Doctorado en Gestión Estratégica de Negocios	7
		2	Maestría en Administración	
		3	Maestría en Fiscal	
		4	Licenciado en Administración	
		5	Licenciatura en Informática	
		6	Contador Público	
		7	Licenciado en Negocios Internacionales	
	Facultad de Enfermería Tampico	1	Maestría en Enfermería	3
		2	Especialidad en Enfermería	
		3	Licenciado en Enfermería	
	Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	1	Licenciado en Música	4
		2	Licenciado en Educación Artística	
		3	Técnico Superior Universitario en Música	
		4	Bachillerato en Música y Arte	
	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	1	Doctorado en Medio Ambiente	11
		2	Maestría en Administración Industrial	
		3	Maestría en Construcción	
		4	Maestría en Sistemas de Información	
		5	Maestría en Ingeniería Portuaria	
		6	Ingeniero Industrial	
		7	Ingeniero Industrial y de Sistemas	
		8	Ingeniero en Sistemas Computacionales	
		9	Ingeniero Civil	
		10	Ingeniero en Geomática	
		11	Ingeniero en Sistemas de Mercadotecnia	

Tampico	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico	1	Maestría en Derecho con énfasis en: Fiscal, Constitucional, Penal, Laboral y Civil	14
		2	Maestría en Comunicación con énfasis en: Comunicación Corporativa, Comunicación Social, Diseño Digital, Medios Masivos	
		3	Maestría en Terapia Familiar	
		4	Maestría en Docencia	
		5	Maestría en Desarrollo Turístico con énfasis en Mercadotecnia y Desarrollo del Producto Turístico	
		6	Maestría en Ciencia Política y Administración Pública	
		7	Licenciado en Ciencias de la Comunicación	
		8	Licenciado en Economía	
		9	Licenciado en Economía y Finanzas	
		10	Licenciado en Derecho	
		11	Licenciado en Gestión y Desarrollo Turístico	
		12	Licenciatura en Turismo	
		13	Licenciado en Psicología	
		14	Licenciado en Idioma Inglés	
	Facultad de Medicina Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	1	Maestría en Ciencias Médicas	27
		2	Maestría en Ciencias con Especialidad en Urgencias Médicas	
		3	Maestría en Ciencias con Especialidad en Administración de Hospitales y Servicios de Salud	
		4	Maestría en Ciencias con Especialidad en Geriátrica	
		5	Maestría en Ciencias con Especialidad en Salud Ocupacional	
		6	Maestría en Ciencias con Especialidad en Psicología Clínica	
		7	Maestría en Docencia	
		8	Especialidad en Medicina Integrada	
		9	Especialidad en Cirugía General	
		10	Especialidad en Medicina Interna	
		11	Especialidad en Medicina Familiar	
		12	Especialidad en Anestesiología	
		13	Especialidad en Ginecoobstetricia	
14	Especialidad en Pediatría			
15	Especialidad en Psiquiatría			
16	Especialidad en Traumatología y Ortopedia			
17	Especialidad en Medicina del Trabajo y Ambiental			
18	Especialidad en Medicina del Trabajo			
19	Especialidad en Endocrinología Pediátrica			
20	Especialidad en Neonatología			
21	Especialidad en Medicina del Enfermo en Estado Crítico			
22	Especialidad en Medicina del Enfermo pediátrico en Estado Crítico			
23	Especialidad en Imagenología Diagnóstica y Terapéutica			
24	Médico Cirujano			
25	Profesional Asociado Laboratorista de Análisis Clínicos			
26	Profesional Asociado en Administración Biomédica			
27	Profesional Asociado en Rehabilitación Física			

	Facultad de Odontología	1	Maestría en Ortodoncia	7
		2	Especialidad en Endodoncia	
		3	Especialidad en Odontopediatría	
		4	Especialidad en Periodoncia	
		5	Especialidad en Prostodoncia	
		6	Médico Cirujano Dentista	
		7	Técnico Superior Laboratorista en Prótesis Dental	
	Unidades Académicas de Educación Permanente	1	Maestría en Comunicación Académica	6
		2	Técnico Superior Universitario en Operación Logística	
		3	Técnico Superior Universitario en Energía Solar	
		4	Técnico Superior Universitario en Exploración Geológica	
		5	Técnico Superior Universitario en Hidrocarburos	
		6	Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información	
<b>TOTAL</b>				<b>217</b>

Fuentes:

Dirección de Desarrollo Curricular, enero de 2017.

Dirección de Posgrado, enero de 2017.

**Cuadro 2.2**  
**Cobertura Geográfica 2016**

Municipio	Doctorado	Maestría	Especialidad	Licenciatura	Profesional Asociado/ Técnico Superior Universitario	Bachillerato	Total
Nuevo Laredo	1	3	0	7	0	0	11
Reynosa	2	8	0	16	0	0	26
Río Bravo	0	0	0	2	0	0	2
Matamoros	0	3	7	5	0	0	15
Valle Hermoso	0	1	0	4	0	1	6
Victoria	8	15	4	27	1	1	56
Mante	0	2	0	7	0	1	10
Tampico	3	25	23	28	5	1	85
UNAEP	0	1	0	0	5	0	6
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>58</b>	<b>34</b>	<b>96</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>217</b>

Fuentes:

Dirección de Desarrollo Curricular, enero de 2017.

Dirección de Posgrado, enero de 2017

### **Cuadro 2.3**

#### **Programas de Posgrado Reconocidos por el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC), SEP-CONACYT 2016**

	<b>Nombre del programa</b>	<b>2016</b>
1	Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos	PNP
2	Maestría en Criminología y Ciencias Forenses	PNP
3	Maestría en Análisis Clínicos	PFC
4	Maestría en Dirección Empresarial	PFC
5	Especialidad en Enfermería	PFC
6	Doctorado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales	PFC
7	Especialidad en Telecomunicaciones e Informática	PFC
8	Maestría en Sistemas Ecológicos y de Producción	PFC
9	Maestría en Psicología Clínica y de la Salud	PFC
10	Maestría en Sistemas Agropecuarios y Medio Ambiente	PFC
11	Maestría en Ciencias Veterinarias y Zootécnicas	PFC
12	Maestría en Ingeniería Eléctrica y Electrónica	PFC
13	Doctorado en Ciencias Administrativas	PFC
14	Doctorado en Ingeniería Eléctrica y Electrónica	PFC
15	Maestría en Ciencia Política y Administración Pública	PFC
16	Doctorado en Ciencias Agropecuarios y Medio Ambiente	PFC
17	Maestría en Ciencias de la Computación	PFC
18	Maestría en Gestión e Intervención Educativa	PFC
19	Doctorado en Gestión Estratégica de Negocios	PFC
<b>Total de matrícula en PE reconocidos por CONACYT en ago-dic :</b>		<b>686</b>
<b>Total de matrícula en posgrado en ago-dic</b>		<b>1,981</b>
<b>Proporción de la matrícula de PE de posgrado en PE de buena calidad es:</b>		<b>34.6%</b>

Fuente:

Dirección de Posgrado, enero de 2017.

### Cuadro 2.4 Programas de Posgrado Proporción de Programas de Calidad y de Matrícula atendida en ellos 2016

Situación		
	Número	%
<b>Total de programas de posgrado</b>	<b>98</b>	<b>100%</b>
Programas de posgrado reconocidos por el Padrón Nacional de Posgrados (PNP)	2	19.47%
Programas de posgrado reconocidos por el Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	17	
<b>Matrícula total en programas de posgrado</b>	<b>1,981</b>	<b>100%</b>
Matrícula en PE de posgrado de calidad	686	34.6%

Fuente:  
Dirección de Posgrado, enero de 2017.

### Cuadro 2.5 Número de programas educativos de Licenciatura evaluados por los CIEES, por área de conocimiento 2016

Organismo acreditador en el área de:	2016
Comité de Ciencias Agropecuarias	3
Comité de Artes, Educación y Humanidades	3
Comité de Ciencias Sociales y Administrativas	9
Comité de Ingeniería y Tecnología	10
Comité de Ciencias de la Salud	5
<b>Total acumulado</b>	<b>30</b>

Fuente:  
Dirección de Desarrollo Curricular, enero de 2017.



## **Cuadro 2.6**

### **Número de Programas Educativos de Licenciatura Acreditados o Reacreditados por Organismos Reconocidos por el COPAES, por Área de Conocimiento 2016**

<b>Organismo acreditador en el área de:</b>	<b>2016</b>
Consejo Nacional de Acreditación en Informática y Computación (CONAIC)	1
Consejo de Acreditación de la Enseñanza en la Contaduría y Administración, A.C (CACECA)	10
Consejo Nacional de Educación Odontológica, A.C. (CONAEDO)	1
Consejo Mexicano de Acreditación y Certificación de la Enfermería, A. C. (COMACE)	4
Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A.C. (CACEI)	4
Consejo Nacional para la Enseñanza e Investigación en Psicología, A.C. (CNEIP)	3
Acreditadora Nacional de Programas de Arquitectura y Disciplinas del Espacio Habitable A.C. (ANPADEH)	1
Consejo Nacional de Educación de la Medicina Veterinaria y Zootecnia, A.C. (CONEVET)	1
Consejo para la Acreditación de la Comunicación (CONAC)	1
Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Farmacéutica (COMAEF)	1
Consejo Nacional para la Acreditación de la Educación Superior en Derecho (CONFEDE)	1
Consejo Nacional para la Calidad de la Educación Turística (CONAET)	1
Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Médica, A.C. (COMAEM)	1
<b>Total</b>	<b>30</b>

Fuente:  
Dirección de Desarrollo Curricular, enero de 2017.

**Cuadro 2.7**  
**Nivel de calidad de los Programas Educativos de Licenciatura 2016**

Situación	2016	
	Número	%
Programas educativos acreditados	30	80.6%
Programas educativos en nivel 1 de los CIEES	20	
Programas educativos en nivel 2 de los CIEES	10	16.1%
Programas pendientes de evaluar CIEES y COPAES	3	5.0%
Programas evaluables	62	64.6%
Programas no evaluables	34	35.4%
<b>Total de la oferta educativa de Licenciatura</b>	<b>96</b>	<b>100.0%</b>
<b>Proporción de Programas de buena calidad, respecto al total de programas evaluables</b>	<b>80.6%</b>	

Fuente:  
Dirección de Desarrollo Curricular, enero de 2017.

**Cuadro 2.8**  
**Proporción de la Matrícula atendida en Programas de Licenciatura, según nivel de calidad 2016**

Situación	2016	
	Número	%
Matrícula atendida en programas acreditados o en nivel 1	23,868	77.7 %
Matrícula atendida en programas de nivel 2	2,769	9 %
Matrícula en programas pendientes de evaluar	875	2.8 %
Matrícula atendida en programas no evaluables	1,827	5.9 %
Programas en liquidación (no evaluables)	1,401	4.6
<b>Total de la matrícula de licenciatura</b>	<b>30,740</b>	<b>100.0%</b>
<b>Proporción de la matrícula en programas de buena calidad, respecto a la matrícula en programas evaluables</b>	<b>86.7%</b>	

Fuente:  
Dirección de Desarrollo Curricular, enero de 2017.



3

**Personal Académico**



## Personal Académico

La profesionalización y revaloración de la docencia representan una prioridad en la universidad. Así, durante el periodo que se informa, se ha trabajado en la habilitación de los profesores, la certificación externa, la capacitación docente y la internacionalización de los académicos.

El cierre del ejercicio 2016, la universidad cuenta con 1 mil 761 profesores de horario libre y 1 mil 026 profesores de tiempo completo. De los cuales 429 tienen el grado de doctor, 1 mil 089 profesores con maestría y 123 con especialidad.

### Concurso de plazas de PTC

Por primera vez en la Universidad, con la aprobación de la Asamblea Universitaria, se realizan concursos de oposición para la asignación de plazas para profesores de tiempo completo sobre la base de méritos académicos. Durante el 2016 se publicaron 16 convocatorias que tuvieron como resultado la asignación de 43 nuevas plazas de profesores de tiempo completo. Las comisiones dictaminadoras evaluaron los expedientes para la asignación de estas plazas, así como la recategorización de los profesores.



### Campus en línea y competencias digitales

Nuestro reconocimiento para los 314 profesores que están utilizando el campus en línea como un instrumento de apoyo en 405 asignaturas impartidas de manera presencial, beneficiando con una enseñanza multimodal a 7 mil 786 estudiantes.

La sede el Centro de Certificación Internacional de Competencias Digitales (ICDL) ha certificado a un total de 119 profesores. A través

de las auditorias anuales que recibe nuestro centro por parte del ICDL Latinoamérica, con sede en Panamá, hay una mayor visibilidad, por lo que dos funcionarios de UNESCO han venido a certificar sus competencias digitales.

En el mes de noviembre se entregaron 200 certificaciones a profesores de las 25 Unidades Académicas que cumplieron con los estándares requeridos para recibir la Certificación de habilidades en el manejo del Campus en Línea, Certificación Internacional en Competencias Digitales, Bases de Datos en Línea, Cursos en Línea Masivos y Abiertos, Diplomado en Desarrollo de Ambientes Virtuales de Aprendizaje, Diplomado Internacional para la Evaluación de la Calidad de Programas Educativos a Distancia.

### Programa de Estímulo al Desempeño Docente

En este año, por las labores académicas





desempeñadas, participaron 645 profesores de tiempo completo en la Convocatoria del Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente en la asignación de recursos ordinarios; y 470 profesores con el perfil deseable PRODEP participaron por recursos extraordinarios. Así mismo, 159 profesores de tiempo completo y con plazas de mandos medios, y 743 profesores de horario libre participantes recibieron el estímulo con recursos institucionales.

### Programa emprendedor

La formación emprendedora de los profesores ha tenido amplia recepción. Con el apoyo de Santander Universia y las Universidades de Zulia, en Venezuela; de Antioquí, en Colombia; y la Universidad de Burgos, en España; se puso en marcha el Diplomado Internacional

en Emprendimiento, donde 80 profesores lo están cursando en la modalidad a distancia.

### Internacionalización

La actividad innovadora que actualmente se desarrolla en la universidad, es el uso de las capacidades tecnológicas de dos profesores que comparten la enseñanza de sus asignaturas, así como sus grupos, con dos profesores de la Universidad del Estado de Nueva York en Cobleskill. Esta experiencia permite no solo el desarrollo de la lengua inglesa en los estudiantes, sino también la oportunidad de experimentar una actividad de movilidad internacional virtual y ampliar los horizontes de conocimiento.

### Programa Institucional de Tutorías

La función tutorial es parte de las

tareas que realizan los profesores para apoyar el desarrollo académico de los estudiantes. En el marco de esta función, se impartió un curso especializado para tutores, en el que participaron 667 profesores. Así como también se llevó a cabo el Segundo Diplomado de Tutoría, Orientación Educativa y Vocacional, con una participación de 160 profesores de todas las Unidades Académicas, Facultades y Escuelas Preparatorias de la Universidad.

### Capacidad académica

En estos tres años de administración se ha incrementado el número de profesores de tiempo completo con grado de doctor en ciencias, alcanzando un total de 399 profesores. Esto ha permitido lograr que el 94.1% del profesorado tenga estudios de posgrado, lo que ubica a nuestra



institución por encima de la media nacional. Adicional a ello, nuestro programa de formación de recursos humanos apoya a 39 Profesores de Tiempo Completo, 19 Profesores de Horario Libre y 59 estudiantes de excelencia con becas CONACYT, PRODEP y recursos propios por un monto superior a los 65 millones 341 mil 856 pesos con 33 centavos. Este programa permitirá que los profesores que decidan jubilarse puedan ser sustituidos por profesores con igual o

superior nivel académico, asegurando un exitoso relevo generacional.

Es importante señalar que 45 de los Nuevos Profesores de Tiempo Completo, contratados en las diferentes Facultades y Unidades Académicas, han obtenido apoyos para sus proyectos de instalación, por una cifra superior a los 17 millones 800 mil pesos, lo que permitirá que puedan consolidar sus líneas de investigación y contribuir en

el corto plazo a la generación del conocimiento con valores.

556 profesores de tiempo completo han obtenido su recertificación del Perfil deseable PRODEP y 134 profesores lo obtuvieron por primera vez, recibiendo apoyo para implementos de trabajo por el orden de los 6 millones 500 mil pesos, logrando que el 51.7% de la planta docente cuente con esta importante distinción.







### Cuadro 3.1 Personal Docente por Grado Académico y Tiempo de Dedicación 2016

Nivel	Profesores de tiempo completo	Porcentaje	Profesores de horario libre	Porcentaje	Total
Doctorado	402	39.18%	27	1.53%	429
Maestría	530	51.66%	559	31.74%	1,089
Especialidad	33	3.22%	90	5.11%	123
Licenciatura	56	5.46%	418	23.74%	474
Otro	5	0.49%	667	37.88%	672
<b>Total</b>	<b>1,026</b>	<b>100%</b>	<b>1,761</b>	<b>100%</b>	<b>2,787</b>

Fuente:  
Dirección de Programas de Apoyo, diciembre de 2016.

### Cuadro 3.2 Distribución del Profesorado de Tiempo Completo, por Grado Académico y por Dependencia Académica 2016

Zona Norte						
Facultad/Unidad Académica	Doctorado	Maestría	Especialidad	Licenciatura	Otro	Total
UAM Río Bravo	1	4	0	1	0	6
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales	6	23	0	1	1	31
Facultad de Enfermería Nuevo Laredo	3	10	0	0	0	13
UAM Matamoros	10	23	0	1	0	34
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	8	4	7	1	0	20
UAM Reynosa Aztlán	16	8	0	1	0	25
UAM Reynosa Rodhe	17	19	0	1	0	37
<b>Subtotal</b>	<b>61</b>	<b>91</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>166</b>

Zona Centro						
Facultad/Unidad Académica	Doctorado	Maestría	Especialidad	Licenciatura	Otro	Total
Centro de Excelencia	12	41	1	11	0	65
Facultad de Ingeniería y Ciencias	43	29	0	4	0	76

UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	12	17	0	1	0	30
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	26	34	0	4	0	64
Facultad de Comercio y Administración Victoria	30	23	0	4	1	58
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	30	21	1	0	0	52
Facultad de Enfermería Victoria	2	20	0	2	0	24
UA de Derecho y Ciencias Sociales	34	31	0	0	0	65
UAM Mante Centro	9	37	1	1	0	48
<b>Subtotal</b>	<b>198</b>	<b>253</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>482</b>

Zona Sur						
Facultad/Unidad Académica	Doctorado	Maestría	Especialidad	Licenciatura	Otro	Total
Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	5	18	1	0	0	24
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	28	31	0	5	0	64
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	40	27	0	5	0	72
Facultad de Comercio y Administración Tampico	23	59	0	1	0	83
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	17	15	0	0	0	32
Facultad de Odontología	14	10	22	6	1	53
Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	7	10	0	6	1	24
Facultad de Enfermería Tampico	9	16	0	0	1	26
<b>Subtotal</b>	<b>143</b>	<b>186</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>3</b>	<b>378</b>
<b>Total en la Institución</b>	<b>402</b>	<b>530</b>	<b>33</b>	<b>56</b>	<b>5</b>	<b>1,026</b>

Fuente:  
Dirección de Programas de Apoyo, diciembre de 2016.

**Cuadro 3.3**  
**Número de Profesores que recibieron estímulo de carrera docente, por Dependencia Académica y por nivel alcanzado 2016**

Categorías	Profesores de tiempo completo con posgrado								Profesores de tiempo completo con licenciatura				Profesores de horario libre	
	Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Docente (Secretaría de Educación Pública)				Programa federal, recurso extraordinario (Secretaría de Educación Pública)				Recursos propios UAT				Recursos propios UAT	
Origen del recurso para el estímulo	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Nivel IV	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Nivel IV	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Nivel IV	Nivel I	Nivel II
Facultad/ Unidad Académica	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Nivel IV	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Nivel IV	Nivel I	Nivel II	Nivel III	Nivel IV	Nivel I	Nivel II
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales	7	8	2	3	5	8	3	3	0	0	0	0	7	1
Facultad de Enfermería Laredo	2	4	0	0	2	9	0	0	0	0	0	0	29	7
UAM Reynosa Aztlán	5	5	7	1	2	3	4	1	0	0	0	0	32	2
UAM Reynosa Rodhe	6	8	9	3	1	7	8	3	1	0	0	0	21	14
UAM Río Bravo	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	3	2
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	4	2	2	0	2	0	4	0	0	0	0	0	4	1
UAM Matamoros	2	9	11	0	1	13	11	0	0	0	0	0	30	7
UAM Valle Hermoso	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	10
Facultad de Enfermería Victoria	8	2	1	0	3	2	4	0	0	0	0	0	14	0
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia "Dr. Norberto Treviño Zapata"	5	12	7	1	2	8	7	1	0	0	0	0	5	1
Facultad de Ingeniería y Ciencias	11	19	11	2	4	15	12	2	1	0	0	0	8	7
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	13	18	4	3	11	21	6	5	0	0	0	0	22	5

Facultad de Comercio y Administración Victoria	8	8	12	7	3	6	14	9	0	0	0	0	26	10
UA de Derecho y Ciencias Sociales	16	13	2	2	7	17	2	2	0	0	0	0	18	7
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	13	6	4	1	3	7	4	1	0	0	0	0	32	10
UAM Mante Centro	14	11	6	4	0	0	4	3	0	0	0	0	25	22
Escuela Preparatoria Mante	14	4	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	14	8
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	9	9	3	0	7	9	3	0	0	0	0	0	56	11
Facultad de Comercio y Administración Tampico	19	36	16	2	5	31	16	2	1	0	0	0	19	14
Facultad de Enfermería Tampico	5	4	7	1	1	5	8	1	0	0	0	0	20	11
Facultad de Ingeniería "Arturo Narro Siller"	6	7	25	12	2	4	25	12	1	0	0	0	9	21
Facultad de Medicina de Tampico "Dr. Alberto Romo Caballero"	10	1	1	0	0	4	1	0	0	0	0	0	13	5
Facultad de Música y Artes "Mtro. Manuel Barroso Ramírez"	5	10	1	0	1	10	3	0	2	0	0	0	16	8
Facultad de Odontología	23	10	7	0	1	6	7	0	2	0	0	0	7	3
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	16	11	13	0	7	12	10	0	0	0	0	0	81	31
<b>Suma</b>	<b>228</b>	<b>224</b>	<b>151</b>	<b>42</b>	<b>70</b>	<b>198</b>	<b>157</b>	<b>45</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>525</b>	<b>218</b>
<b>Total</b>	<b>645</b>				<b>470</b>				<b>11</b>				<b>743</b>	

Fuente: Dirección de Profesión Académica, enero de 2017.

### Cuadro 3.4

#### Distribución de Profesores de Tiempo Completo con reconocimiento de perfil deseable PRODEP y SNI por zona y Dependencia Académica 2016

Zona Norte		
Facultad/Unidad Académica	Perfil PRODEP	Sistema Nacional de Investigadores
UAM Río Bravo	2	1
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales	19	2
Facultad de Enfermería Nuevo Laredo	12	1
UAM Matamoros	30	1
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	7	5
UAM Reynosa Aztlán	17	9
UAM Reynosa Rodhe	21	5
<b>Subtotal</b>	<b>108</b>	<b>24</b>

Zona Centro		
Facultad/Unidad Académica	Perfil PRODEP	Sistema Nacional de Investigadores
Centro de Excelencia	12	9
Facultad de Ingeniería y Ciencias	46	14
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	18	7
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	39	10
Facultad de Comercio y Administración Victoria	35	9
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	25	13
Facultad de Enfermería Victoria	10	0
UA de Derecho y Ciencias Sociales	31	7
UAM Mante Centro	9	2
<b>Subtotal</b>	<b>225</b>	<b>71</b>

Zona Sur		
Facultad/Unidad Académica	Perfil PRODEP	Sistema Nacional de Investigadores
Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	5	2

Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	27	5
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	47	9
Facultad de Comercio y Administración Tampico	48	6
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	22	1
Facultad de Odontología	17	0
Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	15	1
Facultad de Enfermería Tampico	16	2
<b>Subtotal</b>	<b>197</b>	<b>26</b>
<b>Total de PTC certificados</b>	<b>530</b>	<b>121</b>

Fuente: Dirección de Programas de Apoyo, diciembre de 2016.

### **Cuadro 3.5** **Profesores de tiempo completo dedicados a investigación por grado académico 2016**

<b>Grado académico</b>	<b>2016</b>
Doctorado	291
Maestría	103
Especialidad	1
Licenciatura	2
Otros	1
<b>Total</b>	<b>398</b>

Fuente: Dirección de Programas de Apoyo, diciembre de 2016.

### **Cuadro 3.6** **Profesores de tiempo completo dedicados a investigación por área de conocimiento 2016**

<b>Grado académico</b>	<b>2016</b>
Ciencias Agropecuarias	42
Ciencias de la Salud	68
Ciencias Naturales y Exactas	25
Ciencias Sociales y Administrativas	140
Educación, Humanidades y Arte	60
Ingeniería y Tecnología	63
<b>Total</b>	<b>398</b>

Fuente: Dirección de Programas de Apoyo, diciembre de 2016.

**Cuadro 3.7**  
**Número de miembros del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), en la UAT y en el estado de Tamaulipas 2016**

Nivel	En la institución *	En el estado de Tamaulipas
Candidato	51	69
Nivel 1	81	166
Nivel 2	7	18
Nivel 3	3	8
<b>Total</b>	<b>142</b>	<b>261</b>
<b>Participación de la UAT en el estado</b>	<b>54.4%</b>	

Fuentes:

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, enero de 2017.

\*Profesores de tiempo completo y horario libre.

**Cuadro 3.8**  
**Producción académica del profesorado registrada en el PRODEP 2016**

Tipo de producción	2016
Artículo	43
Artículo Arbitrado	81
Artículo en Revista Indexada	308
Asesoría	7
Capítulo de Libro	237
	1
Creación Artística	99
Informe técnico	72
Libro	65
Manuales de operación	1
Material de Apoyo	1
Material Didáctico	2
Memoria en Extenso	78
Memorias	13
Otra	18
<b>Total</b>	<b>1,026</b>

Fuente: Dirección de Programas de Apoyo, enero de 2017.

**Cuadro 3.9**  
**Personal académico en formación, por nivel y país**  
**2016**

País	Maestría	Doctorado	Total
Argentina	1	1	2
Australia	2		2
Colombia		4	4
España	4	12	16
Estados Unidos		3	3
Francia	1		1
México	10	58	68
Reino Unido	3	7	10
<b>Totales</b>	<b>21</b>	<b>85</b>	<b>106</b>

Fuente: Dirección de Programas de Apoyo, enero de 2017.

**Cuadro 3.10**  
**Becas otorgadas a personal académico para estudios de posgrado,**  
**por nivel y país**  
**2016**

País	Becas PRODEP		Becas UAT		Total
	Maestría	Doctorado	Maestría	Doctorado	
Argentina		1	1		2
Australia			2		2
Colombia				4	4
España		4	4	8	16
Estados Unidos		2		1	3
Francia			1		1
México		31	10	27	68
Reino Unido		4	3	3	10
<b>Totales</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>21</b>	<b>43</b>	<b>106</b>
		<b>42</b>		<b>64</b>	

Fuente: Dirección de Programas de Apoyo, enero de 2017.



**Cuadro 3.11**  
**Becarios graduados, por fuente de financiamiento, nivel y país 2016**

País	PRODEP		UAT	
	Maestría	Doctorado	Maestría	Doctorado
España		5		1
México		1	1	7
<b>Subtotal</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>8</b>
<b>Total</b>	<b>15</b>			

Fuente: Dirección de Programas de Apoyo, enero de 2017.

**Cuadro 3.12**  
**Profesores que obtuvieron el grado de Doctorado en programas especiales de doctorado en convenio con Universidades Españolas 2016**

Nombre del graduado	Nombre del Programa Doctoral
	Doctorado en Enfermería
María Guadalupe Esmeralda Vázquez Treviño	Facultad de Enfermería Victoria
Susana Virginia Mendiola Infante	Facultad de Enfermería Victoria
Garbiela Maldonado Guzmán	Facultad de Enfermería Victoria
Lilia Nieto Ledezma	Facultad de Enfermería Victoria
	Doctorado en Comunicación y Periodismo
María de Jesús Hernández Rangel	Dirección de Internacionalización y Colaboración Académica
	Doctorado en Aprendizaje y Cognición
Enio Héctor Carro Pérez	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales

Fuente: Dirección de Internacionalización y Colaboración Académica, enero de 2017.

### Cuadro 3.13 Profesores que realizaron estancias en otras instituciones 2016

Fuente de Financiamiento	Profesores
PRODEP	25
PROFOCIE	11
Otra fuente (precisar) Proyectos Estratégicos	22
<b>Total</b>	<b>58</b>

Fuente:  
Dirección de Programas de Apoyo, enero de 2017.

### Cuadro 3.14 Cursos y talleres impartidos al Personal Académico, por Dependencia Educativa Número de constancias extendidas 2016

Nombre del Curso	Tipología (Diplomado, seminario, taller, curso corto)	Entidad que lo impartió	Localidad donde se impartió	Número de profesores de tiempo completo (PTC) participantes	Número de profesores de horario libre (PHL) participantes	Total
Competencias	Taller	CONOCER	Enfermería Laredo	8	8	16
Competencias	Taller	CONOCER	Reynosa Aztlán	10	3	13
Competencias	Taller	CONOCER	Enfermería Matamoros	12	1	13
Competencias	Taller	CONOCER	Victoria Red Conocer	22	7	29
Competencias	Taller	CONOCER	Tampico Secretaría Académica Zona Sur	18	3	21
Competencias	Diplomado	CONOCER	Red Conocer	3	2	5
Curso-Taller "MAXQDA 11", software especializado en el análisis cualitativo de datos	Taller	Profesión Académica	Enfermería Matamoros	20	5	25
<b>Total de constancias extendidas</b>						<b>122</b>

Fuente: Dirección de Educación Permanente, enero de 2017  
Dirección de Profesión Académica, enero de 2017.



# 4

## **Investigación**



## Investigación

La pertinencia de la investigación que realiza la universidad, impacta de manera importante en la solución de problemas planteados por los diversos sectores de la sociedad tamaulipeca.

### Comunicación de la Ciencia

En el marco del Programa Institucional de Comunicación de la Ciencia, se realizó el 2º día del investigador en Cd. Victoria y en Tampico, evento que contó con la participación de 353 investigadores de instituciones de educación superior. Mismos que atendieron un total de 3 mil 525 asistentes, de los cuales fueron 899 niños provenientes de 80 escuelas primarias.

Por el trabajo de investigación realizado, el Dr. Juan Miguel Jiménez Andrade de la UAM Reynosa Aztlán, obtuvo el Premio Nacional de Salud otorgado por la Fundación Miguel Alemán Velasco a investigadores menores de 40 años.

### Generación y aplicación del conocimiento

En la universidad se encuentran en operación 54 proyectos de



investigación financiados por agencias externas y fondos internos. Destaca el trabajo que se realiza en torno al desarrollo del territorio, a partir de los proyectos de investigación que buscan rescatar el conocimiento tácito existente e incidir en beneficios directos a la comunidad.

En el Instituto de Ecología Aplicada se desarrollaron 19 proyectos de investigación, de los cuales el 53% se ejecutaron con recursos del fomento a la investigación de la Universidad, el 32% por el PRODEP, el 10% por el CONACYT y el 5% por la CONABIO. El monto total de los proyectos es de 6 millones 650 mil 053 pesos. El Instituto mantiene relaciones académicas con 11

dependencias gubernamentales, 5 organizaciones no gubernamentales, así como 25 instituciones educativas nacionales y 3 internacionales a través de proyectos de investigación, publicaciones e intercambios estudiantiles.

Consolidación de la infraestructura científica y tecnológica para la exploración y explotación sustentable de hidrocarburos no convencionales, oil/gas shale en México Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas.

### Cuerpos académicos

Actualmente contamos con 106 Cuerpos Académicos en los que participan 398 profesores, lo que representa un incremento superior al 100%, sin afectar el nivel de acreditación, ya que el 56.6% de los Cuerpos Académicos tienen nivel de Consolidado o En Consolidación, valor por encima de la media nacional que es del 52.2%. Es importante destacar, que más del 50% de los Cuerpos Académicos han obtenido financiamiento para el desarrollo de sus proyectos por parte de la Dirección de Superación Académica, por un monto superior a los 12 millones 800 mil pesos.





### Centros e institutos de investigación

En el año 2016 el Centro de Innovación y Transferencia del Conocimiento (CINOTAM) ha prestado servicios a organizaciones del sector empresarial y gubernamental en materia de consultoría, asesoría integral, propiedad intelectual y asistencia para la inscripción al RENIECYT, fortaleciendo con ello la vinculación universidad-empresa-gobierno, que contribuye a la responsabilidad social de nuestra universidad. En particular se destaca aspectos relevantes como son:

La prestación de servicios de consultoría brindado a la empresa Industria Orgánica de México, S.A. de C.V. ubicada en el municipio de Jaumave Tamaulipas, en el marco de un proyecto de vigilancia competitiva que contempla el análisis del entorno, la competencia y el segmento de mercado potencial para la comercialización de sus productos. Además de la elaboración de un manual de identidad que incluye el diseño de imagen corporativa,

diseño de envase, empaque y etiqueta y la asesoría para registrar el código de barras de los productos a comercializar en el mercado nacional e internacional.

El servicio otorgado en materia de propiedad intelectual a las empresas Industria Orgánica de México, S.A. de C.V. (registro de marca y signo distintivo) y RISDEL, S. de R.L. Mi (registro de signo distintivo y derechos de autor).

Asesorías brindada a cinco organizaciones para su inscripción en el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT), obteniendo resultado favorable, siendo éstas: Industria Orgánica de México, S.A. de C.V. de Jaumave, Tamaulipas; Alimentos Saludables Tlaltecuitli, P.R. de R.L. del Estado de México; RAMIOREG, S.A. de C.V., Lleramex, S.A. de C.V., CONASORGO, S.A. de C.V. de Ciudad Victoria, Tamaulipas.

En el año 2016 concluyó el proyecto

“Centro de gestión y transferencia tecnológica al sector productivo de Tamaulipas” financiado por Fondos Mixtos (FOMIX) del COTACYT, cuyo objetivo principal radica en la creación de este CINOTAM. Para tal efecto, se elaboró el informe técnico final para el cierre efectivo ante el COTACYT, cumpliendo con las metas y productos entregables comprometidos en este proyecto.

Se trabaja en proyecto de investigación “Gestión e innovación comunicativa en las organizaciones” financiado por recursos PRODEP, el cual deriva en la vinculación con otras IES del país (Universidad Autónoma de San Luis Potosí) y que tiene como finalidad impactar en el desarrollo y competitividad de las organizaciones públicas y privadas de la región noreste de México. Como primera etapa de este proyecto se ha logrado firmar convenio internacional de colaboración interinstitucional y de cuerpos académicos para promover la investigación, vinculación y difusión del conocimiento en las organizaciones.



### Cuadro 4.1 Cuerpos académicos y líneas de investigación por Dependencia Académica 2016

Facultad/Unidad Académica	Número de cuerpos	Número de líneas de investigación registradas	Número de PTC integrantes	Número de colaboradores
<b>Zona Norte</b>				
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo	2	3	6	7
Facultad de Enfermería Nuevo Laredo	3	3	10	6
UAM Matamoros	6	12	28	4
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	2	5	8	0
UAM Aztlán	2	3	8	0
UAM Rodhe	6	7	19	9
<b>Total Zona Norte</b>	<b>21</b>	<b>33</b>	<b>79</b>	<b>26</b>
<b>Zona Centro</b>				
Centro de Excelencia	2	3	6	3
Facultad de Ingeniería y Ciencias	11	23	45	9
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	3	6	12	2
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	9	15	34	14
Facultad de Comercio y Administración Victoria	8	8	30	11
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	5	8	18	10
Facultad de Enfermería Victoria	3	3	11	3
UA de Derecho y Ciencias Sociales	9	11	30	10
UAM Mante Centro	3	4	10	1
<b>Total Zona Centro</b>	<b>53</b>	<b>81</b>	<b>196</b>	<b>63</b>
<b>Zona Sur</b>				
Facultad de Medicina Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	2	2	9	2
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico	7	9	23	6
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	8	12	36	12
Facultad de Comercio y Administración Tampico	6	8	22	9
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	4	7	13	1
Facultad de Odontología	1	2	5	8
Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	2	3	7	1
Facultad de Enfermería Tampico	2	2	8	8
<b>Total Zona Sur</b>	<b>32</b>	<b>45</b>	<b>123</b>	<b>47</b>
<b>Totales</b>	<b>106</b>	<b>159</b>	<b>398</b>	<b>136</b>

Fuente: Dirección de Programas de Apoyo, enero de 2017.



### Cuadro 4.2 Grado de consolidación de Cuerpos Académicos 2016

Grado de consolidación	2016
Consolidados	20
En consolidación	40
En formación	46
<b>Total</b>	<b>106</b>

Fuente: Dirección de Programas de Apoyo, enero de 2017.

### Cuadro 4.3 Proyectos en operación de los Cuerpos Académicos 2016

Facultad/Unidad Académica	Número proyectos	Fuente de financiamiento
<b>Zona Norte</b>		
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales	2	PRODEP
Facultad de Enfermería Laredo	1	PRODEP
UAM Matamoros	3	PRODEP
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	1	PRODEP
UAM Aztlán	1	PRODEP
UAM Rodhe	1	PRODEP
<b>Total Zona Norte</b>	<b>9</b>	
<b>Zona Centro</b>		
Facultad de Ingeniería y Ciencias	4	PRODEP
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	1	PRODEP
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	6	PRODEP
Facultad de Comercio y Administración Victoria	5	PRODEP
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	2	PRODEP
Facultad de Enfermería Victoria	1	PRODEP
UA de Derecho y Ciencias Sociales	7	PRODEP
UAM Mante Centro	1	PRODEP
<b>Total Zona Centro</b>	<b>27</b>	
<b>Zona Sur</b>		
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico	4	PRODEP
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	6	PRODEP
Facultad de Comercio y Administración Tampico	4	PRODEP
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	2	PRODEP
Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	1	PRODEP
Facultad de Enfermería Tampico	1	PRODEP
<b>Total Zona Sur</b>	<b>18</b>	
<b>Totales</b>	<b>54</b>	

Fuente: Dirección de Programas de Apoyo, enero de 2017.

### **Cuadro 4.4**

## **Programa Generación, Aplicación y Difusión del Conocimiento.**

### **Proyectos de investigación con financiamiento externo en operación.**

#### **2016**

Fuente de financiamiento y nombre del proyecto	Responsable	Dependencia
<b>CONACYT-CONAVI</b>		
Revitalización Urbana, oportunidad para la densificación ciudad vertical en corredores urbanos y espacios abiertos (entorno de la Laguna el Carpintero, Tampico)	Dr. Miguel Angel Bartorila Galetto	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo
<b>SEP-CONACYT</b>		
Análisis de la relevancia de la proteína InvA en la virulencia de Brucella melitensis	Dr. Jorge Alva Pérez	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata
Efecto de la Inhibición del Receptor del Factor Estimulante de Colonias de Macrófagos en la Pérdida de Hueso Inducida por Diabetes Mellitus	Dr. Juan Miguel Jiménez Andrade	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán
Trata y Prostitución en México	Dra. Karla Lorena Andrade Rubio	Unidad Académica de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano
Preparación y Caracterización de Cristales Líquidos Nematicos y Estudio de sus Propiedades Ópticas	Dr. Oscar Baldovino Pantaleón	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa - Rodhe
Caracterización proteómica de Rhipicephalus microplus, R. annulatus y Amblyomma cajenense para el control de infestaciones en bovinos	Dr. José Octavio Merino Charrez	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata
Definición de métodos basados en el Desarrollo Dirigido por Modelos para la generación de artefactos de software	Dr. Edgar Tello Leal	Facultad de Ingeniería y Ciencias
Diversidad e impacto del cambio climático en epífitas vasculares, en la Reserva de la Biosfera El Cielo, Tamaulipas, México	Dra. Edilia de la Rosa Manzano	Instituto de Ecología Aplicada
<b>CONACYT-INFRAESTRUCTURA</b>		
Implementación de Técnicas Farmacológicas y de Análisis Fitoquímico para el Estudio de Plantas Medicinales en la Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán de la U.A.T.	Dra. Rosa Mariana Montiel Ruíz	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán
Fortalecimiento de la Infraestructura y Equipo Especializado para Incrementar el Nivel de Consolidación en Investigación de Sistemas Inteligentes y Robótica de la UAT	Dr. Salvador Ibarra Martínez	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller
Adquisición de un Microscopio Confocal Láser de Barrido: Creación de la Unidad de densitometría y Microscopía de la Universidad Autónoma de Tamaulipas.	Dr. Juan Miguel Jiménez Andrade	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán
<b>CONACYT-CÁTEDRAS</b>		
Apoyos de Cátedras CONACYT/949 Efectividad de un Programa de Automanejo en Crónicos, México	Dra. María Isabel Peñarrieta de Córdova	Facultad de Enfermería Tampico
Minería de datos para la gestión de procesos negocio en el contexto de grandes volúmenes de datos	Dr. Edgar Tello Leal	Facultad de Ingeniería y Ciencias
Consolidación de líneas multidisciplinarias de investigación en Posgrado y Cuerpos Académicos	Dr. Julio Mar Ortiz	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller

### CONACYT-ESTANCIA POSDOCTORAL

Estancias Posdoctorales Vinculadas al Fortalecimiento de la Calidad del Posgrado Nacional Convocatoria 2016 (1)	Dra. Frida Caballero Rico	Dirección de Investigación
---	---------------------------	----------------------------

### CONACYT-FORDECYT

Desarrollo de las Capacidades Humanas, Tecnológicas y de Innovación Aplicadas para la Atención de las Necesidades y Áreas de Oportunidad de la Cadena de Suministros del Sector Hidrocarburos no Convencionales	Dra. Gloria Sandoval Flores	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán
---	-----------------------------	--

Consolidación de la infraestructura científica y tecnológica para la exploración y explotación sustentable de hidrocarburos no convencionales, oil/gas shale en México.	Dra. Frida Carmina Caballero Rico	Dirección de Investigación
---	-----------------------------------	----------------------------

### CONACYT-PROINNOVA EN CONJUNTO CON EMPRESAS

Desarrollo de una planta piloto automatizada para el revestimiento electroquímico de piezas metálicas a base de estaño, aplicado a productos de la industria automotriz	Dr. Gerardo Romero Galván	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
---	---------------------------	---

Desarrollo e implementación de un sistema de bioclima artificial controlado automáticamente para cultivo del tomate heirloom en invernaderos mexicanos	Dr. Gerardo Romero Galván	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
--	---------------------------	---

Sistema prototipo para diagnóstico por computadora y mantenimiento de unidades automotrices por medio de escaneo automático de código de barras multibase con interface inalámbrica a través de placas de automóviles	Dr. Aldo Luis Méndez Pérez	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
---	----------------------------	---

Diseño, desarrollo e implementación de un sistema ahorrador de combustible gaseoso, al enriquecerlo con hidrógeno obtenido a base de desechos de aluminio con ácido clorhídrico	Dr. Gerardo Romero Galván	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
---	---------------------------	---

Planta piloto generadora de ozono en base a la aplicación de radiación de onda corta ultravioleta para la aplicación en la desinfección de agua embotellada	Dr. Aldo Luis Méndez Pérez	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
---	----------------------------	---

Plataforma Inalámbrica para Alertar a los Conductores de Emergencias Vehiculares	Dr. Aldo Luis Méndez Pérez	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
--	----------------------------	---

Diseño, Desarrollo e Implementación de una Plataforma Tecnológica Metropolitana para el Monitoreo del Tráfico Vehicular y Sustancias Contaminantes en el Medio Ambiente (Traveysuco)	Dr. Aldo Luis Méndez Pérez	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
--	----------------------------	---

Plataforma Inalámbrica para Impulsar la Competitividad en Zonas Urbanas y Rurales	Dr. Aldo Luis Méndez Pérez	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
---	----------------------------	---

Rehabilitación sustentable de pavimentos de mezclas recicladas con elastómeros	Dr. Ricardo Tobias Jaramillo	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller
--	------------------------------	--

Diseño y fabricación de sistema de reciclaje de metales ferrosos y no ferrosos mediante separación magnética y corrientes torbellino.	Dr. Gerardo Romero Galván	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
---	---------------------------	---

Diseño y desarrollo de sistema de refrigeración autónomo para medicamento especializado	Dr. Gerardo Romero Galván	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
---	---------------------------	---

Innovación en el desarrollo de productos a base de colágeno marino extraído de subproductos del <i>Ictalurus punctatus</i>	Dra. Norma Angélica Pedraza Melo	Centro de Innovación y Transferencia del Conocimiento
--	----------------------------------	---

Sistema auxiliar para apoyo en zonas de desastre	Dr. Aldo Luis Méndez Pérez	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
Desarrollo de un sistema multimedia y de comunicación para vehículos conectados	Dr. Aldo Luis Méndez Pérez	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
Planta piloto para proceso de compactado y empacado de materiales considerados como desechos urbanos.	Dr. Gerardo Romero Galván	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
Desarrollo de una Plataforma de Monitorización, Soporte y Comunicaciones para Vehículos Conectados en Ciudades Inteligentes	Dr. Aldo Luis Méndez Pérez	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Rodhe
<b>SEDESOL</b>		
Evaluación de consistencia y orientación a resultados del Seguro de Vida para jefas de familia 2015	Dr. Jorge Alberto Pérez Cruz	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico
<b>SEMARNAT-CONANP</b>		
Identificación de Áreas de Conservación Prioritarias de la Guacamaya Verde en La R.P.C. El Cielo	Dr. Héctor Arturo Garza Torres	Instituto de Ecología Aplicada
Participación Comunitaria para La Conservación de La Guacamaya Verde en La R.P.C. El Cielo	Dra. Griselda Gaona García	Instituto de Ecología Aplicada
<b>FONDOS MIXTOS CONACyT-GOBIERNO DE TAMAULIPAS</b>		
Centro de Innovación y Transferencia del Conocimiento	Dr. Jesús Lavín Verástegui	Facultad de Comercio y Administración Victoria
Centro de Gestión y Transferencia Tecnológica al Sector Productivo de Tamaulipas		
Producción biotecnológica de aditivos alimentarios a partir del Agave	Dr. Simón Josías Téllez Luis	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán
<b>EMPRESA PRIVADA: MEDIX</b>		
Dolor artrítico en condiciones de obesidad: Bases para la búsqueda de nuevos analgésicos	Dr. Juan Miguel Jiménez Andrade	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán
<b>CONACyT-PROBLEMAS NACIONALES</b>		
Participación de los anticuerpos anti-proteínas citrulinadas en modelos animales de osteoporosis	Dr. Juan Miguel Jimenez Andrade	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán
Una decisión de vida. Emigrar nuevamente o establecerse en la frontera	Dra. Jacqueline Alejandra Ramos García	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán
Análisis y propuesta de la política industrial para atender la precarización del empleo en la estructura sectorial manufacturera: las 43 principales ciudades de México	Dr. Jorge Alberto Pérez Cruz	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico
Detección de Huanglogbing (HLB) en cítricos a través de análisis de imágenes digitales	Dr. Sóstenes Edmundo Varela Fuentes	Facultad de Ingeniería y Ciencias
<b>CONACyT-REPOSITORIOS</b>		
Repositorio Institucional de la Universidad Autónoma de Tamaulipas	Dr. José Melchor Medina Quintero	Facultad de Comercio y Administración Victoria

<b>REDES TEMÁTICAS CONACYT</b>		
Red Temática Automanejo en Enfermedades Crónicas	Dra. Maria Isabel Peñarrieta de Córdoba	Facultad de Enfermería Tampico
<b>CONACYT-SEMARNAT</b>		
Recubrimiento Sustentable a Base de Fibras Natural para Muros Interiores de Viviendas	Dra. Yolanda Guadalupe Aranda Jimenez	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo
<b>CONACYT-PROGRAMA DE FOMENTO A LAS VOCACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS EN NIÑOS Y JÓVENES MEXICANOS</b>		
Apoyo a la Participación de Jóvenes de Escasos Recursos en Olimpiadas de Matemáticas	M. en C. Moisés R. Miguel Aguilar	Unidad Académica Multidisciplinaria de Ciencias de la Educación y Humhumanidades
<b>CONACYT-SENER Hidrocarburos</b>		
Modelación física y biogeoquímica del Golfo de México con el modelo MIKE3	Dr. Sergio Bernardo Jiménez Hernández	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller CIDIPORT
<b>COMISIÓN DE COOPERACIÓN ECOLÓGICA FRONTERIZA (COCEF)</b>		
Reforma Legislativa y Educación Ambiental en Nuevo Laredo, Tamaulipas	Dr. Juan Antonio Herrera Izaguirre	Facultad de Comercio Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo
<b>INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY (ITESM)</b>		
Ordenamiento Ecológico de la Región Cuenca Guayalejo-Tamesí y Cuenca de Burgos 2015	Dr. Arturo Mora Olivo	Instituto de Ecología Aplicada
<b>UC MEXUS-CONACYT COLLABORATIVE GRANTS</b>		
El sistema immune en el desarrollo del dolor neuropático	Dr. Juan Miguel Jiménez Andrade	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán

## Cuadro 4.5 Programa Generación, Aplicación y Difusión del Conocimiento Proyectos de investigación con financiamiento interno en operación 2016

Fuente de financiamiento y nombre del proyecto	Responsable	Dependencia
<b>CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN UAT 2016</b>		
Evaluación de competencias profesionales del personal de Enfermería en el cuidado de pacientes crónicos en el primer nivel de atención	Dra. Hortensia Castañeda Hidalgo	Facultad de Enfermería de Tampico
Evaluación de un prototipo de irrigación de conductos radiculares simplificado para el tratamiento de la periodontitis apical crónica	Dr. Rogelio Oliver Parra	Facultad de Odontología
Efecto anti-osteoporótico de la inhibición de la vía HMGB1/RAGE en dos modelos de osteoporosis	Dr. Juan Miguel Jiménez Andrade	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa Aztlán
Caracterización farmacológica de los receptores de angiotensina, dependiente de la edad en ratas SHR hembras	Dra. Martha Beatriz Ramírez Rosas	Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa Aztlán
Eficiencia colectiva, competitividad y desarrollo sustentable de los clusters en el sur del estado de Tamaulipas	Dr. Francisco García Fernández	Facultad de Comercio y Administración Victoria
Desarrollo Regional para el Sur de Tamaulipas	Dr. Adolfo Rogelio Cogco Calderón	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico
Biodiversidad de los ecosistemas de Tamaulipas: un enfoque para su conservación y valoración	Dr. Arturo Mora Olivo	Instituto de Ecología Aplicada
Diversidad y vulnerabilidad de orquídeas en Tamaulipas: una propuesta para su conservación	Dra. Edilia de la Rosa Manzano	Instituto de Ecología Aplicada
Conservación de los Ecosistemas de Montaña del Altiplano de Tamaulipas: Flora, Vegetación y Ornitofauna	Dr. Jacinto Treviño Carreón	Facultad de Ingeniería y Ciencias
Estado y valoración in situ de las poblaciones naturales de Chile Piquín en Victoria y Soto La Marina, Tamaulipas	Dra. Yolanda Del Rocio Moreno Ramírez	Instituto de Ecología Aplicada
Caracterización de compuestos fenólicos del género Rhus	M. C. María Cruz Juárez Aragón	Instituto de Ecología Aplicada
<b>CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN UAT 2015</b>		
Aspectos ecológicos de la mosca mexicana de la fruta, <i>Anastrepha ludens</i> (Diptera Tephritidae) en el altiplano mexicano de la Sierra Madre Oriental, Tamaulipas; México	D. Venancio Vanoye Eligio	Instituto de Ecología Aplicada
Pruebas de tolerancia e índice de germinación para la fitorremediación de lodos residuales provenientes de la extracción de gas Shell	Dra. Sandra Grisell Mora Ravelo	Instituto de Ecología Aplicada

Análisis de la diversidad genética y del potencial biotecnológico de la especie endémica <i>Magnolia tamaulipana</i> (Magnoliaceae) en el estado de Tamaulipas; México	Dr. Francisco Reyes Zepeda	Instituto de Ecología Aplicada
Dinámica, Incidencia de daño y tabla de vida de <i>Tetranychus merganser</i> sobre <i>Moringa oleífera</i> en condiciones de campo	Dr. Julio Cesar Chacón Hernández	Instituto de Ecología Aplicada
Exploración de la diversidad genética en las razas nativas de maíz y perspectivas para su conservación en la reserva de la biosfera "El Cielo" Tamaulipas	Dr. Mario Rocandio Rodríguez	Instituto de Ecología Aplicada
Radiación adaptativa de seis especies hermanas (Pomacentridae, Perciformes) del Atlántico y Pacífico	Dra. Rosalía Aguilar Medrano	Instituto de Ecología Aplicada
Prospección Zoonótica de Los Helminthos de Peces de Consumo Humano en Tamaulipas, México	Dra. Lorena Garrido	Instituto de Ecología Aplicada
Externalidades Ambientales, derivada del Cambio Climático en la Zona Conurbada del Sur de Tamaulipas	Dra. Lidia Rangel Blanco	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales Tampico
Efectividad de un programa de automanejo en crónicos usuarios de servicios de salud de la Secretaria de Salud de Tamaulipas, México (2015-2016)	Dra. Tranquilina Gutierrez Gómez	Facultad de Enfermería Tampico
Análisis hidrogeológico del Suroeste Tamaulipeco	Dr. René Ventura Houle	Facultad de Ingeniería y Ciencias
Conservación Ambiental: ¿Sustentabilidad en las Áreas Naturales Protegidas en Tamaulipas?	Dr. Juan Antonio Herrera Izaguirre	Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo
Asociación del Gen transportador de serotonina en pacientes con trastornos de la conducta en población mexicana	Dra. Valeria Peralta Leal	Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales Matamoros
Microfiltración marginal de tres selladores de Fosetas y Fisuras con diferentes estructuras de relleno utilizados como método preventivo contra la caries: Estudio In Vitro	Dra. Hilda Isassi Hernández	Facultad de Odontología
Procesamiento de plantas con propiedades antidiabéticas del Altiplano Tamaulipeco y su evaluación in Vitro.	Dr. Jorge Ariel Torres Castillo	Instituto de Ecología Aplicada
Prevención y disminución de conflictos entre el Jaguar <i>Panthera onca</i> (CARNIVORA: FELIDAE) y las actividades humanas en el corredor biológico de la Sierra Madre Oriental	Dr. Leroy Soria Díaz	Instituto de Ecología Aplicada

Fuentes: Dirección de Investigación, enero de 2017.



**Cuadro 4.6**  
**Programa Innovación, Transferencia y Emprendimiento.**  
**Realización de trámites ante el Instituto de Derechos de Autor y el**  
**Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial**  
**2016**

<b>REGISTROS DE DERECHOS DE AUTOR</b>		
<b>Nombre de la solicitud/Número de registro</b>	<b>Responsable</b>	<b>Dependencia</b>
Manual para la inspección técnica de los edificios	Victor Manuel García Izaguirre	Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo
Revista Ciencia UAT (impresa)	Dr. José Alberto Ramírez de León	Centro de Excelencia
Revista Ciencia UAT (internet)	Dr. José Alberto Ramírez de León	Centro de Excelencia
Adherirse a la vida. Intervención psicoeducativa para la promoción de la adherencia al tratamiento en mujeres que viven con VIH	Dr. Ariagor Manuel Almanza Avedaño	Unidad Académica de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano
Adherirse a la vida. Intervención psicoeducativa para la promoción de la adherencia al tratamiento de hombres que tienen sexo con mujeres	Dr. Ariagor Manuel Almanza Avedaño	Unidad Académica de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano
Adherirse a la vida. Intervención psicoeducativa para la promoción de la adherencia al tratamiento en hombres que tienen sexo con hombres	Dra. Anel Hortensia Gómez San Luis	Unidad Académica de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano
Manual de intervención psicoeducativa para fortalecer recursos resilientes en adolescentes	Dra. Luz Adriana Orozco Ramírez	Unidad Académica de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano
Tablero digital para maratones académicos, Versión 1.0	Dr. Demian Ábrego Almazán	Facultad de Comercio y Administración Victoria
<b>SOLICITUDES DE PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD</b>		
<b>NOMBRE DE LA SOLICITUD</b>	<b>Responsable</b>	<b>Dependencia</b>
Esporas de hongos benéficos en mezclas con quitosano de camarón y quitosano de insecto para el recubrimiento de semillas de interés agrícola	Dr. Jorge Ariel Torres Castillo	Instituto de Ecología Aplicada
Obtención de celulosa a través de cáscara de las familias de las amarylladae	Dra. Gloria Sandoval	Unidad Académica Reynosa-Aztlán

Fuentes:

Dirección de Investigación, enero de 2017.





5

# **Extensión y Vinculación**



## Extensión y Vinculación

Como parte de la responsabilidad social, la Universidad Autónoma de Tamaulipas a través de sus diferentes áreas, ha logrado contribuir a mejorar la vinculación con el sector público, social y productivo; promover la extensión y difusión de la cultura en todo el estado de Tamaulipas.

### TV UAT

Este año la Dirección de Televisión Universitaria informó puntualmente a la sociedad a través de los diversos canales estatales, nacionales e internacionales así como a través de las redes sociales sobre las actividades que esta universidad lleva a cabo en vinculación con la comunidad, mediante un total de 6,884 acciones. Estableció lazos de colaboración con más de 30 universidades de habla hispana en el mundo e inició gestiones para pertenecer a la nueva Asociación de Productoras y Televisoras Universitarias del país. Este año que se informa se terminó el reequipamiento de TV UAT en un 100%.

### Difusión cultural

La Dirección de Difusión Cultural cumpliendo con su objetivo fundamental que es la promoción y difusión de las expresiones culturales y artísticas de la Universidad Autónoma de Tamaulipas, llevó a cabo diversas actividades durante el año, entre las que destacan:

El IV Festival Cultural Universitario se llevó a cabo del 22 al 26 de febrero, donde se realizaron diversos eventos artísticos y culturales dentro y fuera de la Universidad, contando con la participación de 150 personas aproximadamente, en su mayoría universitarios. Se llevaron a cabo tres presentaciones de grupos artísticos, dos eventos literarios, un concurso de intérpretes, una obra de teatro, finalizando con un concierto de la OSUAT en el Teatro Juárez. En todos los eventos se contó con un rodante de libros para promover la lectura en los universitarios. Se llegó a un público aproximado de 1 mil 600 personas.

El Décimo Festival de la Lectura se realizó del 7 al 11 de marzo, donde 30 universitarios (músicos, cantantes y lectores) mostraron su talento en los diversos eventos. Se llevó a cabo un Recital en homenaje a Altair Tejeda de Tamez, el cual se presentó en las diversas Facultades de la Universidad, dos presentaciones de libros, una obra de teatro y un taller de cine y literatura. Llegando aproximadamente a un público de 1 mil personas.

La Feria Universitaria del Libro llegó a su edición número 16, la cual se realizó del 27 de mayo al 5 de junio, donde importantes sellos editoriales pusieron para exhibición y venta su producción en áreas acondicionadas por la Universidad, ofreciendo a estudiantes, catedráticos y público en general libros a precios accesibles. Paralelo a ello, se llevaron a cabo tres presentaciones de libros, una conferencia titulada “Escribir y leer... 400 años después”, la premiación del concurso de cuento y poesía Juan José Amador, seis eventos artísticos y dos de lectura en voz alta. Se atendió a un público aproximado de 20 mil personas.







El 10 Festival Internacional del Folklore, Tamaulipas 2016, que este año se llevó a cabo dentro del marco del Festival CIOFF México 2016, el cual se realizó simultáneamente en 17 estados de nuestro país. Se contó con la participación de Tahití, Portugal, Letonia y el ballet folklórico de la Universidad Autónoma de Tamaulipas, así como muestra artesanal de los países participantes además de Palestina. Se llevaron a cabo seis presentaciones de promoción en diversas instituciones y plazas de la ciudad, así como un desfile de inauguración, una presentación de todos los grupos en la explanada del Centro Cultural Tamaulipas y dos presentaciones en el Teatro Amalia González Caballero de Castillo Ledón. Participaron 150 personas aproximadamente entre bailarines y músicos. Llegando a un público aproximado de 5500 personas.

El Musical UAT “Emociones”, llegó a su edición 16, contando con una participación en el escenario de 27 universitarios, entre músicos y cantantes. Se llevó a cabo un

ensayo general con público y dos presentaciones en el Teatro Amalia González Caballero de Castillo Ledón, con una asistencia aproximada de 2 mil personas.

La Orquesta Sinfónica de la Universidad Autónoma de Tamaulipas ha realizado diversas actividades relacionadas con la difusión del arte y la cultura:

*Vinculación con sectores de gobierno y educativos para la difusión de la cultura*

Formación de nuevo público para la OSUAT mediante alianzas con el H. Ayuntamiento de Tampico y con el Gobierno del Estado de Tamaulipas: 22 acciones en plazas públicas y escuelas con un público atendido de 13440 personas.

*Vinculación con sectores privados de la sociedad a fin de apoyar acciones de beneficencia pública*

Apoyo a 16 Instituciones de extramuros mediante conciertos en teatro atendiendo además a un público de 17589 personas.

Atención al talento local en participaciones con la OSUAT

Atención a 8 estudiantes avanzados de la Facultad de Música y Artes de la UAT y a 11 pre profesionales de la zona a fin de desarrollar sus competencias profesionales.

Inclusión de 5 talentos aficionados de alto nivel de ejecución de la zona.

Foro de proyección para 12 cantantes (4 sopranos, un bajo y 7 tenores) y 3 solistas locales (dos flautistas y una violinista).

Foro para cuatro coros locales: Coro Tampico, Coro Fénix, Coro Santiago Apóstol de Altamira y Coro infantil de la Escuela de Iniciación Artística del H. Ayuntamiento de Tampico.

Foro para tres compañías de danza, dos locales: Street Harbor Tango, Ballet Folclórico Yacatecutli de la UAT y Escuela de Ballet Petit Pas del Puerto de Veracruz.

*Función de la OSUAT como pivote para la cooperación internacional*

Convenios y proyectos con instituciones educativas de primer nivel mundial: Dos proyectos:

- Visita de la Mtra. Nata Tresvili y un alumno avanzado desde Holanda para formalizar intercambio con el Conservatorio Prins Claus de Groningen Holanda. A través de Mirna Reyes, embajadora de la UAT en Europa.
- Visita del cuarteto Canto de Groningen para ofrecer un concierto y brindar entrenamiento a la sección de cuerdas de la OSUAT. A través de Mirna Reyes, embajadora de la UAT en Europa.



Invitación de solistas de calidad mundial para tocar con la orquesta en Tampico y ofrecer clases maestras y entrenamiento: Hessel Beij de Leij, piano de Holanda a través de Mirna Reyes, embajadora de la UAT en Europa y Dr. Christopher Luther, violista de la North Colorado University.

### Vinculación y empleabilidad

La Dirección de Vinculación y Empleabilidad ha realizado importantes acciones dirigidas a estudiantes y egresados.

En 2016 se impartieron los talleres de primera entrevista de trabajo y elaboración de currículo a más de 800 estudiantes en 11 Unidades Académicas y Facultades de todo el estado con la finalidad de incrementar sus competencias y habilidades para su inserción laboral.

Se creó la bolsa de trabajo especializada de la UAT, con la finalidad de brindar un servicio más personalizado a los

alumnos y egresados y fomentar así sus habilidades y competencias para su inserción laboral. Esta bolsa será gestionada por cada uno de los gestores de empleabilidad de cada Facultad o Unidad Académica del estado.

Asimismo por medio de la plataforma de la bolsa de trabajo se realizan los siguientes programas:

- Participación en el programa empresarial para la realización de prácticas profesionales de los estudiantes e inserción laboral de los egresados de educación superior.
- Implementación de la herramienta ICEPRO la cual ayuda a medir las competencias y a capacitar a los usuarios para el logro de sus metas.
- La bolsa de trabajo UAT actualmente cuenta con más de 4000 usuarios Universitarios y más de 300 empresas de

forma directa y 3000 empresas nacionales ofertando más de 500 vacantes por mes.

Se realizaron diversos reclutamientos de personal entre empresas nacionales e internacionales como Grupo Modelo, Sears de México, Indelpro, Audi, Scoutech, Citrofrut entre otros en las diferentes sedes del estado, donde se contó con la asistencia de más de 200 alumnos y egresados que participaron en el reclutamiento directo con las empresas.

### Convenios

En el 2016 se firmaron 141 convenios con instituciones de los sectores de la sociedad entre los que se destacan con instituciones de educación extranjeras, empresariales y proyectos de investigación.

Los convenios que destacan son:

1. Universidad de Alcalá
2. Universidad de Zulia
3. Texas A&M
4. Universidad de Sevilla



5. Universidad Autónoma de Querétaro
6. FESE
7. Ayuntamiento de Madero
8. SVAM internacional
9. Instituto Tecnológico de Cd. Victoria

### Servicios

La Secretaría Técnica, a partir de la presente administración rectoral, se ha constituido en una dependencia de apoyo, gestión y asesoría para los Centros de Servicio, los Gimnasios, los CELLAP's y el CEINA de la Universidad, así como servir de soporte en la formulación, presentación y gestión de proyectos estratégicos de beneficio para la sociedad, los alumnos y profesores y el área administrativa.

En los Centros de lenguas (CELLAP's) y CEINA, del 2014 a 2016, incrementaron su matrícula de alumnos: en Victoria el 25%, en Reynosa el 69%, en Tampico el 71% y en el caso del CEINA el incremento fue del 190%. Esta situación implicó

adecuar las instalaciones, mantenerlas funcionando eficientemente y dotarlas de infraestructura y equipo, a fin de atender la demanda, con un mayor número de alumnos.

El CEINA en 2015 cambió de domicilio y en las nuevas instalaciones, propiedad de la Universidad, en este 2016, se adaptaron y equiparon 12 aulas nuevas, así como los accesos y pasillos de comunicación interna, para que los niños tengan mayor seguridad física.

Con respecto al CELLAP Reynosa, se ha dotado de un elevador para discapacitados, ya que cada semestre concurren de 10 a 15 alumnos que lo necesitan, además de los casos de alumnos que se accidentan y asisten a sus clases en muletas, esto con la intención de brindarles el servicio que necesitan.

En cuanto a los gimnasios de la Universidad, se han hecho esfuerzos económicos para mejorar las instalaciones y dotarlos con equipos deportivos que les permitan mejorar

el servicio y la atención a los usuarios. La inversión en los 3 años, rebasa los 5 millones de pesos.

En los Centros de Servicio, como el CEPROTAM, CIDIPORT y el Instituto de Ingeniería y Ciencias, se siguió la estrategia de invertir en equipo que antes se tenía que rentar o contratar a terceros para realizar ciertos trabajos especializados y, con ello, aumentar el margen que se obtiene en los contratos de servicios.

CEPROTAM invirtió en la adecuación del Laboratorio ambiental, compró equipos e instrumentos que han permitido ampliar el número y tipo de pruebas a realizar, incursionando con ello en más sectores productivos del Estado. El CIDIPORT invirtió en una perforadora para el estudio de caracterización científica y remediación de suelos contaminados por hidrocarburos, que en el presente año se ha extendido su uso mediante los contratos realizados. En el Instituto de Ingeniería, se resalta, la adquisición de equipo de cómputo de alta capacidad, para procesar la información captada desde el avión en imágenes, y que sirve para los principales servicios que presta esta dependencia.





## Cuadro 5.1 Producción y difusión cultural y artística Programas y actividades de eventos culturales y artísticos 2016

Nombre del evento o actividad artística o cultural	Número estimado de asistentes
<b>Festivales, ferias y fiestas</b>	
IV Festival Cultural Universitario	1,475
10° Festival de la Lectura	940
16° Feria Universitaria del Libro	20,000
10° Festival Nacional del Folklor Universitario Tamaulipas 2016	4,450
Feria del Libro - X Bienal de Comunicación	1,500
<b>Exhibiciones, exposiciones y muestras</b>	
Tres muestras de talleres artísticos	1,560
Muestra de cine	10
Rodante de libros	300
Conferencia	50
Muestra artesanal	4,000
<b>Presentación de libros</b>	
Presentaciones de libros (5)	360
Lecturas en voz alta (4)	310
Lectura en voz alta (como invitados)	300
<b>Conciertos, Recitales y Musicales</b>	
<b>Eventos realizados por la dirección:</b>	
Concierto Didáctico (7)	1,005
Recital Homenaje a Altair Tejeda de Tamez	450
Presentación de grupos musicales (8)	880
Concurso de intérpretes	350
Concierto OSUAT	375
Musical UAT	2,000
<b>Invitados por otra área o institución:</b>	
Presentación de grupos musicales (17)	8,205
Recital - Presentación editorial de Sabines "A 20 años de la visita de Jaime Sabines"	200
<b>Presentaciones de teatro</b>	
Autopsia (tres funciones)	540
Día de muertos	60
<b>Presentaciones de danza</b>	
Ballet Folklórico Universitario (4)	4,450
Ballet Folklórico Yacatecutli (1)	1,000
Presentaciones como invitados (22)	9,785

### Programas culturales difusión por radio

Programa +Q Cultura	50
---------------------	----

Fuente: Dirección de Difusión Cultural, enero de 2017.

### Cuadro 5.2 Presentaciones de grupos universitarios a nivel nacional 2016

Nombre del Programas o Programas ofrecidos	Número de funciones ofrecidas	Total de asistentes
Grupos de danza folclórica		
Así se baila mi tierra, repertorio estatal - Ballet Folklórico de la UAT, Puerto Vallarta, Jalisco	5	5 700
México Folklórico, repertorio nacional - Ballet Folklórico de la UAT, Tampico, Tamaulipas	1	400
Así se baila mi tierra, repertorio estatal - Ballet Folklórico de la UAT, Monterrey, Nuevo León	1	1 200
	<b>7</b>	<b>7, 300</b>

Fuente: Dirección de Difusión Cultural, enero de 2017.

### Cuadro 5.3 Talleres y cursos permanentes de la Dirección de Difusión Cultural 2016

Cursos y talleres	Número de participantes universitarios	Número de participantes externos	Total de participantes
Taller de danza folklórica	11	47	58
Talleres de danza contemporánea y jazz	11	43	54
Talleres de baile moderno	8	39	47
Talleres de música	-	10	10
Taller de canto	5	14	19
Talleres de teatro y pantomima	16	22	38
Talleres de creación literaria, lectura en voz alta	18	2	20
Talleres de pintura y otras expresiones estéticas	2	37	39
<b>Total</b>	<b>71</b>	<b>214</b>	<b>285</b>

Fuente: Dirección de Difusión Cultural, enero de 2017.

### **Cuadro 5.4**

#### **Talleres y cursos de verano de la Dirección de Difusión Cultural 2016**

<b>Cursos y talleres</b>	<b>Número de participantes universitarios</b>	<b>Número de participantes externos</b>	<b>Total de participantes</b>
Taller de danza folklórica y baile moderno	4	34	38
Talleres de música	-	2	2
Taller de canto	1	5	6
Talleres de teatro y pantomima	-	5	5
Talleres de pintura y otras expresiones estéticas	-	19	19
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>65</b>	<b>70</b>

Fuente: Dirección de Difusión Cultural, enero de 2017.

## Cuadro 5.5

### Conciertos de la Orquesta Sinfónica de la UAT Sede Aula Magna Campus Tampico-Madero 2016

Fecha	Nombre del Evento	Descripción del Evento	Cantidad de Público	Lugar de la Presentación	Beneficiarios	Director	Solistas	Participantes	Programa
<b>ENERO</b>									
15	Concierto 1 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	850	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	OSUAT	Julio Vázquez Valls	Raúl Capistrán, pianista, Aguascalientes	78	Crown Imperial: William Walton; Rapsodia en Azul: George Gershwin; Aventura 1492: Jaime Ruíz Lobera; Samson y Dalila - Bacchanales: Camille Saint - Saëns; Sinfonía Sevillana: Joaquín Turina
30	Concierto 2 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	700	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	OSUAT	Juan José Maldonado	Hessel Bij de Leij, pianista, Holanda	78	Ludwig van Beethoven: Concierto No. 3 para piano en do menor Op. 37; Piotr Illiyich Tchaikovsky: Sinfonía No. 5 en mi menor, Op. 64.
<b>FEBRERO</b>									
5	Concierto 3 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	700	Velaria del Canal de la Cortadura de Tampico	H. Ayuntamiento de Tampico	Arturo Esquivel	SIn solista	77	Danza de los comediantes: Smetana; Trisch trsch polka: Strauss; Furiant: Smetana; Danza 6: Brahms; Perpetuo mobile: Strauss; Danza de los titiriteros: Rimski-Korsakov; Pizzicato polka: Strauss; Danza del sable: Kachaturian; Danza de los marineros rusos: Gliere; Marcha Radetzky: Strauss.
8	Concierto 1 extraordinario	Concierto didáctico en Teatro	300	Escuela Secundaria No 1 Francisco Nicodemo en el Gran Salón de la Casa de la Cultura de Tampico,	H. Ayuntamiento de Tampico; Escuela Secundaria No 1 Francisco Nicodemo	Juan José Maldonado	SIn solista	48	Pachelbel: Canon; Strauss:Trisch trsch polka, Pizzicato polka. Smetana: Danza de los comediantes; Khachaturian: Danza del sable.

12	Concierto 4 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	300	Pórtico de la Delegación de la Zona Norte de Tampico	H. Ayuntamiento de Tampico	Arturo Esquivel	SIn solista	77	Trisch Trsch Polka: Strauss; Furiant: Smetana; Danza 6: Brahms; Perpetuo mobile: Strauss; Danza de los titiriteros: Rimski-Korsakov; Pizzicato polka y polka francesa: Strauss; Danza del sable: Kachaturian; Danza de los marineros rusos: Gliere; Marcha Radetzky: Strauss.
17	Concierto 5 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	920	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	Compartiendo un Mundo, A.C.	Juan José Maldonado	Daniel Echeverría, Olga Patricia González Martínez, flautas. Elba Isela del Angel Méndez, violín; Dulce Magnolia González Calderón, soprano; Coro Sinfónico de la Universidad Autónoma de Tamaulipas, Fabián Argot, director.	137	Johann Sebastian Bach: Concierto de Branderburgo No. 4 en Sol Mayor BWV 1049. Daniel Echeverría, Olga Patricia González Martínez, flautas. Elba Isela del Angel Méndez, violín; Johann Sebastian Bach: Crucifixus de la Misa en Si menor BWV 232; Wolfgang Amadeus Mozart: Ave Verum Corpus KV618 y Laudate Dominus, de las Vesperae solennes de Confessore, KV339 No. 5.26Concierto

26	Concierto 6 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	200	Teatro Juárez, Ciudad Victoria.	Universidad Autónoma de Tamaulipas Campus Victoria. IV Festival Cultural Universitario	Juan José Maldonado	Coro Universitario de Ciudad Victoria. Raúl Juárez, director. Martha Maribel Perez Garcia, Luz Maria Nañez Alaniz, Keyra Aline Rivera Valay, Sopranos; Jorge Luis Acuña Leal, Tenor.	107	George Gershwin: Concierto en Fa, Antonio Galera, piano. W. A. Mozart: Requiem. Coro Sinfónico de la UAT. Fabián Argot, director. Richard Wagner: Los Maestros Cantores de Nuremberg, Preludio al Acto I; Maurice Jarré: Tema de la Película "Lawrence de Arabia"; John Williams: Marcha Imperial de "La Guerra de las Galaxias"; Gustav Holst: Júpiter, de "Los Planetas"; Arturo Rodríguez: Mosaico Mexicano; Johann Strauss Jr.: Obertura El Murciélago; Le Preaux: Concierto para una sola voz; María Grever: Te quiero, dijiste; Ruggiero Leoncavallo: Intermezzo de "Cavalleria Rusticana"; Giuseppe Verdi: Va pensiero de "Il Nabucco", coro de gitanos del "Il Trovatore", Brindis de "La Traviata"; Carl Orff: O fortuna, de "Carmina Burana".
29	Concierto 2 extraordinario	Concierto didáctico en Escuela Pública	270	Escuela Secundaria Federalizada No. 2 "Tirso Saldivar" India esquina Birmania No. 302 Col. Solidaridad, Voluntad y Trabajo	H. Ayuntamiento de Tampico, Escuela Secundaria Federalizada No. 2 "Tirso Saldivar"	Juan José Maldonado	Sin solista	48	Telemann: Suite Don Quijote; Mozart: Pequeña Serenata Nocturna; Bach: Concierto No. 3 De Brandenburgo.
29	Concierto 3 extraordinario	Concierto didáctico en Escuela Pública	345	Primaria "Lic. Álvaro Gálvez y Fuentes", Tancol 309 Col. Niños Héroes, Tampico	H. Ayuntamiento de Tampico, Primaria "Lic. Álvaro Gálvez y Fuentes"	Arturo Esquivel	Sin solista	29	El recreo; Preludio de Carmen de Bizet; Beethoven: Marcha turca. Sousa: Barras y estrellas.

MARZO

4	Concierto 7 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	1000	Estacionamiento de la Plaza Comercial Tres Arcos, Tampico	H. Ayuntamiento de Tampico	Arturo Esquivel	Sin solista	77	Preludio y Aragonesa de Carmen, Los toreadores: Bizet; En la gruta del rey de la montaña: Grieg; Trisch Trasch Polka: Strauss; Danza de los comediantes: Smetana; Preludio de La Traviata: Verdi; Danza Húngara No. 5: Brahms; Conga del Fuego Nuevo: Márquez; Can Can: Offenbach Final de la Overture a Guillermo Tell: Rossini; Marcha Radetzky: Strauss.
12	Concierto 8 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	965	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	Asociación Alzheimer de Tampico, A.C.	Antonio Ariza Momblant	Sin solista	78	Rimski-Korsakov: Capricho Español. De Falla: Jota final de El Sombrero de Tres Picos; Dvorak: Sinfonía No. 9 Desde El Nuevo Mundo.
14	Concierto 4 extraordinario	Concierto didáctico en Escuela Pública	245	Escuela Secundaria General No. 5 "Carolina Balboa Gojon" Prolongación Abasolo y Calle 12 Col. Morelos	H. Ayuntamiento de Tampico; Escuela Secundaria General No. 5 "Carolina Balboa Gojon"	Juan José Maldonado	Sin solista	48	Telemann: Suite Don Quijote; Mozart: Pequeña Serenata Nocturna; Bach: Concierto No. 3 De Brandenburgo.

ABRIL

1	Concierto 10 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	1025	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	Cruz Roja Mexicana de Tampico, A.C.	Juan José Maldonado	Adriana Castro Castillo, violonchelo, Tampico	78	Mozart: Obertura a la Flauta Mágica; Elgar: Concierto para Violonchelo. Adriana Castro, violonchelista; Beethoven: Sinfonía No. 7 en la mayor Op. 92.
---	---------------------------	-------------------------------	------	--	-------------------------------------	---------------------	---	----	---



12	Concierto 11 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	1200	Frontispicio de la Catedral de Tampico	H. Ayuntamiento de Tampico	Juan José Maldonado	Luis Brizuela, Luis Vicencio, Ignacio Sánchez Toledo, tenores, Tampico	80	Verdi: La Fuerza del destino, Obertura; Donizetti: Preludio y aria de El Elíxir de Amor: Quanto e bella, Una furtiva lagrima. Luis Brizuela, tenor; Rossini: La Urraca Ladrona, Obertura; Ponce: Amapola, A la orilla de un palmar. Ignacio Sánchez Toledo, tenor; Von Suppé: Caballería Ligera, Obertura; Di Capua: O Sole mio. Luis Brizuela, tenor; Gardel Le Pera: El día en que me quieras; Francois, Revaux Anka: A mi manera. Luis Vicencio, tenor; McCartney: Submarino Amarillo; Rossini: Final de la Obertura a Guillermo Tell; Sierra Flores: El Navegante; Lozan: Tampico Hermoso.
22	Concierto 12 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	1350	Parque de Lomas de Rosales, Tampico, Tam	H. Ayuntamiento de Tampico	Arturo Esquivel	Sin solista	77	Preludio y Aragonesa, Los toreadores: Bizet; En la gruta del Rey de la montaña: Grieg; Trisch trasch polka: Strauss; Danza de los comediantes: Smetana; Preludio de La Traviata: Verdi; Danza del sable: Khachaturian; Danza húngara No. 5: Brahms; Conga del fuego nuevo: Marquez; Can can de Orfeo en los Infiernos: Offenbach; Submarino amarillo: George Harrison; Huapango: Moncayo.

29	Concierto 13 de temporada	Concierto sinfónico didáctico en teatro	1425	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	DIF Tampico	Arturo Esquivel	Rodolfo Rodríguez, narrador, Tampico; Cosme Infante, tenor, Tampico; Ileana Jiménez, soprano, Tampico	80	El recreo; El rey león; Cyber conductor. Narrador: Rodolfo Rodríguez ; Beethoven: Marcha turca; Sandpaper; Williams: El Señor de los anillos; Skyrim. Tenor Cosme infante; Williams: Marcha imperial de Star Wars; El Llanero solitario.
<b>MAYO</b>									
2	Concierto 5 extraordinario	Concierto didáctico en Escuela Pública	210	Escuela Primaria "5 de Mayo", 3ª Avenida 519 Col. Americana	H. Ayuntamiento de Tampico; Escuela Primaria "5 de Mayo"	Juan José Maldonado	Sin solista	48	Telemann: Suite Don Quijote; Mozart: Pequeña Serenata Nocturna; Bach: Concierto No. 3 De Brandenburgo.
2	Concierto 6 extraordinario	Concierto didáctico en Escuela Pública	320	Escuela Primaria "Patria", C. Militar No. 8-A Col. Tanco	H. Ayuntamiento de Tampico; Escuela Primaria "Patria"	Arturo Esquivel	Sin solista	29	El recreo; Preludio de Carmen de Bizet; Beethoven: Marcha turca. Sousa: Barras y estrellas.
3	Concierto 7 extraordinario	Concierto didáctico en Escuela Pública	180	Escuela Primaria "José Inés Loredó", Av. Pintores S/N Col. Unidad Modelo	H. Ayuntamiento de Tampico; Escuela Primaria "José Inés Loredó"	Juan José Maldonado	Sin solista	48	Telemann: Suite Don Quijote; Mozart: Pequeña Serenata Nocturna; Bach: Concierto No. 3 De Brandenburgo.
3	Concierto 8 extraordinario	Concierto didáctico en Escuela Pública	300	Escuela Primaria "Herman Harris", Fleishman Brasil 308 Col. Las Américas	H. Ayuntamiento de Tampico; Escuela Primaria "Herman Harris", Fleishman	Arturo Esquivel	Sin solista	29	El recreo; Preludio de Carmen de Bizet; Beethoven: Marcha turca. Sousa: Barras y estrellas.
13	Concierto 14 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	1100	Plaza 18 de Marzo de Tampico	H. Ayuntamiento de Tampico	Arturo Esquivel	Cosme Infante, tenor, Tampico	78	Velázquez: Medley boleros; Aquellos ojos verdes; Lara: Solamente una vez; Barcelata: Maria Elena. Tenor Cosme infante; Gardel: El día que me quieras; Márquez: Conga del fuego nuevo; Velázquez: Bésame mucho; Lara: Granada; Moncayo: Huapango; Rossini: Finale de Guillermo Tell; Offenbach: Can can; McCarney: Submarino amarillo; Mañanitas a las madres.

20	Concierto 15 de temporada	Concierto sinfónico didáctico en teatro	400	Aula Magna del Campus Zona Sur de la UAT	Universidad Autónoma de Tamaulipas Campus Zona Sur	Juan José Maldonado	Sin solista	77	Beethoven: Sinfonía No. 5 en do menor Op. 67
23	Concierto 9 extraordinario	Concierto didáctico en Escuela Pública	274	Escuela "Amado L. Arechandieta", Av. 3ª No. 805 Col. Enrique Cárdenas González	H. Ayuntamiento de Tampico; Escuela "Amado L. Arechandieta"	Juan José Maldonado	Sin solista	48	Telemann: Suite Don Quijote; Mozart: Pequeña Serenata Nocturna; Bach: Concierto No. 3 De Brandenburgo.
23	Concierto 10 extraordinario	Concierto didáctico en Escuela Pública	321	Escuela Primaria "Anastacio Vargas", Lucio Blanco y Emiliano Zapata Col. López Portillo.	H. Ayuntamiento de Tampico; Escuela Primaria "Anastacio Vargas"	Arturo Esquivel	Sin solista	29	El recreo; Preludio de Carmen de Bizet; Beethoven: Marcha turca. Sousa: Barras y estrellas.
27	Concierto 16 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	915	Parque Águila de la Colonia Petrolera de Tampico	H. Ayuntamiento de Tampico	Arturo Esquivel	Cosme Infante, tenor, Tampico	78	Velázquez: Medley boleros. Tenor Cosme infante; Gardel: El día que me quieras; Márquez: Conga del fuego nuevo; Velázquez: Bésame mucho; Lara: Granada; Moncayo: Huapango; Rossini: Finale de Guillermo Tell; Offenbach: Can can; McCarney: Submarino amarillo; Von Suppe: Caballería Ligera; Strauss: Marcha Radezsky.
<b>JUNIO</b>									
3	Concierto 17 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	1100	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	Comunidad Reformada de Estudios Superiores A. R. (CRES)	Juan José Maldonado	Antonio Galera, piano, España	78	George Gershwin: Concierto en Fa, Antonio Galera, piano. W. A. Mozart: Requiem. Coro Sinfónico de la UAT. Fabián Argot, director.

17	Concierto 18 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	970	Concierto sinfónico en plaza pública	H. Ayuntamiento de Tampico	Arturo Esquivel	Sin solista	77	Berlioz: Marcha húngara; Von Suppé: Caballería ligera; Ravel: Bolero. Ravel; Copland: Fanfarria para un hombre común. Giménez: Boda de Luis Alonso. McCartney: Eleanor rigby, Yesterday, Submarino amarillo; Rossini: Finale de Guillermo Tell; Strauss: Marcha Radetzky.
24	Concierto 19 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	1245	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	VIFAC, A. C.	Ernesto Rosas (Baja California)	Sin solista	77	P. I. Tchaikovsky: Sinfonía en si menor Op. 58, "Manfredo".
<b>JULIO</b>									
8	Concierto 20 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	1020	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	Ultreya Nacional Católica 2016	Juan José Maldonado	Coro Sinfónico de la UAT. Coro Fénix, Sec. 7 de Tampico	137	Jarré: Lawrence de Arabia; Mozart: Highlights de el Requiem; Gold: Éxodo; Verdi: Coro de los esclavos hebreos, Brindis; Orff: O Fortuna; Sierra Flores-Saldívar: Suite de la Huasteca; Cuatro piezas tamaulipecas: Cielito Lindo; Lindo Mi Tampico; El Navegante; El Huasteco. Velázquez: Potpourri; Anca: A mi manera; Potpourri de la Huasteca; Moncayo: Huapango.
<b>SEPTIEMBRE</b>									
2	Concierto 1 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	1007	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	Cruz Roja Mexicana de Ciudad Madero	Juan José Maldonado	Luis Eduardo Vázquez, violonchelo, Cd. De México	78	Brahms: Overtura Trágica Op. 81; Tchaikovsky: Variaciones Rococó Op. 33 para violonchelo y orquesta. Luis Eduardo Vázquez, violonchelo. Berlioz: Carnaval Romano; Ravel: Pavana para una infanta difunta; Chabrier: España; Tchaikovsky: Capriccio Italiano.

5	Concierto 2 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	325	Escuela Primaria "Patria", C. Militar No. 8- A Col. Tancol	UAT: Biental Latinoamericana de Comunicación	Juan José Maldonado	Luis Eduardo Vázquez, violonchelo, Cd. De México	78	Brahms: Overtura Trágica Op. 81; Tchaikovsky: Variaciones Rococó Op. 33 para violonchelo y orquesta. Luis Eduardo Vázquez, violonchelo. Berlioz: Carnaval Romano; Ravel: Pavana para una infanta difunta; Chabrier: España; Tchaikovsky: Capriccio Italiano.
10	Concierto 3 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	815	Plaza Hijas de Tampico	Gobierno del Estado de Tamaulipas; H. Ayuntamiento de Tampico	Juan José Maldonado	Coro Sinfónico de la UAT, Fabián Argot, director	110	Sinfonia Desde El Nuevo Mundo: Finale: Antonín Dvorak; Eleanor Rigby, Hey Jude, Submarino Amarillo: Paul McCartney; Obertura de la Opera Guillermo Tell: Gioacchino Rossini; Obertura, Toreador de la Opera Carmen: Georges Bizet; Brindis, de la Opera La Traviata, Va pensiero de la Opera Il Nabucco: Giuseppe Verdi; O Fortuna, de Cármina Burana: Carl Orff; Huapango, de José Pablo Moncayo; Tamaulipas Fuerte.

15	Concierto 4 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	1300	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	OSUAT	Juan José Maldonado	<p>Coro Sinfónico de la UAT, Fabián Argot, director; Coro Infantil de la Escuela de Iniciación Artística de Tampico, Patricia Flores, directora.</p> <p>Coro Infantil Santiago Apóstol de Altamira, Luis Brizuela, director. Coro Fénix de la Secundaria No. 7 de Tampico; Compañía de baile Street Harbor Tango, Dra. Rocío Azalea</p>	<p>Huapango de José Pablo Moncayo; Mosaico Mexicano de Arturo Rodríguez; Potpourri de Consuelo Velázquez: Amar y Vivir, Bésame Mucho; Con México en la piel de José Manuel Fernández Espinosa; Vals Sobre las Olas de Juventino Rosas; Danzón No. 2 de Arturo Márquez; Suite de la Huasteca de José Sierra Flores y René Saldivar; Pedro de Urdimalas - Manuel Esperón: Amorcito Corazón; Rubén Fuentes: La Bikina; José Sierra Flores: Mi Lindo Tampico; José Sierra Flores: El Navegante; Juan Gabriel: Amor Eterno; El Mil Amores de Cuco Sánchez; Potpourri de la Huasteca (Arr. de Gonzalo Romeu); José Alfredo Jiménez: El Siete Mares; Nicandro Castillo: El Huasteco, El Cuervo; Tomás Guillén Ríos: Corrido a Cd. Victoria, Tamaulipas.</p>
----	--------------------------	-------------------------------	------	--	-------	---------------------	---	--

23	Concierto 5 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	928	Velaria del Canal de la Cortadura, Tampico	H. Ayuntamiento de Tampico	Arturo Esquivel	Luz Fabiola Rdodríguez Duque, cantante	78	Vals sobre las olas: Juventino Rosas; El sinaloense: Severiano Briseño; Obertura mexicana: Merle Isaac; Son de la negra: Anon.; Jesusita en Chihuahua: Quirino Mendoza y Cortés; Huapango: José Pablo Moncayo; Guadalajara: Pepe Guízar; La tequilera, cantante: Fabiola duque; Alfredo D´Orsay; México lindo y querido: Chucho Monge; Viva México: Pedro Galindo Galarza.
29	Concierto 6 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	772	Interior de Plaza Tres Arcos, Tampico	H. Ayuntamiento de Tampico	Arturo Esquivel	Eduardo Reyes, Miguel Angel Chávez, Fabiola Rodríguez, Cantantes; Mariachi Mujer Divina	92	Vals sobre las olas: Juventino Rosas; El sinaloense: Severiano Briseño; Son de la negra: Anon.; Huapango: José Pablo Moncayo; Guadalajara: Pepe Guízar; La tequilera, cantante: Fabiola duque; Alfredo D´Orsay; México lindo y querido: Chucho Monge; Viva México: Pedro Galindo Galarza; Querida: Juan Gabriel; Porque me haces llorar: Juan Gabriel; Hasta que te conocí: Juan Gabriel; El noa noa: Juan Gabriel.



OCTUBRE

12	Concierto 7 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	613	Iglesia Catedral de Tampico	Iglesia Catedral de Tampico	Juan José Maldonado	<p>Coro Sinfónico de la UAT, Fabián Argot, director; Coro Infantil Santiago Apóstol de Altamira, Luis Brizuela, director. Ignacio Sánchez Toledo, Luis Hernández Brizuela, Luis Vicencio, Miguel Díaz, tenores; Pablo Sobrevilla, barítono.</p>	126	<p>Intermezzo de La boda de Luis Alonso: Gerónimo Giménez; Mi ciudad: Guadalupe Trigo; Un viejo amor: Alfonso Esparza Oteo; El Mil Amores: Cuco Sánchez; Dime que sí: Alfonso Esparza Oteo; Extraños en la noche: Avo Uvezian; Charles Singleton y Eddie Snyder; Así: María Grever; Júrame: María Grever; New York, New York: John Kander y Fred; Ave María: Franz Schubert; Mia: Manuel Esperón; Danza Española: Piotr Illiyich Tchaikovsky; Funiculí, Funiculá: Luigi Denza; Una Furtiva Lagrima: De la ópera El Elixir de Amor de Gaetano Donizetti; Amor de mi Vida: Federico Moreno Torroba; Seguidilla: Bizet; Coro de Gitanos: De la ópera Il Trovatore de Giuseppe Verdi; La vie en rose: Edith Piaff; Meditación: Jules Massenet; Cielito Lindo: Quirino Mendoza y Cortés; El Navegante: José Sierra Flores; Tampico Hermoso: Samuel Lozano.</p>
----	--------------------------	-------------------------------	-----	-----------------------------	-----------------------------	---------------------	---	-----	---

21	Concierto 8 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	1050	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	Club Rotario Tampico Norte	Arturo Esquivel; Jaime de la Rosa	Big Band de la Facultad de Música de la UAT	97	Márquez: Conga del Fuego Nuevo; Pérez Prado: Mambos; Lino Farías: Mata Siguaraya; Johnny Pacheco: Las Muchachas; Benny Moré: Pachito Eché; Rubén Blades: Pedro Navajas; El Bodeguero, Señor Juez; Mi Bombom, La Cadenita, La Pollera Colorá; Belardo Barroso: Danzón Almendra; Estoy Pensando en Ti, Mi Razón, Perfume de Gardenias; Miguel Matamoros: El Son de la Loma.
28	Concierto 9 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	979	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	ARTERIA Fundación de Hipertensión Pulmonar de México A. C.	Juan José Maldonado	Rodrigo González, Piano, Monterrey	78	L. v. Beethoven: Concierto No. 4 para piano y orquesta en No. 4 en Sol mayor, Op. 58; Igor Stravinsky: Sinfonía No. 1 en Mi bemol Mayor Op. 1.
<b>NOVIEMBRE</b>									
11	Concierto 10 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	890	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	Escuela de Educación Especial Centro de Atención Múltiple (CAM) Tzehuali Lidia Mendoza Gamboa	Inés Rodríguez	Dr. Christopher Luther, Viola, Estados Unidos	78	Bedrich Smetana: Obertura a La Novia Vendida; Paul Hindemith: Trauermusik; Antonin Dvorak: Romanza; Antonin Dvorak: Sinfonía No. 8, Op. 88.
23	Concierto 11 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	950	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	Colegio Félix de Jesús Rougier de Tampico	Arturo Esquivel	Sin Solista	77	Gluck: Obertura Ifigenia en Aulide; Grieg: Suite de Peer Gynt; Tchaikovsky: Suite de El Lago de los Cisnes.

26	Concierto 12 de temporada	Concierto sinfónico en plaza pública	300	Mall ALTAMA de Tampico	Grupo Tampico S. A. de C. V.	Juan José Maldonado	Isable Gómez Govea, soprano, Ignacio Sánchez Toledo, tenor	79	Sierra Flores: Suite de la Huasteca; Cuco Sánchez: El Mil Amores; Sierra Flores: El Navegante; Greever: Te quiero, dijiste; Moncayo: Huapango; McCarney: Hey, Jude; Prevert-Kosma: Las Hojas Muertas; Guglielmi-Piaf: La Vida en Rosa; Puccini: Visi D'Arte, O mio Babbino Caro; Mascagni: Intermezzo de Cavalleria Rusticana; Strauss: Obertura a El Murciélagos; Donizetti: Danza de las Horas.
<b>DICIEMBRE</b>									
23	Concierto 13 de temporada	Concierto sinfónico en teatro	950	Teatro del Espacio Cultural Metropolitano de Tampico	Nuestra Casita A. C.	Juan José Maldonado	Coro Sinfónico de la UAT, Fabián Argot, director; Compañía Street Harbor Tango, Rocío Azalea Guerra, directora; Escuela de Ballet Petit Pas del Puerto de Veracruz, Leslie Pineda, directora.	120	Haydn: Andante de "El Reloj"; Anderson: El Reloj Sincopado, La máquina de escribir, Festival de Navidad; Handel: Highlights de El Mesías; Strauss Jr.: El Danubio Azul. Vals Emperador; Tchaikovsky: Suite de El Cascanueces.

Fuente: Orquesta Sinfonica de la UAT, enero de 2017.

## Cuadro 5.6 Eventos realizados en el Aula Magna “Herman Harris Fleishman” 2016

Fecha	Evento	Dirección	Tipo de Evento
09-ene-16	Taller de Litigación Oral	Mesa de Seguridad y Justicia de Tampico Madero y Altamira	Conferencia
10-ene-16	Taller de Litigación Oral	Mesa de Seguridad y Justicia de Tampico Madero y Altamira	Conferencia
11-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
12-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
13-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
14-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
18-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
19-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
20-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
21-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
22-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
25-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
26-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
27-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
28-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
29-ene-16	Ensayos de la OSUAT	OSUAT	Evento Artístico
08-feb-16	Montaje Toma de Protesta	Facultad de Enfermería Tampico	Conferencia
09-feb-16	Toma de Protesta M.C.E Ma.del Socorro Rangel Torres	Facultad de Enfermería Tampico	Ceremonia
09-feb-16	Asamblea Extraordinaria	Sindicato Único de Trabajadores UAT	Juntas Gremiales
20-feb-16	Taller de Litigación Oral	Mesa de Seguridad y Justicia de Tampico Madero y Altamira	Conferencia
03-mar-16	Montaje Reunión de Trabajo 33 Directores	Dirección de Servicios Escolares	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)
04-mar-16	Reunion de Trabajo con 33 Directores de Escuelas Preparatorias	Dirección de Servicios Escolares	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)
11-mar-16	Montaje Curso de Directores	Facultad de Ingeniería - Colegio de Arquitectos del Sur de Tamaulipas	Ceremonia
12-mar-16	Curso de Directores Responsables de Obra (DRO)	Facultad de Ingeniería - Colegio de Arquitectos del Sur de Tamaulipas	Ceremonia
19-mar-16	Taller de Litigación Oral	Mesa de Seguridad y Justicia de Tampico Madero y Altamira	Conferencia
20-mar-16	Taller de Litigación Oral	Mesa de Seguridad y Justicia de Tampico Madero y Altamira	Conferencia
01-abr-16	Entregas de Becas de Manutención	Secretaría Académica	Ceremonia
01-abr-16	Spelling Bee	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)

13-abr-16	Montaje (Participación y Liderazgo)	Participación y Liderazgo Estudiantil	Conferencia
14-abr-16	Conferencia Magistral "Liderazgo Y Necociacion"	Participación y Liderazgo Estudiantil	Conferencia
18-abr-16	Montaje (Foro Internacional de Discapacidad)	Participación y Liderazgo Estudiantil	Conferencia
19-abr-16	3 er Foro Internacional de Discapacidad en la Educación Superior	Dirección de Valores UAT	Foro
20-abr-16	3 er Foro Internacional de Discapacidad en la Educación Superior	Dirección de Valores UAT	Foro
21-abr-16	3 er Foro Internacional de Discapacidad en la Educación Superior	Dirección de Valores UAT	Foro
24-abr-16	Montaje( Semana de la Ingeniería)	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	Conferencia
25-abr-16	Semana de la Ingeniería	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	Conferencia
27-abr-16	Semana de la Ingeniería	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	Conferencia
28-abr-16	Semana de la Ingeniería	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	Conferencia
01-may-16	Montaje 1er Foro de Sencibilización	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Foro
02-may-16	1 er Foro de Sensibilizacion para el Turismo de Inclusión	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Foro
03-may-16	Ensayo de Tango y Danza Típica de Argentina	Facultad de Comercio y Administración	Evento Artístico
03-may-16	Presentacion de Tango, Danza Típica de Argentina	Facultad de Comercio y Administración	Evento Artístico
04-may-16	Presentaciones Artísticas Cierre de Semestre	Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	Evento Artístico
07-may-16	Taller de Litigación Oral	Mesa de Seguridad y Justicia de Tampico Madero y Altamira	Conferencia
10-may-16	Ensayo de la Presentacion Artística	Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	Actividades académicas de las diferentes (DES)
10-may-16	Montaje de la Presentacion Artística	Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	Actividades académicas de las diferentes (DES)
11-may-16	Presentaciones Artísticas Cierre de Semestre	Facultad de Musica y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	Actividades académicas de las diferentes (DES)
12-may-16	Ceremonia de Entrega De Reconocimientos SUTAUAT	Sindicato Único de Trabajadores Academicos UAT	Ceremonia
19-may-16	Ensayo de la OSUAT	Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	Evento Artístico
20-may-16	Concierto de la OSUAT	Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	Evento Artístico
24-may-16	Montaje Curso Regional de Medicina Interna	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Actividades académicas de las diferentes (DES)
25-may-16	Curso Regional de Medicina Interna de la Zona Noreste	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Actividades académicas de las diferentes (DES)
26-may-16	Curso Regional de Medicina Interna de la Zona Noreste	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Actividades académicas de las diferentes (DES)

27-may-16	Curso Regional de Medicina Interna de la Zona Noreste	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Actividades académicas de las diferentes (DES)
28-may-16	Curso Regional de Medicina Interna de la Zona Noreste	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Actividades académicas de las diferentes (DES)
14-jun-16	Montaje Capacitación Asesor UAT	Coordinación Ejecutiva	Ceremonia
14-jun-16	Capacitación Asesor UAT Junior 2016	Coordinación Ejecutiva	Ceremonia
15-jun-16	Ensayo de Fin de Cursos Talleres	Difusión Cultural	Actividades académicas de las diferentes (DES)
15-jun-16	Fin de Cursos Talleres	Difusión Cultural	Actividades académicas de las diferentes (DES)
13-ago-16	Montaje de Medicina	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Ceremonia
14-ago-16	Bienvenida Alumnos Nuevo Ingreso	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Ceremonia
23-ago-16	Asamblea Extraordinaria SUTUAT	Sindicato de Trabajadores de la UAT	Juntas Gremiales
23-ago-16	Montaje 1er Congreso Internacional del Diseño	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Congreso
24-ago-16	1er Congreso Internacional del Diseño	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Congreso
25-ago-16	1er Congreso Internacional del Diseño	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Congreso
26-ago-16	1er Congreso Internacional del Diseño	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Congreso
27-ago-16	Encuentro de Danza y Jazz	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Evento Artístico
29-ago-16	Montaje Orgullosamente UAT Fac de Medicina	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Ceremonia
30-ago-16	Orgullosamente UAT Fac de Medicina	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Ceremonia
02-sep-16	Montaje X Bienal Iberoamericana de la Comunicación	Secretaría de Investigación y Posgrado	Ceremonia
03-sep-16	X Bienal Iberoamericana de la Comunicación	Secretaría de Investigación y Posgrado	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)
04-sep-16	X Bienal Iberoamericana de la Comunicación	Secretaría de Investigación y Posgrado	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)
05-sep-16	X Bienal Iberoamericana de la Comunicación	Secretaría de Investigación y Posgrado	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)
06-sep-16	X Bienal Iberoamericana de la Comunicación	Secretaría de Investigación y Posgrado	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)

07-sep-16	X Biall Iberoamericana de la Comunicaci3n	Secretar3a de Investigaci3n y Posgrado	Actividades acad3micas de las diferentes departamentos de la (IES)
18-sep-16	Montaje de Reuni3n de Fondo de Pensiones	SUTUAT	Juntas Gremiales
19-sep-16	Reunion del Fondo de Pesiones de Maestros	SUTUAT	Juntas Gremiales
19-sep-16	Montaje Sesi3n de Cabildos	Ayuntamiento de Tampico	Ceremonia
19-sep-16	Exposicion Architecture=Durable /30 Proyectos-30 Parquitectos en Lle-de-France	Facultad de Arquitectura Dise3o y Urbanismo	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
20-sep-16	Exposicion Architecture=Durable /30 Proyectos-30 Parquitectos en Lle-de-France	Facultad de Arquitectura Dise3o y Urbanismo	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
21-sep-16	Exposicion Architecture=Durable /30 Proyectos-30 Parquitectos en Lle-de-France	Facultad de Arquitectura Dise3o y Urbanismo	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
22-sep-16	Exposicion Architecture=Durable /30 Proyectos-30 Parquitectos en Lle-de-France	Facultad de Arquitectura Dise3o y Urbanismo	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
23-sep-16	Exposicion Architecture=Durable /30 Proyectos-30 Parquitectos en Lle-de-France	Facultad de Arquitectura Dise3o y Urbanismo	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
24-sep-16	Exposicion Architecture=Durable /30 Proyectos-30 Parquitectos en Lle-de-France	Facultad de Arquitectura Dise3o y Urbanismo	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
25-sep-16	Exposicion Architecture=Durable /30 Proyectos-30 Parquitectos en Lle-de-France	Facultad de Arquitectura Dise3o y Urbanismo	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
26-sep-16	Exposicion Architecture=Durable /30 Proyectos-30 Parquitectos en Lle-de-France	Facultad de Arquitectura Dise3o y Urbanismo	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
27-sep-16	Exposicion Architecture=Durable /30 Proyectos-30 Parquitectos en Lle-de-France	Facultad de Arquitectura Dise3o y Urbanismo	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
28-sep-16	Exposicion Architecture=Durable /30 Proyectos-30 Parquitectos en Lle-de-France	Facultad de Arquitectura Dise3o y Urbanismo	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
20-sep-16	Sesion de Cabildos	Ayuntamiento de Tampico	Ceremonia
20-sep-16	Conmemoracion del 66 Aniversario de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Ceremonia
20-sep-16	Montaje Psico Cine	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
21-sep-16	Psico Cine	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades acad3micas de las diferentes (DES)
21-sep-16	Montaje Conferencia Magistral		



22-sep-16	Conferencia Magistral Cultura de la Paz	Participación y Liderazgo	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)
23-sep-16	Montaje de la Exposición	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Actividades académicas de las diferentes (DES)
24-sep-16	1er Congreso Internacional del Diseño (Exposición)	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Actividades académicas de las diferentes (DES)
25-sep-16	1er Congreso Internacional del Diseño (Exposición)	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Actividades académicas de las diferentes (DES)
26-sep-16	1er Congreso Internacional del Diseño (Exposición)	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Actividades académicas de las diferentes (DES)
26-sep-16	Ensayo Encuentro Nacional de Arte y Cultura 2016	Cetis 22	Promoción y Captación de Alumnos
27-sep-16	Montaje Encuentro Nacional de Arte y Cultura 2016	Cetis 22	Promoción y Captación de Alumnos
28-sep-16	Encuentro Nacional de Arte y Cultura 2016	Cetis 22	Promoción y Captación de Alumnos
29-sep-16	Montaje Día del Investigador	Secretaría de Investigación y Posgrado	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)
29-sep-16	Ensayo Día del Investigador	Secretaría de Investigación y Posgrado	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)
30-sep-16	Día del Investigador	Secretaría de Investigación y Posgrado	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)
03-oct-16	Montaje 7ma Sesión Académica por el Día del Traductor	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)
03-oct-16	7ma Sesión Académica por el Día del Traductor	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)
12-oct-16	Prácticas Fotográficas de Interiores y Panorámicas	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Actividades académicas de las diferentes (DES)
10-oct-16	Visita del CNEIP	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)
11-oct-16	Visita del CNEIP	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)

12-oct-16	Visita del CNEIP	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)
18-oct-16	Montaje Día Internacional de la Prevención del Cáncer	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Evento de Carácter Informativo
19-oct-16	Día Internacional de la Prevención del Cáncer	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Evento de Carácter Informativo
19-oct-16	Montaje Conferencia Magistral Pensando en Ser Líder	Participación y Liderazgo	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)
20-oct-16	Conferencia Magistral Pensando en Ser Líder	Participación y Liderazgo	Actividades académicas de las diferentes departamentos de la (IES)
21-oct-16	Muestra Musical de la Camerata Semana Cultural	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Evento Artístico
28-oct-16	Conferencia Cultural de Donación de Órganos	Facultad de Medicina de Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	Evento De Carácter Informativo
07-nov-16	Ensayos de Temporada	OSUAT	Evento Artístico
08-nov-16	Ensayos de Temporada	OSUAT	Evento Artístico
09-nov-16	Ensayos de Temporada	OSUAT	Evento Artístico
10-nov-16	Montaje Cuarto Foro de Economía	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)
11-nov-16	Cuarto Foro de Economía	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)
15-nov-16	Dictaminación de Convocatoria Abierta de la Facultad de Odontología	Coordinación Ejecutiva	Actividades académicas de las diferentes (DES)
15-nov-16	Montaje del Festival de la Canción	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Evento Artístico
16-nov-16	Ensayo del Festival de la Canción	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Evento Artístico
17-nov-16	Festival de la Canción FADU 45	Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo	Evento Artístico
17-nov-16	Montaje XXXV Aniversario Programa Educativo Lic. en Ciencias de la Comunicación	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)
18-nov-16	XXXV Aniversario Programa Educativo Lic. en Ciencias de la Comunicación	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)
22-nov-16	Concierto de Contrabajo y Orquesta de Cámara	Coordinación Aula Magna	Actividades académicas de las diferentes (DES)
23-nov-16	Montaje 60 Aniversario de la Facultad de Ingeniería	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	Ceremonia
24-nov-16	60 Aniversario de la Facultad de Ingeniería	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	Ceremonia
26-nov-16	Presentación Ballet	Ballet Folklórico Yacatecutli	Evento Artístico
29-nov-16	Montaje Foro de la Prevención del Delito	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)

30-nov-16	Foro de la Prevención del Delito	Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	Actividades académicas de las diferentes (DES)
05-dic-16	Dictaminación de Convocatoria Abierta de la Facultad de Música	Coordinación Ejecutiva	Actividades académicas de las diferentes (DES)
07-dic-16	Festival Navideño	Cendi UAT Tampico	Evento Artístico
09-dic-16	Festival Navideño	Coordinación Ejecutiva	Evento Artístico

Fuente: Aula Magna, enero de 2017 .

### Cuadro 5.7 Difusión y divulgación por Radio UAT 2016

Dependencias	Número
Facultades y Unidades Académicas	124
Instituciones de Gobierno Estatal	56
Organizaciones Civiles	9
Radio UAT Programas Internos	77
Instituciones Federales	990
INE	4,984
RTC	572
<b>TOTAL</b>	<b>6,812 emisiones</b>

Fuente: Radio UAT, enero de 2017 .

### Cuadro 5.8 Servicios informativos

S.I. 2016	Número
Servicios Informativos (noticieros)	528
Notas universitarias	3,800
Notas con audio (delaraciones)	1,800
Reportajes y Cápsulas Informativas	140
Programas especiales de S.I.	5
Entrevistas (invitados al noticiero)	817
<b>Total</b>	<b>7,090</b>

Fuente: Radio UAT, enero de 2017.

**Cuadro 5.9  
Producción 2016**

Programas	Producciones radiofónicas	Horas de transmisión por semana	Horas de transmisión mensual	Horas de transmisión anual
Producciones de instituciones federales, estatales y municipales	6	14 horas	56 horas	672 horas
Producciones ONG	3	2 horas	8 horas	96 horas
Producciones de la sociedad civil	9	6 horas	24 horas	228 horas
Producciones propias	22	20 horas	80 horas	960 horas
Producciones otras IES	4	4 horas	16 horas	32 horas
<b>Total</b>	<b>44 producciones</b>	<b>46 horas semanales</b>	<b>184 horas mensuales</b>	<b>1,988 horas al año</b>

Fuente: Radio UAT, enero de 2017.

**Cuadro 5.10  
Dirección de Televisión Universitaria  
2016**

Acciones	Número de acciones	Acumulado
<b>Producción Videográfica:</b>		
Estas acciones comprenden desde la investigación, guión, grabación de video, manejo de audio, musicalización, edición y posproducción.		
Académico ( Ciencias y humanidades)	19	1,059
Promocionales	10	
Deportivos	52	
Culturales	4	
Institucionales	7	
Vinculación con sectores externos	3	
Nuevos programas piloto	19	
Informe Rectoral, producción videográfica	1	
Producción de noticiarios	52	
Cobertura de eventos, entrevistas y ruedas de prensa	892	
<b>Transmisiones en redes sociales (noticiarios, notas y videos)</b>		
Facebook	1,806	2,279
YouTube	250	
Twitter	223	

Transmisiones TV abierta y por cable		
Estatales (noticiarios)	520	552
Nacionales (documentales)	12	
Internacionales (documentales)	20	
Prestación de servicios		
Copiado y transferencias de formato	1,833	2,179
Grabaciones en croma	15	
Grabaciones de audio a externos	91	
Proyecciones de cine	240	
Capacitaciones y talleres		
Estudiantes capacitados en temporada de alumnos.	70	87
Cursos tomados por personal de TVUAT	9	
Cursos ofrecidos por personal de TVUAT	5	
Asistencia a congresos	3	
<b>Total de acciones en producción</b>		<b>6,156</b>

Fuente: Dirección de Televisión Universitaria, enero de 2017.

### Cuadro 5.11 Dirección de Televisión Universitaria Memoria Histórica 2016

Materiales obtenidos	Cantidad	Acumulado
Memoria Histórica		
Videos archivados	167	728
Imágenes para donación y ediciones	508	
Preservación Memoria histórica (envíos al IIH)	53	
<b>Total</b>		<b>728</b>

Fuente: Dirección de Televisión Universitaria, enero de 2017.

## Cuadro 5.12 Prestatarios de Servicio Social por Dependencia Académica 2016

Unidad Académica o Facultad	Ciclo 2015-2016
<b>Zona Norte</b>	
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales	416
Facultad de Enfermería Nuevo Laredo	346
UAM Matamoros UAT	584
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	263
UAM Reynosa Aztlán	375
UAM Reynosa Rodhe	469
UAM Río Bravo	99
UAM Valle Hermoso	49
Escuela de Enfermería de Reynosa	322
<b>Total Zona Norte</b>	<b>2, 923</b>
<b>Zona Centro</b>	
Facultad de Ingeniería y Ciencias	126
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	530
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	279
Facultad de Comercio y Administración Victoria	225
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	182
Facultad de Enfermería Victoria	567
UA de Derecho y Ciencias Sociales	454
UAM Mante Centro	606
Escuela de Enfermería Mante	26
<b>Total de Zona Centro</b>	<b>2, 995</b>
<b>Zona Sur</b>	
Facultad de Medicina Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	370
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	582
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	231
Facultad de Comercio y Administración Tampico	352
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	178
Facultad de Odontología	179
Facultad de Música y Arte Mtro. Manuel Barroso Ramírez	69
Facultad de Enfermería Tampico	367
<b>Total de Zona Sur</b>	<b>2,328</b>
<b>Total</b>	<b>8, 246</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social, enero de 2017.

### Cuadro 5.13 Prestatarios de Servicio Social por sector y Dependencia Académica 2016

Unidad Académica o Facultad	Municipal	Estatal	Federal	Productivo	Asistencial	Programa Universitario	Vinculación Universitaria	
<b>Zona Norte</b>								
Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales	78	153	131	15	0	30	9	
Facultad de Enfermería Nuevo Laredo	11	0	1	12	286	28	8	
UAM Matamoros UAT	21	15	58	64	370	55	1	
Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	7	10	13	11	215	3	4	
UAM Reynosa Aztlán	30	97	156	1	32	46	13	
UAM Reynosa Rodhe	56	46	301	1	0	33	32	
UAM Río Bravo	19	27	44	1	0	8	0	
UAM Valle Hermoso	1	19	23	1	0	2	3	
Escuela de Enfermería de Reynosa	0	0	0	0	315	7	0	<b>Total</b>
<b>Total de Zona Norte</b>	<b>223</b>	<b>367</b>	<b>727</b>	<b>106</b>	<b>1,218</b>	<b>212</b>	<b>70</b>	<b>2,923</b>
<b>Zona Centro</b>								
Facultad de Ingeniería y Ciencias	0	27	15	25	0	12	47	
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	13	222	81	24	95	39	56	
UAM de Ciencias, Educación y Humanidades	4	88	74	6	0	22	85	
Facultad de Comercio y Administración Victoria	5	59	79	7	0	25	50	
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Dr. Norberto Treviño Zapata	0	16	3	96	0	36	31	
Facultad de Enfermería	0	0	0	0	536	10	21	
UA de Derecho y Ciencias Sociales	7	181	136	13	0	53	64	
UAM Mante Centro	0	88	61	83	318	45	11	
Escuela de Enfermería Mante	1	0	0	0	25	0	0	<b>Total</b>
<b>Total de Zona Centro</b>	<b>30</b>	<b>681</b>	<b>449</b>	<b>254</b>	<b>974</b>	<b>242</b>	<b>365</b>	<b>2,995</b>



Unidad Académica o Facultad	Municipal	Estatal	Federal	Productivo	Asistencial	Programa Universitario	Vinculación Universitaria	
<b>Zona Sur</b>								
Facultad de Medicina Tampico Dr. Alberto Romo Caballero	16	1	1	0	306	25	21	
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	59	96	168	98	4	88	69	
Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	22	4	26	133	0	20	26	
Facultad de Comercio y Administración Tampico	56	28	35	163	0	25	45	
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	13	7	23	36	0	7	92	
Facultad de Odontología	0	1	0	0	101	70	7	
Facultad de Música y Artes Mtro. Manuel Barroso Ramírez	19	8	17	3	0	6	16	
Facultad de Enfermería Tampico	1	0	0	24	322	19	1	<b>Total</b>
<b>Total de Zona Sur</b>	<b>186</b>	<b>145</b>	<b>270</b>	<b>457</b>	<b>733</b>	<b>260</b>	<b>277</b>	<b>2,328</b>
<b>Total</b>	<b>439</b>	<b>1,193</b>	<b>1,446</b>	<b>817</b>	<b>2,925</b>	<b>714</b>	<b>712</b>	<b>8,246</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social, noviembre de 2016.

**Cuadro 5.14**  
**Programa Integral de Vinculación Universidad-Comunidad (PIVUC)**  
**Centro Universitario Tampico - Madero**  
**Acciones de servicio social realizadas y personas atendidas**  
**2016**

Actividad	Numero de acciones	Población atendida
<b>Atención jurídica bufetes:</b>		
Bufete área civil Club de Leones Tampico, Bufete área civil Palacio Municipal Tampico, Bufete área penal Campanario Tampico y Bufete área mixta Palacio Municipal Madero	<b>10,919</b>	<b>10,919</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social, noviembre de 2016.

## Cuadro 5.15

### Brigadas de Servicio Social: Programas, Campañas y Acciones realizadas 2016

Programas, proyectos, campañas	Fuentes de financiamiento del programa, proyecto o campaña	Acciones realizadas	Número de acciones	Población atendida	Municipios atendidos	Número de estudiantes participantes	Número de académicos participantes	Personal externo	Dependencias educativas participantes
<b>Zona Centro</b>									
Brigada multidisciplinaria Sabado 24 de septiembre 2016	Institucional	Actividades de salud, jurídicas, veterinarias, recreativas y de reforestacion.	873	253	Col. Esfuerzo Popular Sabado 24 de septiembre del 2016	36	29	4	Facultad de Veterinaria, UA. de Derecho y Ciencias Sociales,UAM. de Ciencias Educacion y Humanidades, Facultad de Comercio y Administracion Victoria, Facultad de Enfermeria Victoria, Facultad de Ingenieria y Ciencias, Centro Operativo Multidisciplinario de Atencion y Servicio Social y externo el Instituto de belleza "Estilo"
Brigada multidisciplinaria Sabado 12 de noviembre 2016	Institucional	Actividades de salud, jurídicas, veterinarias, recreativas .	610	165	Fraccionamiento Marte R. Gomez Sabado 12 de noviembre del 2016	40	28	5	Facultad de Veterinaria, UA. de Derecho y Ciencias Sociales,UAM. de Ciencias Educacion y Humanidades, Facultad de Comercio y Administracion Victoria, Facultad de Enfermeria Victoria, Centro Operativo Multidisciplinario de Atencion y Servicio Social y externa el Instituto de belleza "Estilo"
<b>Total Zona Centro</b>			<b>1,483</b>	<b>418</b>		<b>76</b>	<b>57</b>	<b>9</b>	

Fuente: Dirección de Servicio Social, noviembre de 2016.

**Cuadro 5.16**  
**Centro Operativo Multidisciplinario de Atención y Servicio Social**  
**(COMASS) Victoria**  
**Acciones de servicio social realizadas y personas atendidas**  
**2016**

<b>Actividad</b>	<b>Número de acciones</b>	<b>Población atendida</b>
<b>Área de la salud humana</b>		
Consulta médica	2785	2785
Curaciones realizadas	603	603
Inyecciones aplicadas	598	598
Glucemia de control	1667	1667
Inmunizaciones	221	221
Detección de C.A.C.U.	27	27
Signos vitales	3,464	3,464
Acciones PF	131	131
Asistentes a Club del Abuelito	1411	1411
Peso y talla	1832	1832
Medicamentos donados	601	601
Sesiones de enseñanza e investigación	13	13
Sesiones de promoción a la salud	35	35
<b>Área de Psicología : Atención Psicológica</b>		
Asesorías	74	74
Terapias	552	552
Entrevistas clínicas	124	124
Aplicación de pruebas	126	126
Programa de conducta	119	119
Diagnósticos	131	131
<b>Área Jurídica</b>		
Asesorías	202	202
Divorcios	134	134
Pensión alimenticia	96	96
Información testimonial	29	29
Juicios mercantiles	95	95
Intestamentarios	51	51
Rectificación de actas	21	21
Demanda por abandono de obligaciones	87	87
Casos de fraude	39	39

Sociedad conyugal	40	40
Casos concluidos	77	77
<b>Area de Trabajo Social</b>		
Entrevistas Iniciales	912	912
Asesorías	61	61
Referencia interna	933	933
Referencia externa	34	34
Visitas domiciliarias	39	39
Casos concluidos	17	17
<b>Área de Odontología</b>		
Consulta para el control de placa dentobacteriana	304	304
Instrucción de técnica de cepillado	304	304
Instrucción de uso de hilo dental	303	303
Profilaxis	47	47
Revisión de prótesis dentales	27	27
Revisión de tejidos bucales	304	304
Pláticas de Salud Pública	12	12
Asistentes a pláticas	282	282
Instrucción de autoexamen de cavidad bucal	304	304
Exodoncias	45	45
Farmacoterapia	168	168
<b>Nutrición</b>		
Pacientes atendidos	320	320
Detección de pacientes con obesidad	138	138
Detección de pacientes con sobrepeso	93	93
Valoraciones nutricionales	264	264
Hábitos alimenticios y recomendaciones diarias	254	254
Menú de ejemplos	238	238
Seguimientos alimentarios	134	134
Recordatorio de 24 horas	245	245
<b>Total</b>	<b>21,167</b>	<b>21,167</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social, enero de 2017.

### Cuadro 5.17 Acciones de la Dirección de Valores 2016

Actividad	Número de participantes	Unidades Académicas, Facultades y Escuelas que participaron	Comunidades atendidas (puede ser solo la comunidad universitaria)	Impacto social (número de beneficiarios de la comunidad)
<b>ÁREA DE FORMACIÓN</b>				
Intro UAT	2,329	28	1	2,329
Compact UAT	-	3	8	1,547
<b>ÁREA DE SERVICIO</b>				
Universitarios con Corazón de Niño	13,231	30	1	13,231
Maratón de Conocimiento y Valores: preescolar, primaria y secundaria	-	-	22	2,958
Abrigando tus Sueños (Colecta de ropa de invierno y cobijas)	1,390	43	1	1,390
Destellos de Amor	144	7	20	1,799
<b>ÁREA PROMOCIÓN</b>				
Anímate	-	8	9	525
Universitarios como Unidad	1 951	20	10	2,869
<b>ÁREA PREVENCIÓN</b>				
Causa Eco	242	11	28	1,039
Cuidarte	3,020	13	18	5,612
Acciones con Valor	31,961	-	2	31,961
<b>INCLUSIÓN Y EQUIDAD</b>				
Coordinación de Atención a Personas con Discapacidad	5,229	25	23	6,521
<b>VINCULACIÓN INTERINSTITUCIONAL</b>				
Fundación ALE Tamaulipas y Banco Estatal de Transfusión Sanguínea	429	10	3	382 unidades de sangre
<b>DIFUSIÓN Y OTRAS ACTIVIDADES</b>				
Stand Informativos de valores y publicaciones	1,397,452	43	1	1,397,452

Fuente: Dirección de Valores UAT, enero de 2017.

**Cuadro 5.18**  
**Centros de Lenguas y Lingüística Aplicada**  
**Número de usuarios por idioma**  
**2016**

Idioma	Número de participantes en cada localidad		
	Tampico	Victoria	Reynosa
Inglés	3,771	5,681	2,650
Francés	115	123	187
Japonés	52	0	57
Inglés para niños	0	0	91
Alemán	0	100	0
<b>Total</b>	<b>3,938</b>	<b>5,904</b>	<b>2,985</b>
<b>12,827</b>			

Fuente: CELLAP, enero de 2017.

**Cuadro 5.19**  
**Centros de Lenguas y Lingüística Aplicada**  
**Número de usuarios por procedencia**  
**2016**

Tipo de usuarios	Número de participantes en cada localidad		
	Tampico	Victoria	Reynosa
Personal universitario	102	89	59
Estudiantes universitarios	1,691	3,541	940
Externos	2,145	2,274	1,988
<b>Total</b>	<b>3,938</b>	<b>5,904</b>	<b>2,987</b>
<b>12,829</b>			

Fuente: CELLAP, enero de 2017.

## Cuadro 5.20 Certificaciones en lengua extranjera expedidas a través de centros universitarios 2016

Centro de Lenguas y Lingüística Aplicada Victoria						
Tipo (1)	Institución otorgante (2)	Título de la certificación (3)	Certificaciones a universitarios		Certificaciones a externos	Totales
			Profesores	Alumnos		
Certificación de nivel de dominio de lengua inglesa	Educational Testing Service, ETS	TOEFL Internet based test (IBT)	2	8	46	56
	Educational Testing Service, Latin America (México) ETS.	TOEFL Institucional (ITP)	20	90	288	398
	Cambridge English Language Assessment, University of Cambridge.	First Certificate in English (FCE)	0	7	10	17
Certificación en la enseñanza del idioma inglés	Cambridge English Language Assessment, University of Cambridge.	Teaching Knowledge Test (TKT)	25	44	64	133
Examen de inglés para alumnos egresados de licenciatura UAT	Universidad Autónoma de Tamaulipas, Centro de Lenguas y Lingüística Aplicada.	Constancia de inglés para alumnos egresados de licenciatura UAT	0	686	0	686
Centro de Lenguas y Lingüística Aplicada Tampico						
Examen TOEFL Institucional	ETS	Boleta TOEFL	3	20	96	119
Examen de egreso UAT	CELLAP - Tampico	Examen de Egreso	0	2,456	0	2,456
Examen TKT de Cambridge	University of Cambridge	Certificate	23	0	39	62
Centro de Lenguas y Lingüística Aplicada Reynosa						
TKT	University of Cambridge	Teaching Knowledge Test	3	0	6	9
EXAMEN DE EGRESO			0	1,602	0	1,602
<b>Total de certificaciones extendidas</b>			<b>76</b>	<b>4,913</b>	<b>549</b>	<b>5,538</b>

Fuente: CELLAPS, enero de 2017.

(1) Por ejemplo: TOEFEL Internacional (IBT), TOEFEL Internacional (PBT), TOEFEL Institucional (ITP), Cambridge English, Cambridge English (MCER), Examen inglés egreso licenciatura UAT

(2) Por ejemplo: Educational Testing Service Latin America (ETS), Cambridge English Language Assessment

(3) Por ejemplo: IBT TOEFL Internet based test; FCE First Certificate in English; TKT Teaching Knowledge Test; TOEFL ITP Institutional Testing Program



**Cuadro 5.21**  
**Alumnos que participaron en actividades deportivas, por zona**  
**2016**

Deporte	Zona Norte	Zona Centro	Zona Sur	Total
Ajedrez Femenil	30	40	11	81
Ajedrez Varonil	30	40	28	98
Atletismo Femenil	10	16	9	35
Atletismo Varonil	10	16	16	42
Basquetbol Femenil	84	48	81	213
Basquetbol Varonil	84	84	73	241
Beisbol	132	160	87	379
Futbol Americano Intermedia Nacional ONEFA		52		52
Futbol Americano Liga Mayor ONEFA		52		52
Futbol Americano Juvenil "A"		199		199
Futbol Americano Juvenil "AA"		311		311
Futbol Americano Intermedia		486		486
Futbol Americano Tochito Flag Femenil		324		324
Futbol Americano Tochito 8-H		158		158
Futbol Americano Infantil		256		256
Futbol Soccer Femenil	132	132	105	369
Futbol Soccer Varonil	132	176	168	476
Futbol de Salón Femenil	84	84	102	270
Futbol de Salón Varonil	84	98	126	308
Futbol Segunda División		31		31
Futbol Tercera División		46		46
Grupos de Animación	200	300	250	750
Judo Femenil	25	40	35	100
Judo Varonil	25	40	35	100
Karate Do Femenil	30	60	60	150
Karate Do Varonil	30	60	60	150
Tae Kwan Do Femenil	65	90	70	225
Tae Kwan Do Varonil	65	95	65	225
Tenis Femenil	8	32	11	51
Tenis Varonil	8	32	5	45
Tenis de Mesa Femenil	8	32	8	48
Tenis de Mesa Varonil	8	32	7	47
Tiro con Arco Femenil			25	25
Tiro con Arco Varonil			25	25
Levantamiento de Pesas Femenil		25	15	40

Levantamiento de Pesas Varonil		30	20	50
Softbol Varonil	30	30	30	90
Voleibol de Playa Femenil	12	18	21	51
Voleibol de Playa Varonil	12	24	21	57
Voleibol de Sala Femenil	84	84	92	260
Voleibol de Sala Varonil	84	72	108	264
<b>Total</b>	<b>1,506</b>	<b>3,905</b>	<b>1,769</b>	<b>7,180</b>

Fuente: Dirección de Deportes y Recreación, enero de 2017.

### Cuadro 5.22

#### Alumnos que participaron en el Torneo Estatal Universitario Inter Zonas 2016

Deporte	Zona Norte	Zona Centro	Zona Sur	Total
Ajedrez	10	10	10	30
Atletismo	18	21	18	57
Basquetbol Femenil	12	12	12	36
Basquetbol Varonil	12	12	12	36
Beisbol	20	20	20	60
Futbol Soccer Femenil	22	22	22	66
Futbol Soccer Varonil	22	22	22	66
Futbol de Salón Femenil	14	14	14	42
Futbol de Salón Varonil	14	14	14	42
Tenis Femenil	4	4	4	12
Tenis Varonil	4	4	4	12
Tenis de Mesa Femenil	4	4	4	12
Tenis de Mesa Varonil	4	4	4	12
Voleibol de Playa Femenil	3	3	3	9
Voleibol de Playa Varonil	3	3	3	9
Voleibol de Sala Femenil	12	12	12	36
Voleibol de Sala Varonil	12	12	12	36
<b>Total</b>	<b>190</b>	<b>193</b>	<b>190</b>	<b>573</b>

Fuente: Dirección de Deportes y Recreación, enero de 2017.

### Cuadro 5.23

#### Alumnos que participaron en los Juegos Deportivos Inter-Facultades 2016

Deporte	Zona Norte	Zona Centro	Zona Sur	Total
Ajedrez	60	80	26	166
Atletismo	0	55	16	71
Basquetbol Femenil	84	44	94	222
Basquetbol Varonil	84	80	78	242
Beisbol	154	126	132	412
Futbol Soccer Femenil	152	110	64	326
Futbol Soccer Varonil	154	133	198	485
Futbol de Salón Femenil	98	91	84	273
Futbol de Salón Varonil	98	115	112	325
Tenis Femenil	0	32	4	36
Tenis Varonil	0	32	5	37
Tenis de Mesa Femenil	0	32	9	41
Tenis de Mesa Varonil	0	32	9	41
Voleibol de Playa Femenil	0	21	21	42
Voleibol de Playa Varonil	0	21	18	39
Voleibol de Sala Femenil	98	72	112	282
Voleibol de Sala Varonil	98	90	98	286
<b>Total</b>	<b>1,080</b>	<b>1,166</b>	<b>1,080</b>	<b>3,326</b>

Fuente: Dirección de Deportes y Recreación, enero de 2017.

### Cuadro 5.24

#### Estudiantes que participaron en la Universiada Nacional 2016 Universidad de Guadalajara

Deporte	Estudiantes
Atletismo	2
Tae Kwon Do	2
Levantamiento de Pesas	3
<b>Total</b>	<b>7</b>

Fuente: Dirección de Deportes y Recreación, enero de 2017.

**Cuadro 5.25**  
**Alumnos que participaron en el Torneo Regional (Región I)**  
**Consejo Nacional del Deporte de la Educación (CONDDE)**  
**2016**

Deporte	Zona Norte	Zona Centro	Zona Sur	Total
Ajedrez	2	4	3	9
Atletismo	3	4	4	11
Beisbol	4	18	1	23
Basquetbol Femenil		10	2	12
Basquetbol Varonil	2	10		12
Futbol Soccer Femenil		22		22
Futbol Soccer Varonil	3	17	2	22
Futbol de Salón Femenil	14			14
Futbol de Salón Varonil	14			14
Judo	2	3	2	7
Karate Do	1	3	1	5
Tae Kwon Do	2	4	2	8
Tenis Femenil	2	2	2	6
Tenis Varonil	2	2	2	6
Tenis de Mesa Femenil	2	2	2	6
Tenis de Mesa Varonil	2	2	2	6
Tiro con Arco			7	7
Levantamiento de Pesas	1	4		5
Voleibol de Playa Femenil			3	3
Voleibol de Playa Varonil		3		3
Voleibol de Sala Femenil			12	12
Voleibol de Sala Varonil		12		12
<b>Total</b>	<b>56</b>	<b>122</b>	<b>47</b>	<b>225</b>

Fuente: Dirección de Deportes y Recreación, enero de 2017.

**Cuadro 5.26**  
**Logros en competencias deportivas**  
**2016**

Premio	Evento	Lugar alcanzado	Alumno premiado	Dependencia a la que pertenece
Tae Kwon Do	Universiada Nacional UDG	Primer Lugar	Brayan Andrés Salazar Pérez	UATSCDH
Tae Kwon Do	Universiada Nacional UDG	Tercer Lugar	Elias de Jesús Carrillo Nieto	FCAV

Futbol Americano	Liga Mayor ONEFA	Primer Lugar	Correcaminos Norte	Sub Dirección de Deportes Zona Norte
Futbol Americano	Liga Mayor ONEFA	Segundo Lugar	Correcaminos Centro	Dirección de Deportes y Recreación Zona Centro
Futbol Segunda Division Profesional	FEMEXFUT	Primer Lugar Liga Nuevos Talentos	U.A. de Tamaulipas	Dirección de Deportes y Recreación Zona Centro

Fuente: Dirección de Deportes y Recreación, enero de 2017.

### **Cuadro 5.27** **Personal académico participante en actividades deportivas, por zona** **Torneos de funcionarios, maestros y empleados de la UAT**

<b>Deporte</b>	<b>Participantes</b>
Futbol soccer varonil	220
Futbol soccer varonil máster	154
Softbol	180
<b>Total</b>	<b>554</b>

Fuente: Dirección de Deportes y Recreación, enero 2017.

### **Cuadro 5.28** **Clínicas deportivas ofrecidas al público en general, por zona** **2016**

<b>Tema</b>	<b>Número de asistentes o beneficiarios</b>
Futbol Americano	35
Karate Do	210
Arbitraje de judo	30
Grupos de animación	135
<b>Total</b>	<b>410</b>

Fuente: Dirección de Deportes y Recreación, enero 2017.

### Cuadro 5.29 Eventos deportivos y campamentos con participación del público general 2016

Evento	Número de asistentes o beneficiarios			
	Zona Norte	Zona Centro	Zona Sur	Total
Concurso de Porristas UAT	198	310	204	712
Segunda Gran Carrera y Caminata Familiar con la Generación del Conocimiento		4,500		4,500
Ligas Universitarias de Baloncesto		326		326
<b>Total</b>	<b>198</b>	<b>5,136</b>	<b>204</b>	<b>5,538</b>

Fuente: Dirección de Deportes y Recreación, enero de 2017.

### Cuadro 5.30 Usuarios de los Gimnasios Multidisciplinarios 2016

		Número de usuarios registrados					
		Gimnasio Multidisciplinario Nuevo Laredo	Gimnasio Multidisciplinario Reynosa	Gimnasio Multidisciplinario Matamoros	Gimnasio Multidisciplinario Victoria	Gimnasio Multidisciplinario Mante	Gimnasio Multidisciplinario Tampico
Universitarios	Alumnos	1,116	405	184	1,712	435	658
	Profesores	9	9		62	46	40
	Empleados	18	9	16	93	25	19
Externos	Tercera edad	440	650	138	74	85	47
	Jóvenes y adultos	1,475	1,455	1,059	551	53	363
	Menores de edad	77	53	528	2	36	6
	<b>Total</b>	<b>3,135</b>	<b>2,581</b>	<b>1,925</b>	<b>2,494</b>	<b>680</b>	<b>1,133</b>

Fuente: Gimnasios Multidisciplinarios de la UAT en Matamoros, Nuevo Laredo, Reynosa, Victoria, Mante y Tampico, enero de 2017.

### Cuadro 5.31 Eventos realizados en los Gimnasios Multidisciplinarios 2016

Programa o actividad	Número de eventos realizados					
	Gimnasio Multidisciplinario Nuevo Laredo	Gimnasio Multidisciplinario Reynosa	Gimnasio Multidisciplinario Matamoros	Gimnasio Multidisciplinario Victoria	Gimnasio Multidisciplinario Mante	Gimnasio Multidisciplinario Tampico
<b>Eventos o actividades deportivas</b>						
Competencias deportivas		15		19	2	
Torneo de Tenis						
Torneo de futbol infantil-juvenil			2		2	
Liga de Basquetbol Gimnasio AUT			1			
Liga de Futbol Gimnasio UAT			2		1	
Competencias deportivas bajo techo	1	10	3			
Exhibiciones deportivas	2	2	5		4	
Entrenamientos equipos representativos			2			
V Juegos Estatales del ISSSTE				1		
Summer Dance Fitness Asociacion de Fiscoconstructivismo del Estado de Tamaulipas				1		
Torneo de Box		1	2			
Juegos de Basquet Bol Profesional						
Torneo de Voleibol SUTUAT						
Competencia en Fiscoconst. Mr. Tamaulipas	1					
Concurso Estatal de Rondas Infantiles		1				
Torneo de Tae Kwon Do			4	2		
Cachibol (INAPAM)			1	1		1
Taichi	2					2
Zumbaton 2016	2	1	1		1	3
Clase abierta de Zumba	2		1		4	2
Carrera 5 K			1			
Evento de Lucha Libre			1			
Exhibición de Gimnasia			1			
<b>Eventos o actividades físicas y recreativas</b>						
Campento de verano	1		1			
Concurso de rondas sistema DIF		2				
Zumbaton 2016	4	1			1	
Concurso bandas de guerra municipal		1				
Enseñanza y muestra de Zumba	2	1	1		3	
Enseñanza y muestra de Tai-Chi	2					
Concurso de Baile "Ritmos Latinos y Fitnes"					1	
Programa Universitario de la Edad de Oro	1	1	1			
Concurso de Baile Intersecundarias						
Aniversario del gimnasio	1				1	
Evento de porristas			1			
Firma de autógrafos de estrellas de Futbol Prof.			1			
Matrogimnasia Educacion Especial				1		



### Actividades o eventos para fomentar una cultura de salud

Feria de la Salud		1	1			
Taller de Risoterapia						
Evento "Mente y Corazon Sin Limites" Valores UAT				1		
Programa a beneficio DIF Reynosa		1				
Feria de la salud de Corazones Jovenes a.c.		1				
Progr. de Salud: contol de peso y signos vitales	12	1	1		1	
Programa Vive Rosa, Vive Feliz	1	1	1			
Tercera Edad "Equinoccio de Primavera", Yoga, TaiChi, y Zumba			1			1
Dia Mundial de TaiChi, Exhibicion	1					1
Curso de baile de la academia "Ligth Body Company"				1		
Feria de Familias Saludables. Secretaria de Salud de Tamaulipas				1		
Quiero Vivir Sano UVM	1			1		1

### Actividades o eventos académicos

Conferencias "Club universitario de la Edad de Oro"			1		1	
Programa .promocional del uso de Biblioteca	4					
Congreso o conferencias	3	5	2			
Torneo estatal de innovacion tecnologica		1				
Torneo de robotica UTTN		1				
Feria del practicante		1				
LXII Congreso Nacional e Internacional de Instituciones de Educacion de Trabajo Social						
Talleres de Capacitacion en Modelo de Cultura Fisica (INA-PAM)						
Visitas guiadas					2	
Conferencia Motivacional "Tu, La Mejor Inversion de Vida"				1		
Curso de Induccion "Construyendo una Universidad con Rostro Humano" Unidad Academica de Trabajo Social				1		
Feria de Ciencias CEINA				1		
Evento Conoce Tu Universidad				1		
Muestra de Fotografia 2016 UADCS				1		
Seminario de TaiChi	30					
Conferencias de la salud	5		2			
Olimpiada Nacional de la Educacion Basica 2015 - 2016 Etapa Estatal				1		
Capacitación a árbitros			1			

### Otros tipos de eventos o actividades

Campaña de promocion del Gimnasio en Maquiladoras.	40		1		1	
Campaña de promocion del Gimnasio en Colegios.					1	
Campaña de reforestacion en campos de futbol						
Programa Universitarios con corazon de Niño. Participacion en Jardin de Col. Jesus Vega Sanchez.			1			
Progr.de atención a la población de Edad de Oro	1		1		1	
Rescate de tradiciones Dia de Muertos	1					
Eventos de exhibición MASTER CLASS	5		1			2
Albergue municipal		4				
Graduaciones		7	8		1	
Programa de becas municipal		1			1	
Feria de la vivienda INFONAVIT		1				

Evento politico municipal		1	2			
Exhibicion de Akatzuki (Anime)						
Expo orienta vocacional	2			1		
Maraton "Conocimiento y Valores"						1
Evento de Baile "RS Roberto Sepulveda 2016"				1		
Celebracion del Adulto Mayor	1				1	1
Toma de Protesta del C. Director de la Facultad Trabajo Social						
Graduacion CBTIS 24				1		
Graduacion CBTIS 119				1		
Feria de Vivienda						
Ceremonia de Salutacion 2014						
Posada Hijos del Personal Sindicalizado SUTUAT	1					
Festival Artistico "Corazon de Niño"						
Dia de reyes	1		1		1	1
Dia de las madres	1		1		1	1
Dia internacional del adulto mayor	1	3			1	1
Dia del Abuelo			1		1	1
Exhibiciones de Danza Floklorica						2
Festival de Aniversario Grupo "Edad de Oro"			1		1	1
Posada del CENDI				1		
Conciertos musicales			3			
<b>Total de eventos</b>	<b>132</b>	<b>66</b>	<b>63</b>	<b>40</b>	<b>35</b>	<b>22</b>

Fuentes: Gimnasios Multidisciplinarios de la UAT en Matamoros, Nuevo Laredo, Reynosa, Victoria, Mante y Tampico, enero de 2017.

### Cuadro 5.32 Programas de vinculación UAT-Sociedad a través de los Gimnasios Multidisciplinarios 2016

Programa/actividad	Número de beneficiarios externos					
	Gimnasio Nuevo Laredo	Gimnasio Multidisciplinario Reynosa	Gimnasio Multidisciplinario Matamoros	Gimnasio Multidisciplinario Victoria	Gimnasio Multidisciplinario Mante	Gimnasio Multidisciplinario Tampico
<b>Actividades o eventos deportivos</b>						
Competencias deportivas de basquetbol, futbol soccer y futbol americano.	350	800	850	302	200	
Competencia local de Squach	30					
Torneo infantil de la revolucion (beisbol)		150				
Entrenamientos equipos infantiles		100	400		100	
Acondicionamiento Fisico Aerobico	390	2623	525		100	
Acondicionamiento Fisico Cardiovascular	1670	2623			100	
Torneo de Tae Kwon Do			200	450		
Juegos de Basquet Bol Profesional				18,000		
Karate Do						
Competencias deportivas bajo techo	115	500	750			
Jornada Estatal del ISSSTE				155		
Exhibiciones deportivas					100	
Summer Dance Fitness Asociacion de Fiscoconstructivismo del Estado de Tamaulipas				1500		
Taichi	200					150
Torneo Estatal de Cachibol INAPAM				223		
Zumbaton 2016	440				400	300
<b>Actividades físicas y recreativas</b>						
Curso Zumba Fitness	233		571		120	
Concurso de rondas sistema DIF		400				
Zumbaton 2016	300	5,500			100	
Concurso bandas de guerra municipal		120				
Campamento Deportivo Infantil Verano 2016	69		24			
Programa Universitario de la Edad de Oro	440		150		160	160
Aniversario del gimnasio	600				250	
Matrogimnasia Educacion Especial				300		
<b>Actividades o eventos para fomentar una cultura de salud</b>						
Programa a beneficio DIF Reynosa		600				
Feria de la salud de Corazones Jovenes a.c.		350				

Día mundial de la salud					100	
Día mundial de la alimentación	140				100	
Tercera Edad "Equinoccio de Primavera", Super clase Yoga, TaiChi, y Zumba						150
Día Mundial de TaiChi, Exhibición	70					160
Curso de baile de la academia "Ligth Body Company"				130		
Feria de Familias Saludables. Secretaria de Salud de Tamaulipas				215		
Quiero Vivir Sano UVM				180		
<b>Actividades o eventos académicos</b>						
Expo-Orienta. Dirección de Servicios Estudiantiles de la UAT	1,400					500
Congreso o conferencias	70	1,000	3,500			
Torneo estatal de innovación tecnológica		500				
Torneo de robótica UTTN		420				
Feria del practicante		200				
visitas guiadas	145				200	
Olimpiada Nacional de la Educación Básica 2015 - 2016 Etapa Estatal				320		
Examen de Ingreso de Facultades			1,200			
<b>Otros tipos de eventos o actividades</b>						
SEDESOL. Programa de empleo temporal			6,000			
Evento de Baile "RS Roberto Sepulveda 2016"				400		
Albergue municipal		200				
Graduaciones		1,700	7,050	3,610		
Programa de becas municipal		3,000				
Feria de la vivienda INFONAVIT		200				
Evento político municipal		1,500				
Emabjada Mundial Activistas por la Paz				182		
Festival Artístico Corazón de Niño			350			
Día de reyes	150				100	
Día de las madres	90				160	
Día internacional del adulto mayor		80			200	
Día del Abuelo			355		90	250
Presentación del Grupo Danza Floklorica					100	100
Festival de Aniversario Grupo "Edad de Oro"	4,462				150	160
<b>Total de eventos</b>	<b>11,364</b>	<b>22,566</b>	<b>21,925</b>	<b>25,967</b>	<b>2,830</b>	<b>1,930</b>

Fuentes: Gimnasios Multidisciplinarios de la UAT en Matamoros, Nuevo Laredo, Reynosa, Victoria, Mante y Tampico, enero de 2017.

### Cuadro 5.33

## Proyectos institucionales de vinculación social realizados por dependencias universitarias 2016

Nombre del proyecto o servicio	Tipo de proyecto	Comunidades, entidades, organismos o asociaciones sociales atendidas	Numero de beneficiarios atendidos	Fuentes de financiamiento (3)
<b>CENTRO DE PROYECTOS TAMAULIPAS, A.C. (CEPROTAM)</b>				
“Servicio Acreditación Ambiental y seguimiento del Cumplimiento a Términos y Condicionantes de Proyectos regionales y actividades petroleras en el Activo de Producción Poza Rica - Altamira”.	Prestación de servicio y Asistencia técnica.	PEMEX, Exploración y Producción.	N/A	PEP
Evaluación de Impacto Social 342 CC Guadalajara I	Prestación de Servicios	Comisión Federal de Electricidad	N/A	CFE
Evaluación de Impacto Social Area Contractual Barcodon	Prestación de Servicios	DIAMAZ OFFSHORE, SA de CV	N/A	Diavaz
Evaluación de Impacto Social Area Contractual Catedral	Prestación de Servicios	DIAMAZ OFFSHORE, SA de CV	N/A	Diavaz
Evaluación de Impacto Social LT Red de Transmision Asociada al 342 CC Guadalajara I	Prestación de Servicios	Comisión Federal de Electricidad	N/A	CFE
Diplomado Ingeniería Petrolera para no Petroleros	Prestación de Servicios	Iberoamericana de Hidrocarburos, S. A. de C. V.	N/A	IHSA
Diplomado en Administración, Control y Supervisión de Contratos	Prestación de Servicios	Iberoamericana de Hidrocarburos, S. A. de C. V.	N/A	IHSA
Diplomado en régimen jurídico de los hidrocarburos en México.	Prestación de Servicios	Iberoamericana de Hidrocarburos, S. A. de C. V.	N/A	IHSA
Taller administración de empresas.	Prestación de Servicios	Iberoamericana de Hidrocarburos, S. A. de C. V.	N/A	IHSA
Taller administración financiera.	Prestación de Servicios	Iberoamericana de Hidrocarburos, S. A. de C. V.	N/A	IHSA
Taller costos y presupuestos.	Prestación de Servicios	Iberoamericana de Hidrocarburos, S. A. de C. V.	N/A	IHSA
Estudio línea base ambiental para el Área Contractual Barcodón.	Prestación de Servicios	DIAMAZ OFFSHORE, SA de CV	N/A	DIAMAZ

Estudio línea base ambiental para el Área Contractual Catedral.	Prestación de Servicios	DIAVAZ OFFSHORE, SA de CV	N/A	DIAVAZ
Estudio línea base ambiental para el Área Contractual Calicanto.	Prestación de Servicios	CALICANTO OIL & GAS, S.A.P.I. DE C.V.	N/A	Grupo Diarqco
Estudio línea base ambiental para el Área Contractual Mayacaste.	Prestación de Servicios	MAYACASTE OIL & GAS, S.A.P.I. DE C.V.	N/A	Grupo Diarqco
Estudio línea base ambiental para el Área Contractual Peña Blanca.	Prestación de Servicios	Strata Campos Maduros, S. A. P. I. de C. V.	N/A	Strata
Monitoreo de aves y murciélago del Parque Eólico Reynosa II, III y IV.	Prestación de Servicios	Intavan México, S. A. de C. V.	N/A	INTAVAN
Trabajos ambientales de Campo para la línea de transmisión del Parque Eólico Reynosa V.	Prestación de Servicios	Capsus, S. C.	N/A	CAPSUS
Informe detallado de cumplimiento de términos y condicionantes establecidos en la resolución SGPA/03-1671/12 del 09 de julio del año 2012.	Prestación de Servicios	Parque Eólico Reynosa I, S. A. P. I. de C. V.	N/A	Parque Eólico Reynosa I, S. A. P. I. de C. V.

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN INGENIERÍA PORTUARIA, MARÍTIMA Y COSTERA (CIDIPORT)**

Evaluación del impacto y grado de afectación al medio ambiente (agua y suelo) y a la salud derivado de la emergencia por toma clandestina descontrolada en el km. 225+365 Del poliducto 12-10" ø Madero-Cadereyta	Convenio específico	PEMEX	N/A	
Estudio prospectivo del grado de afectación al medio ambiente derivado de la emergencia de una toma descontrolada en el km 2019+240 del poliducto de 12 O Cadereyta Reynosa Matamoros ( Río Bravo )	Convenio específico	PEMEX	N/A	
Estudio prospectivo del grado de afectación al medio ambiente derivado de la emergencia de una toma clandestina descontrolada en el km 54+804.5 Del poliducto de 12-10 Madero Cadereyta (Cuahtemoc)	Convenio específico	Pemex	N/A	

Modelación física y geoquímica del Golfo de México con el modelo MIKE 3	Convenio específico	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California	N/A	
Renta de buque oceanográfico para realizar estudios de línea base en aguas someras del Golfo de México	Convenio específico	Instituto Mexicano del Petróleo	N/A	
Investigaciones oceanográficas por el proyecto denominado "implementaciones de redes de observaciones oceanográficas (física, geoquímicas, ecológicas) para la generación de escenarios ante posibles contingencias relacionadas a la exploración y producción de hidrocarburos en aguas profundas del Golfo de México	Contrato de fletamento	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional, Unidad Mérida	N/A	
Curso: Desarrollo de Habilidades para la solución de problemas	Capacitación	CECAIGO, Secretaría de Marina	22	Externo (Secretaría de Marina)
Curso: Diseño instruccional	Capacitación	CECAIGO, Secretaría de Marina	22	Externo (Secretaría de Marina)
Curso: Formación de instructores	Capacitación	CECAIGO, Secretaría de Marina	22	Externo (Secretaría de Marina)
Curso: Herramientas Computacionales	Capacitación	CECAIGO, Secretaría de Marina	20	Externo (Secretaría de Marina)
<b>INSTITUTO DE INGENIERÍA Y CIENCIAS</b>				
Ejecución de los servicios técnicos forestales durante el cambio de uso de suelo en terrenos forestales de la línea de transmisión Champayan-Güemez, ubicada en el estado de Tamaulipas.	Prestación de Servicios	Comisión Federal de Electricidad	N/A	
Muestreo de primavera 2016 y presentación de resultados del estudio de ecología de poblaciones de avifauna y quiropteros para el área de estudio del proyecto CE Tamaulipas I, II, III y IV.	Prestación de Servicios	Comisión Federal de Electricidad	N/A	

Fuente: Secretaría Técnica, enero de 2017.



### Cuadro 5.34

## Eventos de difusión científica, tecnológica y humanística organizados por dependencias universitarias 2016

Título del Evento	Tipo de evento (anotar la clave correspondiente)	Localidad donde se realizó el evento	Numero de asistentes
<b>CENTRO DE PROYECTOS TAMAULIPAS, A.C. (CEPROTAM)</b>			
Exposición en el Día Mundial del medio ambiente "Lucha por la vida Salvaje"	Exposición	Poza Rica, Veracruz	420
Exposición en el Día Mundial del medio ambiente "Lucha por la vida Salvaje"	Exposición	Reynosa, Tamaulipas	395
<b>CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN INGENIERÍA PORTUARIA, MARÍTIMA Y COSTERA (CIDIPORT)</b>			
Participación en "Día del Investigador Joven" 2016	Exposición	Centro Universitario Sur, Tampico, Tamaulipas	300
Participación en Congreso Realidad Energética 2016	Conferencias y Exposición	Tampico, Tamaulipas	1000
<b>INSTITUTO DE INVESTIGACIONES HISTORICAS</b>			
Muestra Documental e Iconográfica: "Eslavones Historiográficos De Tamaulipas"	Exposición	Ciudad Victoria Tamaulipas	150
Muestra Documental e Iconográfica: Homenaje a Raúl García García Primer Director del Instituto de Investigaciones Históricas	Exposición	Ciudad Victoria Tamaulipas	200
VII Coloquio Internacional del Noreste Mexicano y Texas. Texas State University-UANL- U-ERRE	Congreso	Monterey N.L.	
Seminario Universitario de Historia e Historiografía del Noreste 2016-2017	SEMINARIO	Ciudad Victoria Tamaulipas	90
16a. Feria del Libro Universitaria UAT	Feria del Libro	Ciudad Victoria Tamaulipas	
X Biental Iberoamericana de Comunicación	Feria del Libro	Tampico, Tamaulipas	
Feria Universitaria del Libro Universidad Autónoma de Hidalgo	Feria del Libro	Pachuca, Hidalgo	
"Efemérides Históricas de Tamaulipas"	Programa Radiofónico	Ciudad Victoria, Tam	
Cátedra Emilio Portes Gil.	Ciclo de Conferencias	Ciudad Victoria, Tam	60
<b>INSTITUTO DE ECOLOGÍA APLICADA</b>			
6º seminario de investigación del posgrado en ecología y manejo de recursos naturales	Ciclo de conferencias	Cd. Victoria, Tamaulipas	54
Taller de Verano Científico para Niñas y Niños 2016	Taller	Cd. Victoria, Tamaulipas	18
Mapeo analítico reflexivo para la conservación de guacamaya verde <i>Ara militaris</i> en la reserva de la biosfera El Cielo, Tamaulipas	Taller	Gómez Farías, Tamaulipas	15
Mapeo analítico reflexivo para la conservación de guacamaya verde <i>Ara militaris</i> en la reserva de la biosfera El Cielo, Tamaulipas	Taller	Jaumave Tamaulipas	17

Fuente: Secretaría Técnica, enero de 2017.

**Cuadro 5.35**  
**Participación del Instituto de Ecología Aplicada en eventos externos 2016**

Nivel	Evento	Tipo de participación	Forma de participación	Trabajo	Autores	Lugar	Fecha
Internacional	12 Reunión Internacional de Investigación en Productos Naturales	Colaborador	Cartel	Perfil neurofarmacológico del extracto acuoso de <i>Eysenhardtia polystachya</i>	Brenda Cristel Amador Zárate, Jessica Beatriz Cruz García, Jezabel Elisama González Pérez, Leticia Bautista Montes, Rosa Mariana Montiel Ruiz, Arturo Mora Olivo	Xalapa, Ver.	18 de mayo de 2016
Internacional	XXI Reunión Binacional Salud, Seguridad, Higiene y Medio Ambiente	Responsable	Conferencia no magistral, plática por invitación	Ecosistemas acuáticos en ambientes urbanos	Arturo Mora Olivo	Matamoros, Tam.	22 de junio de 2016
Internacional	De la ciudad construida al desarrollo del territorio: Potencialidades de una nación	Responsable	Oral	Impacto ambiental de la explotación y exploración del gas shale: caso Cuenca de Burgos	Arturo Mora Olivo, René Ventura-Houle, Héctor Arturo Garza Torres	Guanajuato, Gto.	7 de noviembre de 2016
Internacional	III Encuentro Internacional de Biotecnología	Responsable	Oral	Remoción de arsénico, cobre y hierro con <i>Phragmites australis</i> en lodos residuales de la planta de tratamiento de Ciudad Victoria, Tamaulipas	Cortés, E.C. Mora, S.G. Alarcón, A. Barrientos, L. Almaguer, P	Ciudad Victoria, Tamaulipas	5 de diciembre de 2016
Nacional	28 Encuentro Nacional de Investigación Científica y Tecnológica del golfo de México	Colaborador	Oral	Análisis de estabilidad de cultivos de maíz empleando el modelo AMMI	Estrada Drouillet Benigno, López Santillán José Alberto, Rocandio Rodríguez Mario, Osorio Hernández Eduardo, Reséndiz Ramírez Zoila	Altamira, Tamaulipas	19 y 20 de mayo de 2016

Nacional	28 Encuentro Nacional de Investigación Científica y Tecnológica del golfo de Mexico	Colaborador	oral	Aptitud combinatoria de cultivares de maíz desarrollados con germoplasma nativo para rendimiento de grano	Regalado Rubio Carlos Eugenio, López Santillán José Alberto, Estrada Drouaillet Benigno, Reséndiz Ramírez Zoila, Reyes Méndez César A., Rocandio Rodríguez Mario	Altamira, Tamaulipas	19 y 20 de mayo de 2016
Nacional	XXVI Verano de la Investigación Científica	Responsable	Oral	Enzimas proteolíticas provenientes de larvas de Chrysomya rufifacies(Macquart) (Diptera: Calliphoridae)	Gilberto Ruiz de la Cruz, Jorge Ariel Torres Castillo	Ciudad Victoria, Tamaulipas	27 de junio de 2016 / 28 de agosto de 2016
Nacional	XX Congreso Mexicano de Botánica	Colaborador	Oral	Atributos ambientales: predictores de las respuestas comunitarias de plantas leñosas al efecto borde en selvas con diferentes tiempos de perturbación	Víctor Abraham Vargas Vázquez, Arturo Mora Olivo, Crystian Sadiel Venegas Barrera, José Guadalupe Martínez Ávalos y Eduardo Alanís Rodríguez	Cd. México	4 de septiembre de 2016
Nacional	XX Congreso Mexicano de Botánica	Colaborador	Oral	Bosques de la Reserva de la Biósfera El Cielo, en Tamaulipas",	José Luis Andrade, Edilia de la Rosa Manzano,	Cd. México	4,9 de septiembre 2016
Nacional	XX Congreso Mexicano de Botánica	Colaborador	Cartel	Distribución de orquídeas epifitas en el bosque mesofilo de	Oscar Gabriel Castro Huerta, Edilia de La Rosa Manzano, María Concepción	Cd. México	4,9 de septiembre 2016
Nacional	XX Congreso Mexicano de Botánica	Responsable	Cartel	El género Quercus (Fagaceae) en Tamaulipas, México: diversidad y distribución	Martínez-Ávalos, José Guadalupe.	Cd. México	4 a 9 de septiembre de 2016.
Nacional	XX Congreso Mexicano de Botánica	Colaborador	Cartel	Ensamblaje de epifitas vasculares en dos bosques de la Reserva de la Biósfera El Cielo, en Tamaulipas	Edilia de la Rosa Manzano, Antonio Guerra-Pérez, Arturo Mora-Olivo y Guadalupe Martínez-Ávalos	Cd. México	4 de septiembre de 2016

Nacional	XX Congreso Mexicano de Botánica	Colaborador	Cartel	Estimación preliminar del impacto en la diversidad del matorral espinoso tamaulipeco previo a las actividades de exploración de gas shale en Tamaulipas	Martha Gabriela Aguilar Flores, Francisco Reyes Zepeda, Arturo Mora Olivo y Eduardo Alanís Rodríguez	Cd. México	4 de septiembre de 2016
Nacional	XX Congreso Mexicano de Botánica	Responsable	Oral	Estado actual del conocimiento florístico en el Golfo de México	Arturo Mora-Olivo, José Luis Villaseñor, Sergio Avendaño-Reyes, Gonzalo Castillo-Campos, María de los Ángeles Guadarrama-Olivera, Nelly del Carmen Jiménez-Pérez, Carlos Manuel Burelo-Ramos y Gonzalo Ortiz-Gil	Cd. México	4 de septiembre de 2016
Nacional	X Congreso Mexicano de Etnobiología. Simposium Diversidad Biocultural para la Soberanía (Alimentaria) En México, Coordinado Por Ana Isabel Moreno-Calles, Rocío Ruenes, Patricia Montañez	Responsable	Conferencia no magistral, plática por invitación	La actividad pesquera y etnoclimatología: impactos en la producción y en la soberanía alimentaria en Tamaulipas, noreste de México	Claudia Elena González Romo, Héctor Arturo Garza Torres, Glenda Nelly Requena Lara, Arturo Mora Olivo, Carlos Zamora Tovar	Mérida, Yucatán	19 de septiembre de 2016
Nacional	X Congreso Mexicano de Etnobiología. Simposium Diversidad Biocultural para la Soberanía (Alimentaria) En México, Coordinado Por Ana Isabel Moreno-Calles, Rocío Ruenes, Patricia Montañez	Responsable	Conferencia no magistral, plática por invitación	Mapeo analítico reflexivo para la conservación de guacamaya verde Ara militaris en la reserva de la biosfera El Cielo, Tamaulipas	Claudia E. González Romo, Héctor Arturo Garza Torres, Glenda Nelly Requena Lara y Leonardo Corral González	Mérida, Yucatán	20 de septiembre de 2016
Nacional	XVI Congreso Nacional y VI Internacional de Fitogenética	Responsable	Cartel	Diversidad genética de ocho razas de maíz del norte de México	Rocandio-Rodríguez, M., Herrera-Saucedo, V., Santacruz-Varela, A., Córdova-Téllez, L., Moreno-Ramírez, Y. Del R. Y Hernández-Galeno, C. Del A.	Villahermosa, Tabasco	25 al 29 de Septiembre de 2016

Nacional	XVI Congreso Nacional y VI Internacional De Fitogenética	Responsable	Oral	Estado de la diversidad de maíces nativos de la reserva de la biosfera El Cielo, Tamaulipas, México	Rocandio-Rodríguez, M., Garza-Castillo, M. R., Vanoye-Eligio, V., Chacón-Hernández, J. C. Y Reyes-Zepeda, F.	Villahermosa, Tabasco	25 al 29 de septiembre de 2016
Nacional	Ier Coloquio Internacional de Investigación en Ambiente y Sociedad	Responsable	Oral	Los ecosistemas acuáticos en Tamaulipas: impacto social y conservación	Arturo Mora Olivo, Leonardo Uriel Arellano Méndez, Carlos Zamora Tovar, Héctor Arturo Garza Torres	Tampico, Tam.	28 de octubre de 2016
Nacional	XXXI Congreso Nacional de Bioquímica	Colaborador	Cartel	Trypsin activity from larval intestine of Chrysomya rufifacies (Macquart) (Diptera: Calliphoridae)	Gilberto Ruíz de la Cruz, Jorge Ariel Torres Castillo y María Cruz Juárez Aragón	Aguascalientes, Aguascalientes	7 de noviembre de 2016
Nacional	XV Simposium-Taller Nacional y VIII Internacional sobre Producción y Aprovechamiento del Nopal y Maguey	Responsable	Oral	Recubrimientos bioactivos para la protección de cladodios	María Cruz Juárez Aragón y Jorge Ariel Torres Castillo	General Escobedo, Nuevo León	10 de noviembre de 2016
Regional	Foro Divulgativo 2016	Responsable	Conferencia magistral	Producción de "Carbón Vegetal"	José Guadalupe Martínez Ávalos	Monterrey, NL	29 de septiembre de 2016
Regional	XIII Jornadas de Biología denominadas "Yo Soy Conservación", edición 2016	Responsable	Conferencia magistral	Bosques de Pinos y Encinos de Tamaulipas"	José Guadalupe Martínez Ávalos	Tampico, Tamps	19 al 21 de octubre de 2016
Local	Hablemos del campo	Responsable	oral	Diversidad del maíz	Mario Rocandio Rodríguez	Ciudad Victoria, Tamaulipas	01 de Marzo de 2016
Local	Programa "Conversando"	Responsable	Conferencia no magistral, plática por invitación	El cuidado del agua: Caso específico la contaminación del agua con pilas y su efecto en la salud	Griselda Gaona García	Ciudad Victoria, Tamaulipas	15 de marzo de 2016
Local	Tardeada Infantil	Responsable	Asistente	Plantas sus hojas y sus funciones	Griselda Gaona García	Ciudad Victoria, Tamaulipas	28 de abril de 2016
Local	Foro de Investigación en Enfermería	Responsable	Conferencia no magistral, plática por invitación	Impacto del deterioro del Medio ambiente y su efecto en la salud	Griselda Gaona García	Ciudad Victoria, Tamaulipas	20 de mayo de 2016
Local	Conmemoración del 40 Aniversario ITCV	Responsable	Conferencia no magistral, plática por invitación	La Sociedad Botánica de México y perspectivas de estudio de la Flora en Tamaulipas	Arturo Mora Olivo	Ciudad Victoria, Tamaulipas	26 de mayo de 2016

Local	6o Seminario de investigación del Posgrado	Colaborador	Oral		Pablo Medina Santiago, Leonardo Uriel Arellano-Méndez, Arturo Mora Olivo	Ciudad Victoria, Tamaulipas	3 de junio de 2016
Local	6o Seminario de investigación del Posgrado	Colaborador	Oral	Evaluación de la biodiversidad asociada a zonas potenciales de extracción de gas shale y su impacto ambiental en el matorral espinoso tamaulipeco	Martha Gabriela Aguilar Flores, Francisco Reyes Zepeda, Arturo Mora Olivo y Eduardo Alanís Rodríguez	Ciudad Victoria, Tamaulipas	3 de junio de 2016
Local	6o Seminario de investigación del Posgrado	Colaborador	Oral	Evaluación de los atributos ambientales como predictor de la respuesta comunitaria de plantas leñosas al efecto de borde	Víctor Abraham Vargas Vázquez, Arturo Mora Olivo, Crystian Sadiel Venegas Barrera, José Guadalupe Martínez Ávalos y Eduardo Alanís Rodríguez	Ciudad Victoria, Tamaulipas	3 de junio de 2016
Local	Biodiversidad y Conservación	Responsable	Conferencia no magistral, plática por invitación	Ecofisiología de Epífitas vasculares	Edilia de la Rosa Manzano, Antonio Guerra-Pérez,	Cuernavaca, Morelos	20 de junio de 2016
Local	Segundo día del Investigador	Responsable	Expositor y divulgador de la ciencia	Recursos acuáticos y aprovechamiento integral		Ciudad Victoria, Tamaulipas	25 de septiembre
Local	Radio UAT	Responsable	Oral	Estudia UAT afectaciones en ecosistemas costeros por el cambio climático	Arellano-Méndez, Leonardo	Ciudad Victoria, Tamaulipas	16 de octubre 2016
Local	Semana de Biología en el Marco del XLI Aniversario del I.T.C.V.	Responsable	Conferencia no magistral, plática por invitación	Helmintos parásitos de peces en México	Lorena Garrido Olvera	Ciudad Victoria, Tamaulipas	18 de octubre de 2016
Local	Semana de Biología en el Marco del XLI Aniversario del I.T.C.V.	Responsable	Conferencia no magistral, plática por invitación	Mariposa Monarca y su Migración	Griselda Gaona García	Ciudad Victoria, Tamaulipas	20 de octubre de 2016
Local	Radio UAT	Responsable	Oral	UAT hace propuestas que eviten daño a especies por cambio climático	Arellano-Méndez, Leonardo	Ciudad Victoria, Tamaulipas	23 de octubre de 2016

Local	Radio UAT	Responsable	Oral	Manglares- pastos marinos a la defensa del calentamiento del planeta	Arellano- Méndez, Leonardo	Ciudad Victoria, Tamaulipas	26 de octubre 2016
Local	Radio UAT	Responsable	Oral	Peces tamaulipecos podrían desaparecer por la llegada del pez león.	Arellano- Méndez, Leonardo	Ciudad Victoria, Tamaulipas	8 de noviembre 2016
Local	Valores UAT-	Responsable	Conferencia no magistral, plática por invitación	Herbolaria, La Botica En Casa	Claudia E. González Romo	Ciudad Victoria, Tamaulipas	

Fuente: Instituto de Ecología Aplicada, enero de 2017



### Cuadro 5.36

## Vinculaciones nacionales e internacionales. Convenios firmados en 2016

Institución u organismo con el que se firma el convenio	Tipo de convenio (General, Específico)	Dependencias universitarias vinculadas	Objetivos	Fecha en que caduca el convenio
<b>Convenios de colaboración con instituciones de educación superior y centros de investigación</b>				
Universidad Nacional Tres de Febrero	General	Todas las Unidades Académicas, Facultades y Centros de Investigación	Acuerdo General de cooperación Académica	01/12/2019
Texas A&M International University	General	Todas las Unidades Académicas, Facultades y Centros de Investigación	Memorandum de Acuerdo para Programas Educativos Colaborativos	01/09/2021
Pame ( Programa Académico de Movilidad Educativa)	Específico	Todas las Unidades Académicas, Facultades y Centros de Investigación	Movilidad Académica Udual	01/10/2017
Universidad de Buenos Aires	General	Todas las Unidades Académicas, Facultades y Centros de Investigación	Cooperación Académica	Renovación Tácitamente
Suny Cobleskill	General	Todas las Unidades Académicas, Facultades y Centros de Investigación	Cooperación Académica	Renovación Tácitamente
Universidad de Zulia	General	Todas las Unidades Académicas, Facultades y Centros de Investigación	Colaboración Académica	Renovación Tácitamente
Asociación Internacional de Estudios de Ciencias Económicas y Comerciales, México,Ac	General	Todas las Unidades Académicas, Facultades y Centros de Investigación	Colaboración Académica	Renovación Tácitamente
Centro de Formación Técnica Enac	General	Todas las Unidades Académicas, Facultades y Centros de Investigación	Cooperación Académica	01/10/2021
Universidad Federal de Bahía	General	Todas las Unidades Académicas, Facultades y Centros de Investigación	Memorandum de Entendimiento	Renovación Tácitamente
Universidad Alcala de Henares	General	Todas las Unidades Académicas, Facultades y Centros de Investigación	Colaboración Académica	Renovación Tácitamente
Universidad Federal Do Rio Grande	General	Todas las Unidades Académicas, Facultades y Centros de Investigación	Colaboración Académica	Renovación Tácitamente

Fuente: Dirección de Vinculación y Empleabilidad, enero de 2017

**Cuadro 5.37**  
**Departamento de Fomento Editorial**  
**Producción editorial**  
**2016**

<b>Tipo de obra</b>	<b>Número de títulos</b>	<b>Tiraje/Impresiones</b>
Libros	21	6 560 / 639 990
Revistas	14	25 900 / 321 000
Folletos	8	9 500 / 65 800
Trabajos varios	526	932 100
Total de impresiones		1' 958, 890

Fuente: Departamento de Fomento Editorial, enero de 2017.



# 6

## **Administración y Gestión**



## Administración y Gestión

A través de la Administración se ha mejorado los procesos de certificación de procesos, simplificación de trámites y el apoyo de nuevos recursos tecnológicos, seguridad integral y servicios bibliotecarios.

### Gestión de la calidad

La Universidad Autónoma de Tamaulipas ha consolidado el Sistema Institucional de Gestión de la Calidad el cual ha contribuido al logro de objetivos institucionales, a la autoevaluación del desempeño de las funciones académico-administrativas, y ha sido una herramienta que ha favorecido la acreditación de programas académicos.

Durante el presente año en el Sistema Institucional de Gestión de la Calidad se han desarrollado las siguientes actividades:

### Capacitación

En materia de formación y capacitación de personal se han

impartido diversos cursos, talleres y pláticas, en la zona norte, centro y sur del estado logrando la participación activa de un total de 884 personas con un total de 10 mil 072 horas hombre de capacitación, en tópicos como:

Implementación de la Norma ISO 9001:2008

Formación de Auditores Interno ISO 9001:2008

Elaboración y mapeo de procesos

Transición de la Norma ISO 9001:2015

Formación de Auditores Interno ISO 9001:2015

Documentación, seguimiento y cierre de hallazgos

Manejo del sistema de administración y control de documentos UATDocs

En este mismo sentido es importante destacar que se logró la formación de Auditores Institucionales ISO 9001:2015 con certificación como Auditor líder por 5 años a un total de 54 personas de las diferentes Dependencias Académicas y oficinas Administrativas, mismos que son parte de los 249 auditores en total

con los que cuenta la Universidad, estructura que facilita el proceso de implementación de la Norma ISO 9001:2015 en el Sistema Institucional de Gestión de la Calidad de la Universidad.

### Auditorías Internas

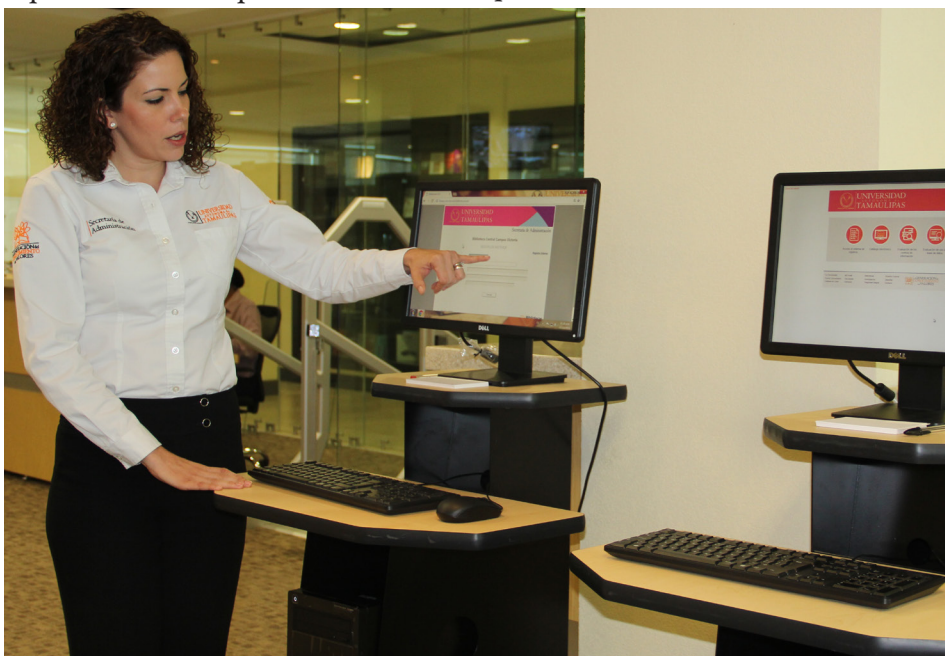
En el rubro de auditorías internas, se realizó la revisión del Sistema Institucional de Gestión de la Calidad en toda la Universidad tanto internamente con la ejecución de alrededor de 50 auditorías de calidad, así como externamente a través de la auditoría llevada a cabo por la empresa DNV-GL, con lo cual se logra la certificación en su conjunto obteniendo reconocimiento tanto a nivel nacional con la Entidad Mexicana de Acreditación (EMA), como a nivel internacional con la acreditadora Holandesa RvA.

### Procesos

El Sistema Institucional de Gestión de la Calidad se ha implementado en las 25 Dependencias Académicas de la Universidad y oficinas de la Administración Central, integrando por más de 900 procedimientos aproximadamente registrados en el sistema de administración y control de documentos UATDocs.

### Servicios bibliotecarios

El 23 septiembre del 2016 abrió sus puertas la Biblioteca Central Campus Victoria para atender la demanda de la población Universitaria de la zona centro, otorgando los servicios de préstamo interno, préstamo externo, sistema de auto-préstamo, módulos de estudio, cubículos de estudio, módulo de circulación, salas de lectura, salas de trabajo, lectura individual, módulo de OPAC, sala de consulta electrónica, consulta



de bases de datos digitales, visitas guiadas y buzón de libros.

La infraestructura de la biblioteca está conformada por cuatro módulos de estudio, dos cubículos de estudio, sala de consulta electrónica, sala de trabajo, lectura individual, salas de lectura, módulo de circulación, módulo OPAC y estantería abierta con capacidad para 28 mil ejemplares.

Este centro de información se considera como una de las más modernas en nuestro estado, contando con avanzados recursos para el aprendizaje, investigación, fomento a la cultura y con la introducción de nuevas tecnologías de información.

Las 32 bibliotecas que conforman el sistema bibliotecario de la Universidad otorgaron durante el año 2016 un total de 1 millón 091 mil 074 servicios, correspondiendo a asistencia en sala 599 mil 523, préstamo del acervo bibliográfico en sala 206 mil 773, préstamo a domicilio del acervo bibliográfico 121 mil 583 y uso de equipo de cómputo 163 mil 195; ayudando con estos servicios al fortalecimiento de los programas académicos, la generación de conocimiento y el desarrollo de la investigación en la Universidad.

Se implementó un programa de difusión a los alumnos, docentes e investigadores durante el año 2016 en las zonas norte, centro y sur del estado, sobre el uso de las bases de datos digitales como una herramienta de acceso a la información en donde se realizan consultas de libros, revistas especializadas y publicaciones periódicas; cubriendo un 34.49% de la matrícula actual.



Se contrató bases de datos digitales, accesibles en línea mediante interfaces amigables y flexibles, atendiendo a la demanda de las escuelas, facultades y unidades académicas: VLEX, EBSCO, DENTISTRY & ORAL SCIENCE, ENFERMERÍA AL DÍA y MEDLINE COMPLETE.

Con el propósito de mejorar la calidad de los servicios que se dan en las bibliotecas se capacitó al personal de las zonas norte, centro y sur impartiendo los cursos de experto de bases de datos, catalogación, clasificación en el sistema LCC, administración de bibliotecas, excelencia en el servicio y programa de automatización ALEPH.

En presente ejercicio se incorporaron al proyecto de automatización las bibliotecas de la Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa Aztlán, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia “Dr. Norberto Treviño Zapata”, Facultad de Enfermería Victoria, la Unidad Académica de

Ciencias, Educación y Humanidades, la Biblioteca Central Campus Victoria y la Biblioteca Especializada de Químico Fármaco Biólogo bajo el sistema ALEPH; que es un sistema de gestión completo e integrado que hace que la información sea ágil y eficiente, creando y mejorando los procesos y dando como resultado un servicio de calidad al usuario al momento de consultar el material bibliográfico.

### *Seguridad integral*

En cumplimiento a las funciones y responsabilidades que competen a la Dirección de Seguridad Integral, como dependencia responsable de promover la cultura de la prevención y autoprotección entre la comunidad universitaria, se incluyen las acciones emprendidas para salvaguardar la integridad del alumnado, la plantilla laboral administrativa y docente, así como la población flotante que acude a las instalaciones educativas y deportivas de la universidad.



## Tecnologías de la información

La Dirección de Tecnologías de la Información realizó diversas acciones, entre las que se encuentran:

### Comunicaciones

1. Mantenimiento Preventivo equipo activo de TI:

- Switches: 389
- Routers: 35

2. Instalación crecimientos Switches.

- Switches Instalados: 13
- Total de puertos: 336

3. Reemplazo de equipo dañado: 13

4. Puertos activos de red

- El crecimiento fue de 336 puertos de red, llegando a un total de 13 mil 928 dispositivos de red conectados mediante cableado estructurado a la red de TI universitaria.

### Seguridad

Optimización de anchos de banda, mejora en la seguridad interna y control de aplicaciones.

Los nodos donde se instalaron equipos son

- Tampico. Protección Local y EUAT.
- Reynosa Rodhe. Protección Local y EUAT.
- Reynosa Aztlán. Protección Local y EUAT.
- Matamoros Medicina. Protección Local y EUAT.
- Matamoros Enfermería. Protección Local.
- Mante Ingeniería. Protección Local y EUAT.
- Villa Manuel UNAED. Protección Local.
- Jiménez UNAED. Protección

Local.

- Laredo Comercio. Protección Local y EUAT.
- Laredo Enfermería. Protección Local.
- Cd. Victoria Enfermería. Protección Local y EUAT.
- Cd. Victoria. Protección a Tesorería Servidores de SIIAA administrativo y Servidores de Nominas.

### Usuarios beneficiados con el proyecto

- 520 Usuarios de SIIAA Financiero.
- 60 Usuarios de SIIAA Nóminas.
- 60 usuarios de Nóminas, Contraloría y Secretaria Académica.
- Alumnos, empleados y docentes de la red inalámbrica de los Campus ya mencionados arriba.
- Alumnos, empleados y docentes de los Campus donde se instalaron los equipos ya mencionados arriba.

### Conectividad enlaces inalámbricos

Instalación de enlaces dedicados para crecimiento de Ancho de banda

- Ceina
- Hospital de pequeñas especies
- Posta FIC
- Centro de Investigación Social en Matamoros
- Adecuación de servicios eléctricos dentro del site principal para recepción de nuevos servicios y nuevo site.

### Cobertura inalámbrica para usuarios móviles eUAT

Con una capacidad de 42 mil 600 usuarios wifi simultáneamente conectados a través de 213 equipos Access Points.

Continuación del proyecto Wifi

eUAT:

- Se implementó eUAT en la Unidad Académica Multidisciplinaria Río Bravo.

Crecimiento de cobertura en:

- Unidad Académica de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano,
- Unidad Académica de Derecho y Ciencias Sociales,
- Facultad de Ingeniería y Ciencias,
- Gimnasio Victoria,
- Facultad de Medicina “Dr. Alberto Romo Caballero”,
- Centro de Excelencia Tampico,
- Gimnasio Olímpico Tampico,
- Gimnasio Tampico,
- Ecología,
- Incorporación del Edificio de Gestión del Conocimiento.

### Informática

- Data Center: Se adquirió un sistema de infraestructura de alto poder de cómputo y almacenamiento; los servidores de gran capacidad de procesamiento y memoria permiten crear equipos virtuales de alto desempeño; actualmente tiene 82 servidores que alojan los servicios de correo electrónico, portal universitario, sitios de colaboración, sistema financiero, bases de datos, sistemas LMS, biblioteca virtuales, etc. Proporcionando con ello, la facilidad de una pronta atención a fallos. Además, permite crear la propia nube universitaria con gran capacidad de almacenamiento y un crecimiento escalable.
- Microsoft Imagine: Es un programa de Microsoft que respalda la educación técnica proporcionando acceso al software de Microsoft para

finés de aprendizaje, enseñanza e investigación. Ofrece a estudiantes de todos los niveles las herramientas, los recursos y las experiencias que necesitan para aumentar sus conocimientos como preparación para el mundo laboral actual. Ya se trate de crear un juego, diseñar una aplicación o lanzar un proyecto.

- Autodesk: licencias de las diferentes suites de Autodesk, enfocadas en el de diseño en 2D y 3D para las industrias de manufacturas, infraestructuras, construcción, medios y entretenimiento para alumnos y maestros de la Universidad.

- Office 365 para docentes (2,046 maestros ya en este servicio) y actualización de Sistema Operativo Windows 10 para estudiantes.

**WEB**

- Página institucional versión en inglés.

**Cableado**

16 mil 541 metros Cable UTP

450 metros Fibra Óptica

**Proyectos de cableado estructurado:**

Campus	Dependencia
Cd Victoria	Derecho
Cd Victoria	Rectoría
Cd Victoria	Trabajo Social
Cd Victoria	Centro de gestión Biblioteca
Cd Victoria	Centro de gestión CEMIR
Cd Victoria	Centro de Excelencia Posgrado
Cd Victoria	Rectoría
Cd Victoria	CAUCE
Cd Victoria	Centro de Gestión
Cd Victoria	Rectoría
Cd Victoria	Ecología
Cd Victoria	Círculo Desarrollo Infantil
Cd Victoria	Veterinaria
Cd Victoria	Radio UAT
Tampico	Círculo Desarrollo Infantil
Tampico	CIDIPORT
Matamoros	Centro Investigaciones Sociales
Río Bravo	Río Bravo



## Cuadro 6.1 Procesos que están certificados en la norma ISO 9001:2008 Administración Central 2016

Dependencia		No. de procesos
Dirección de Auditoría Interna y Nóminas		1
P-GR-01-37	Procedimiento de Nóminas	
Dirección de Televisión Universitaria (Secretaría de Extensión y Vinculación)		1
P-RD-01-07	Procedimiento para la Producción del Noticiero	
Secretaría de Finanzas		4
P-GR-01-01	Procedimiento para la Elaboración y el Control del Presupuesto	
P-GR-01-03	Procedimiento de Contabilidad	
P-GR-01-42	Procedimiento de Sistemas Financieros	
P-GR-01-02	Procedimiento de Egresos	
Dirección de Patrimonio (Secretaría de Administración)		1
P-GR-01-04	Procedimiento de Patrimonio	
Dirección de Deportes y Recreación (Secretaría de Extensión y Vinculación)		2
PC-RS-01-34	Plan de Calidad del Programa de Deportes y Recreación	
P-RS-01-34	Procedimiento de Diseño, Desarrollo, Seguimiento y Evaluación del Programa de Deportes y Recreación	
Dirección de Servicio Social (Secretaría de Extensión y Vinculación)		3
P-RS-01-13	Procedimiento del Centro Operativo de la UAT	
P-RS-01-18	Procedimiento de Servicio Social	
P-RS-01-19	Procedimiento del Programa "Tu Universidad" Brigadas Multidisciplinarias	
Dirección de Posgrado (Secretaría de Investigación y Posgrado)		1
P-RS-01-08	Procedimiento Desarrollo y Fortalecimiento de Programas Educativos de Posgrado	
Dirección de Investigación (Secretaría de Investigación y Posgrado)		1
P-RS-01-09	Procedimiento para el Desarrollo de Proyectos y Estímulos a la Investigación	
Secretaría de Administración		9
P-CD-01-01	Procedimiento para la Elaboración y el Control de Documentos	
P-CD-01-02	Procedimiento para el Control de Registros	
P-RD-01-02	Procedimiento Revisión por la Dirección	
P-RD-01-01	Procedimiento de Comunicación	
P-CD-01-03	Procedimiento de Uso del Logotipo de Certificación	
P-ME-01-01	Procedimiento de Satisfacción del Cliente	
P-ME-01-02	Procedimiento de Auditorías Internas de Calidad	
P-ME-01-03	Procedimiento de Producto No Conforme	
P-ME-01-04	Procedimiento de Acciones Correctivas y Preventivas	
Dirección de Servicios Escolares		8
P-RS-01-02	Procedimiento de Revalidación, Equivalencia y Acreditación de Estudios	
P-RS-01-20	Procedimiento Integral de Admisión de Calidad	
P-RS-01-21	Procedimiento de Inscripción y Reinscripciones en Línea	
P-RS-01-22	Procedimiento de Seguimiento Curricular	

P-RS-01-23	Procedimiento de Titulación y Expedición de Cédula Profesional	
P-RS-01-24	Procedimiento de Trámites	
P-RS-01-41	Procedimiento de Inscripción y Reinscripción en Línea de los Bachilleratos Dependientes de la UAT	
P-RS-01-42	Procedimiento de Seguimiento Curricular de Bachillerato Dependiente de la UAT	
<b>Fomento Editorial (Secretaría de Administración)</b>		<b>1</b>
P-RS-01-38	Procedimiento de Fomento Editorial	
<b>Dirección de Relaciones Públicas (Secretaría de Extensión y Vinculación)</b>		<b>1</b>
P-RD-01-05	Procedimiento de Organización del Informe Rectoral	
<b>Dirección de Radio Universidad (Secretaría de Extensión y Vinculación)</b>		<b>1</b>
P-RD-01-06	Procedimiento de Programación y Seguimiento de Promocionales	
<b>Dirección de Comunicación Social (Secretaría de Extensión y Vinculación)</b>		<b>1</b>
P-RD-01-03	Procedimiento de Cobertura de Eventos	
<b>Dirección de Profesión Académica</b>		<b>4</b>
PC-RS-01-05	Plan de Calidad de Capacitación y Actualización de Docentes y Dir. Escolares	
P-GR-01-08	Procedimiento para la Elaboración de la Prenómina	
P-RS-01-04	Procedimiento para Ingreso y Promoción de Personal Académico	
P-RS-01-05	Procedimiento para Evaluar el Desempeño del Personal Docente	
<b>Dirección de Sistemas Administrativos (Secretaría de Finanzas)</b>		<b>2</b>
P-GR-01-22	Procedimiento de Desarrollo y Mantenimiento del Sistema SIIA Académico	
P-GR-01-32	Procedimiento de Encendido y Apagado Site Dirección Sistemas Administrativos	
<b>Dirección de Internacionalización y Colaboración Académica (Secretaría Académica)</b>		<b>4</b>
P-RS-01-16	Procedimiento de Movilidad Académica Nacional	
P-RS-01-17	Procedimiento de Movilidad Académica Internacional	
P-RS-01-54	Procedimiento de Movilidad Académica Internacional Visitantes	
P-RS-01-57	Procedimiento de Movilidad Académica Nacional Visitantes	
<b>Dirección de Desarrollo Curricular</b>		<b>4</b>
PC-RS-01-03	Plan de Calidad de Planes y Programas de Estudio de Educación Media Superior	
P-RS-01-03	Procedimiento Diseño y Desarrollo de Plan y Programas de Estudio de Educación Media Superior	
P-RS-01-06	Procedimiento de Evaluación y Seguimiento de Recomendaciones	
P-RS-01-07	Procedimiento de Coordinación y Seguimiento para Aplicación de Exámenes de CENEVAL	
P-RS-01-25	Procedimiento de Diseño y Desarrollo de Planes y Programas de Estudio	
<b>Dirección de Construcción y Conservación</b>		<b>1</b>
P-GR-01-18	Procedimiento de Mantenimiento a Infraestructura	
<b>Dirección de Apoyo y Servicios Estudiantiles</b>		<b>1</b>
P-RS-01-15	Procedimiento Programa Institucional de Tutorías de la UAT	
<b>Dirección de Adquisiciones (Secretaría de Administración)</b>		<b>3</b>
P-RS-01-11	Procedimiento de Adquisiciones	
P-RS-01-39	Procedimiento de Plan de Calidad de Adquisiciones	
P-RS-01-55	Procedimiento de Almacen General	

<b>Dirección de Programas de Apoyo (Secretaría de Investigación y Posgrado)</b>		<b>2</b>
PC-RS-01-01	Plan de Calidad de Programas PROMEP	
P-RS-01-01	Procedimiento Atención a Convocatorias para PTC	
<b>Dirección de Recursos Humanos</b>		<b>7</b>
P-GR-01-12	Procedimiento de Competencia Laboral	
P-GR-01-13	Procedimiento para el Trámite de Seguro Facultativo de Estudiantes	
P-GR-01-14	Procedimiento de Servicios al Personal	
P-GR-01-15	Procedimiento para Levantar Actas Administrativas	
P-GR-01-16	Procedimiento Contratación de Personal Sindicalizado	
P-GR-01-17	Procedimiento para la Inducción de Personal de Intendencia	
P-GR-01-41	Procedimiento de Prestaciones Económicas y de Servicios	
<b>Dirección de Educación a Distancia</b>		<b>1</b>
P-RS-01-37	Procedimiento para el Programa de Certificación de Habilidades en el Manejo del Campus en Línea	
<b>Gimnasio Multidisciplinario Victoria (Secretaría Técnica)</b>		<b>2</b>
P-GR-01-29	Mantenimiento de Aparatos de Gimnasio	
P-GR-01-30	Mantenimiento Eléctrico y Plomería	
<b>Secretaría Técnica</b>		<b>1</b>
P-RD-01-10	Procedimiento de Planeación Estratégica	
<b>Abogado General</b>		<b>1</b>
P-GR-01-31	Procedimiento de la Oficina del Abogado General	
<b>Dirección de Difusión Cultural (Secretaría de Extensión y Vinculación)</b>		<b>1</b>
P-RD-01-11	Procedimiento de Organización de Actividades Académicas, Culturales y Artísticas	
<b>Instituto de Investigaciones Históricas (Secretaría de Investigación y Posgrado)</b>		<b>1</b>
P-RS-01-40	Procedimiento de Servicios del Instituto de Investigaciones Históricas	
<b>Dirección de Seguridad Integral (Secretaría de Administración)</b>		<b>2</b>
P-GR-01-33	Procedimiento de Vialidad	
P-GR-01-36	Procedimiento de Vigilancia	
<b>Coordinación de Planeación y Supervisión de Infraestructura</b>		<b>2</b>
P-GR-01-34	Procedimiento para la Supervisión de Obras	
P-GR-01-35	Procedimiento de Proyectos de Obra	
<b>Centro de Investigaciones Sociales (Secretaría de Investigación y Posgrado)</b>		<b>1</b>
P-RS-01-43	Procedimiento del Centro de Investigación Social para el Seguimiento y Desarrollo de Proyectos de Investigación	
<b>Dirección de Tecnologías de la Información</b>		<b>3</b>
P-RD-01-12	Procedimiento del Buzón de Comentarios	
P-RS-01-35	Procedimiento para la Solicitud de Proyectos	
P-RS-01-36	Procedimiento para el Diseño y Desarrollo de Proyectos	
<b>Dirección de Valores UAT</b>		<b>3</b>
P-GR-01-40	Procedimiento Administrativo de la Dirección de Valores UAT	
P-RS-01-46	Procedimiento de la Dirección de Valores UAT	
P-RS-01-47	Procedimiento de Planeación de la Dirección de Valores UAT	
<b>Dirección de InterUAT</b>		<b>1</b>
P-RD-01-14	Procedimiento de la Dirección de Inter UAT	

Centro de Desarrollo Municipal (CEDEMUN)		2
P-RS-01-45	Procedimiento de Vinculación con las Organizaciones de la Sociedad Civil y Grupos No Constituidos Legalmente	
P-RS-01-48	Procedimiento de Vinculación con los Municipios de Tamaulipas	
Edificio de Gestión del Conocimiento		1
P-RD-01-13	Procedimiento de Logística para Eventos	
Identificación Universitaria		1
P-RS-01-44	Procedimiento para la Expedición de Credenciales y Resellos para Alumnos y Empleados de la UAT	
Coordinación de Becas		1
P-GR-01-38	Procedimiento General de Becas	
Contraloría		1
P-GR-01-39	Procedimiento de Revisión de Cuentas	
Unidad de Planeación y Desarrollo Institucional		2
PC-RS-01-14	Plan de Calidad de Elaboración del PIFI	
PC-RS-01-31	Plan de Calidad para el Seguimiento Técnico-Financiero de Proyectos	
Dirección de Transparencia		1
P-RS-01-64	Procedimiento de Acceso a la Información	
Dirección de Educación Permanente		1
P-RS-01-49	Procedimiento General de la Dirección de Educación Permanente	
Dirección de Participación y Liderazgo Estudiantil		1
P-RS-01-65	Procedimiento para realizar Talleres y conferencias	
Dirección de Vinculación y Empleabilidad		3
P-GR-01-43	Procedimiento de Convenios	
P-RS-01-58	Procedimiento de Registro de Egresados en la Cedula de Egresado	
P-RS-01-60	Procedimiento para el Registro de Alumnos, Egresados, Empresas e Instituciones en la Bolsa de Trabajo UAT-OCC	
<b>Total</b>		<b>96</b>
<b>Total: 45 Dependencias y 96 procesos certificados de la Administración Central</b>		

Fuente: Secretaría de Administración, enero de 2017.

## Cuadro 6.2

### Procesos certificados en la norma ISO 9001:2008 Unidades Académicas y Facultades 2016

Facultad o Unidad Académica	No. de procesos		
<b>Facultad de Comercio y Administración Victoria</b>			
Procedimiento de Comunicación y Difusión	40	Junta de Consejo Técnico	
Procedimiento de Deportes		Procedimiento de Acceso a usuarios a los Laboratorios Especializados	
Procedimiento Servicio de Biblioteca		Procedimiento de Elaboración de horarios	
Procedimiento Infraestructura de Informática		Procedimiento de contratación de Personal académico de horario libre por tiempo determinado	
Procedimiento Actividades Culturales		Procedimiento de Mantenimiento correctivo a hardware y software	
Procedimiento Titulación		Procedimiento Evaluación del ambiente laboral	
Procedimiento Revisión por la Dirección		Procedimiento de Trámites y Servicios Escolares	
Procedimiento de Servicios Generales		Procedimiento de Desarrollo Docente	
Procedimiento Responsabilidad Social y Ambiental		Procedimiento de Mantenimiento correctivo	
Procedimiento Operatividad Presupuestal		Procedimiento de Selección de personal Académico	
Procedimiento Prácticas Profesionales		Procedimiento de Requerimiento de material bibliográfico	
Procedimiento de Planeación de Estructura Organizacional		Procedimiento de Préstamo de herramienta y solicitud de material del almacén.	
Procedimiento Seguimiento de Egresados y Satisfacción a Empleadores		Procedimiento de prácticas profesionales	
Procedimiento Admisión		Procedimiento de Comunicación	
Procedimiento Reinscripción e Inscripción		Procedimiento General de Servicios Estudiantiles	
Procedimiento Servicios Escolares		Procedimiento de Préstamo de libros de biblioteca	
Procedimiento Trayectoria Escolar		procedimiento de Elaboración de credenciales para biblioteca	
Procedimiento Servicio de Laboratorio de Cómputo		Inscripción y Aplicación del Examen General de Egreso	
Procedimiento Emprendedores		Procedimiento de Auditoría de Servicio	
Procedimiento Contratación de Docentes		Procedimiento de Deportes	
Procedimiento Capacitación y Evaluación del Personal Docente		Asignación de hora de clase práctica en los laboratorios especializados	
Procedimiento Diseño y Actualización de Programas Educativos		<b>UAM Reynosa Rodhe</b>	
Procedimiento Programación de Oferta Educativa		Procedimiento de la Satisfacción de clientes	37
Procedimiento Enseñanza Aprendizaje		Procedimiento de Difusión	
Procedimiento Impartición de cátedra		Procedimiento de Diseño y Actualización de Programas Educativos	
Manual del Sistema de Gestión de Calidad		Procedimiento de Gestión y Asignación de Recursos	
Plan de Calidad de Realización del Servicio		Procedimiento General de Mantenimiento Preventivo	
Procedimiento de Normatividad		Procedimiento de Realización del Servicio para los Laboratorios	
Procedimiento de Creatividad Académica e informática		Procedimiento de Ambiente de Trabajo	
Procedimiento Tutorías		Procedimiento de Revisión por la Dirección	
Procedimiento Asesorías Académicas		Procedimiento de Contratación de Docentes	
Procedimiento de trayectoria escolar		Procedimiento de Competencia de personal docente	
Procedimiento de Medios Audiovisuales		Procedimiento de Selección y Admisión	
Procedimiento de Capacitación del Personal Administrativo		Procedimiento de Inscripción y Reinscripción	
Procedimiento de Acreditación de Programas Educativos de nivel Licenciatura		Procedimiento de Enseñanza-Aprendizaje	
Procedimiento de Supervisiones Académicas		Procedimiento de Vinculación	
Procedimiento de Supervisiones Administrativas		Procedimiento de Titulación	
Procedimiento de Investigación		Procedimiento de Protección Civil	
Procedimiento de Investigación para Alumnos de Licenciatura		Manual del Sistema de Gestión de Calidad	
Procedimiento de Eventos Académicos Científicos		Procedimiento de Comunicación	
<b>Facultad de Comercio y Administración Tampico</b>			
Procedimiento de Actualización de Programas de Estudios	31	Procedimiento de Tutorías	
Procedimiento de Recepción e inscripción al examen de CENEVAL		Procedimiento de Producto no conforme	
Procedimiento de Examen profesional		Procedimiento de Asesorías Académicas	
Procedimiento Seguimiento de Egresados		Procedimiento de Biblioteca	
Procedimiento del avance de programa de estudios		Procedimiento de Centro de Cómputo	
Manual del Sistema de Gestión de Calidad		Procedimiento de Seguimiento de Egresados	
Manual de Organización		Procedimiento para la planeación y actualización de la normatividad y estructura orgánica	
Procedimiento de revisión del SGC por la Dirección		Procedimiento Servicio Social	
Procedimiento de Satisfacción de Empleadores		Procedimiento de Movilidad	
Procedimiento de Inscripción y Reinscripción de Licenciatura		Procedimiento de Desarrollo de Aplicación de Tecnologías	
		Procedimiento de Becas de Manutención	

Procedimiento de Orientación Educativa		Procedimiento de Titulación	
Procedimiento de Evaluación y Acreditación de Carreras		Procedimiento de Tutorías	
Procedimiento de Investigación		Procedimiento del Centro de Apoyo Integral para el Estudiante	
Procedimiento de Edición y Publicación		Procedimiento de Producto no Conforme	
Procedimiento de Academias Docentes		Procedimiento de Satisfacción del Cliente	
Procedimiento de Satisfacción de Empleadores		Procedimiento de Educación Continua	
Procedimiento de Servicios Escolares		<b>UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano</b>	
Procedimiento de Impartición de Cátedra		Manual del Sistema de Gestión de la Calidad	
<b>Facultad de Ingeniería "Arturo Narro Siller"</b>		Procedimiento de Comunicación Interna	
Procedimiento de Proceso Educativo		Procedimiento de Revisión por la Dirección	
Procedimiento de Diseño y Desarrollo Curricular FIANS		Procedimiento de Revisión y Actualización de la Normatividad Interna y de Estructura Organizacional	
Procedimiento de Tutorías		Procedimiento de Adquisiciones	
Procedimiento de Asignación de Recursos		Procedimiento de Brigadas de Protección Civil	
Procedimiento de Recepción Profesional		Procedimiento de Clima Laboral	
Procedimiento de Vinculación		Procedimiento de Contratación de Personal Docente y de Confianza	
Procedimiento de Contratación de Docentes		Procedimiento de Elaboración del Proyecto de Egresos	
Procedimiento de Satisfacción del Cliente		Procedimiento de Inducción, Capacitación, Actualización y Evaluación del Personal Docente	
Procedimiento de Servicio de Laboratorios		Procedimiento de Mantenimiento de Infraestructura	
Procedimiento de Servicio de Centro de Cómputo		Procedimiento de Coordinación de Viajes de Estudio	
Procedimiento de Producto no Conforme	21	Procedimiento de Asesorías de Ponencias de Alumnos	
Procedimiento de Revisión por la Dirección		Procedimiento de Audiovisual	
Manual del Sistema de Gestión de Calidad		Procedimiento de Desarrollo Integral del Estudiante	
Procedimiento General de Mantenimiento		Procedimiento de Planes y Programas de Estudio	
Procedimiento de Inscripción		Procedimiento de Impartición de Cátedra	
Procedimiento de Control Escolar Administrativo		Procedimiento de Posgrado e Investigación	
Procedimiento de Servicio de Biblioteca		Procedimiento de Manejo de Recursos Informáticos	
Procedimiento de Ambiente de Trabajo		Procedimiento de Movilidad Académica y Verano de la Investigación Científica	
Procedimiento de Servicio Social		Procedimiento de Oferta Educativa	
Procedimiento de Comunicación Interna		Procedimiento de Otorgamiento de Becas	42
Procedimiento de Competencia del Personal Docente		Procedimiento de Inscripción y Reinscripción de Alumnos	
<b>UAM de Ciencias, Educación y Humanidades</b>		Procedimiento de Revalidaciones, Establecimiento de Equivalencias y Acreditación de Estudios	
Manual del Sistema de Gestión de Calidad		Procedimiento de Seguimiento de Egresados y Satisfacción a Empleadores	
Procedimiento de Revisión por la Dirección		Procedimiento de Servicio de Biblioteca	
Procedimiento Unidad de Planeación		Procedimiento de Servicio Social	
Procedimiento de Comunicación Interna y Social		Procedimiento de Servicios del Laboratorio Multifuncional de Desarrollo Humano	
Procedimiento Sistema de Asistencia Libre RAL		Procedimiento de Titulación	
Procedimiento de Clima Laboral		Procedimiento de Trayectoria Escolar	
Procedimiento de Actualización y Capacitación Docente		Procedimiento de Tutorías	
Procedimiento de Contratación de Personal Docente		Procedimiento de Vinculación y Extensión	
Procedimiento de Infraestructura Física		Procedimiento de Gabinete de Trabajo Social, Psicología y Nutrición	
Procedimiento de Infraestructura Tecnológica		Procedimiento de Supervisión de la Práctica	
Procedimiento para la Elaboración y Aplicación del Presupuesto de Ingresos y Egresos		Procedimiento de Producto no Conforme	
Procedimiento de Protección Civil		Procedimiento de Satisfacción de Clientes	
Procedimiento de Actividades Culturales y Recreativas		Procedimiento de Selección y Admisión	
Procedimiento de Servicio Biblioteca		Plan de Calidad Proceso de Enseñanza Aprendizaje	
Procedimiento de Laboratorios Experimentales	34	Procedimiento de Inventario de Existencia de Material de Papelería	
Procedimiento de Deportes		Procedimiento de Titulación	
Procedimiento de Desarrollo Escolar		Procedimiento de Servicios de Laboratorio de Nutrición	
Procedimiento de Diseño, Desarrollo, Evaluación y Actualización de Planes y Programas de Estudio		Procedimiento de Academias de Maestros	
Procedimiento de Impartición de Cátedra		<b>UAM Reynosa Aztlán</b>	
Procedimiento de Investigación		Manual del Sistema de Gestión de Calidad	
Procedimiento de Movilidad Estudiantil		Procedimiento de Comunicación Interna	
Procedimiento de Prácticas Profesionales		Procedimiento de Responsabilidad Social	33
Procedimiento de Programación y Difusión de la Oferta Educativa		Procedimiento de Revisión por la Dirección	
Procedimiento de Inscripción y Reinscripción		Procedimiento de Asignación de Recursos	
Procedimiento de Salud y Valores			
Procedimiento de Seguimiento de Egresados y Satisfacción de Empleadores			
Procedimiento de Selección, Admisión			
Procedimiento de Servicio Social			



Procedimiento de Ambiente de Trabajo		Procedimiento de Servicios Generales de Biblioteca	
Procedimiento de Contratación de Docentes		Procedimiento del Anfiteatro	
Procedimiento de Mantenimiento		Procedimiento de Movilidad Académica	
Procedimiento de Programa de Actualización Docente		Procedimiento de Seguimiento de Egresados y Satisfacción de Empleadores	
Procedimiento de Producto no Conforme		Procedimiento Centro de Medicina Inteligente	
Procedimiento de Satisfacción de Clientes		Procedimiento de Psicopedagogía	
Procedimiento de Diseño, Desarrollo, Evaluación y Actualización de Planes y Programas de Estudio		Procedimiento de Titulación para Licenciatura	
Procedimiento de Servicio de Biblioteca		Procedimiento de Titulación para Posgrado	
Procedimiento de Reuniones de Academia		Procedimiento de Titulación para Profesional Asociado	
Procedimiento de Trayectoria Escolar		Procedimiento de Tutorías	
Procedimiento de Vinculación con Instituciones Educativas y/o Empresas		Procedimiento de Self Access Center	
Procedimiento de Difusión de Programas Educativos		Procedimiento de Internado de Pregrado	
Procedimiento de Selección, Admisión e Inscripción		Procedimiento de Vinculación	
Procedimiento de Elaboración de Prenómina y Propuesta de Horarios		<b>Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia "Dr. Norberto Treviño Zapata"</b>	
Procedimiento de Revalidaciones, Equivalencias y Acreditaciones		Manual del Sistema de Gestión de la Calidad	
Procedimiento de Becas de Manutención Apoya tu Transporte		Procedimiento de Extensión y Vinculación	
Procedimiento de Prácticas PreProfesionales		Procedimiento de Revisión por la Dirección	
Procedimiento de Enseñanza-Aprendizaje		Procedimiento para el Diseño y Actualización de la Normativa Interna	
Procedimiento de Impartición de Cátedra		Procedimiento para la Comunicación Interna en la F.M.V.Z.	
Procedimiento de Evaluación del Alumno al Docente		Procedimiento de Ingresos	
Procedimiento de Servicio Social		Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios	
Procedimiento de Planeación y Compra de Materiales y Reactivos		Procedimiento para la Contratación y Permanencia del Personal Docente	
Procedimiento de Programa de Tutorías		Procedimiento para el Programa de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Infraestructura Física y de Equipo	
Procedimiento de Titulación y Trámite de Título Profesional		Procedimiento para el Mantenimiento y Adecuación de la Infraestructura de Informática y Comunicaciones	
Procedimiento de Procedimiento de Planeación y Actualización de la Normativa y la Estructura Organizacional		Procedimiento para Evaluar el Ambiente de Trabajo	
Procedimiento de Protección Civil		Procedimiento para las Especificaciones de Manejo de Recursos Peligrosos en la FMVZ-UAT	
Procedimiento de Seguimiento de Egresados y Satisfacción de Empleadores		Procedimiento para el Diseño, Evaluación y Actualización del Plan de Estudios	
Procedimiento de Deportes		Procedimiento para la Organización Documental de Expedientes de los Alumnos	
<b>Facultad de Medicina "Dr. Alberto Romo Caballero"</b>		Procedimiento para Promover la Oferta Educativa	
Manual del Sistema de Gestión de Calidad		Procedimiento para la Selección, Admisión e Inscripción de Alumnos	
Procedimiento de Comunicación Interna		Procedimiento de Enseñanza-Aprendizaje	
Procedimiento de Responsabilidad Social		Procedimiento para la Operación de las Tutorías en la FMVZ UAT	
Procedimiento de Revisión por la Dirección		Procedimiento para el Fomento y Práctica de Actividades Deportivas	
Procedimiento de Ambiente de Trabajo		Procedimiento para la Prestación de Servicio Social Valores y Fomento de Actividades Culturales	
Procedimiento de Asignación de Recursos		Procedimiento para el Seguimiento de Alumnos que Realizan Prácticas, Estancias o Residencias en el Medio Profesional.	
Procedimiento de Competencia del Personal Docente		Procedimiento para Fomentar la Investigación en los Estudiantes	
Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios		Procedimiento de Educación Continua	
Procedimiento de Mantenimiento de Infraestructura		Procedimiento de Impartición de Cátedra FMVZ UAT	
Procedimiento de Selección de Personal Docente		Procedimiento de Movilidad Estudiantil	
Procedimiento Académico-Administrativo de Especialidades		Procedimiento para el Trámite de Titulación	
Procedimiento Académico-Administrativo de Maestrías		Procedimiento para los Estudios de Seguimiento de Egresados	
Procedimiento Académico-Administrativo de Licenciatura		Procedimiento para la Operación de Laboratorios de Enseñanza	
Procedimiento Academias Área Básica		Procedimiento para la Administración del Acervo Bibliográfico	
Procedimiento de Informática	39	Procedimiento para el Servicio del Salón de Computación	
Procedimiento de Control de Bajas de Licenciatura		Procedimiento de Enfermería y Atención Médica Escolar	
Procedimiento de Investigación		Procedimiento para los Estudios de Satisfacción de Empleadores	
Procedimiento de Diseño y Actualización de Programas de Estudio		Procedimiento del Área Interactiva de Idiomas (AIDI)	
Procedimiento de Enseñanza-Aprendizaje		Procedimiento de Satisfacción del Cliente	
Procedimiento de Impartición de Cátedra			
Procedimiento de Laboratorios de Práctica			
Procedimiento de Manejo y Archivo de Expedientes			
Procedimiento de Procesos Técnicos de la Biblioteca			
Procedimiento de Manejo y Control del Acervo de la Biblioteca			
Procedimiento de Planeación Académica de Licenciatura			
Procedimiento de Préstamo del Acervo de la Biblioteca			

35



Procedimiento de Producto no Conforme		Procedimiento para la Contratación y Permanencia del Personal Docente y Administrativo	
<b>Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales Matamoros</b>		Procedimiento de Gestión de Recursos	
Manual del Sistema de Gestión de la Calidad		Procedimiento de Competencias del Personal Docente y Administrativo	
Procedimiento de Comunicación Interna		Procedimiento de Mantenimiento General de Infraestructura	
Procedimiento de Revisión por la Dirección		Procedimiento de Selección, Admisión e Inscripción de Alumnos	
Procedimiento de Vinculación y Responsabilidad Social		Procedimiento para la Reinscripción de Alumnos	
Procedimiento de Planeación y Actualización de la Normativa y Estructura Orgánica		Procedimiento de Diseño y Actualización de Planes y Programas de Estudio	
Procedimiento de Contratación y Permanencia del Personal Docente y Administrativo		Procedimiento de Enseñanza-Aprendizaje	
Procedimiento de Gestión de Recursos		Procedimiento para la Propuesta de Prenómina y Horarios	
Procedimiento de Ambiente de Trabajo		Procedimiento para la Supervisión de la Práctica Clínica	
Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios		Procedimiento de Impartición de Cátedra	
Procedimiento de Seguridad e Higiene		Procedimiento para Evaluar el Cumplimiento de los Avances Programáticos	
Procedimiento de Mantenimiento de Tecnologías de Información		Procedimiento de Movilidad Académica	
Procedimiento de Mantenimiento General de Infraestructura		Procedimiento para Promover la Oferta Educativa	
Procedimiento de Actualización y Compra del Acervo Bibliográfico		Procedimiento para la Administración de Becas	
Procedimiento de Diseño, Desarrollo, Evaluación y Actualización de los Planes y Programas de Estudio		Procedimiento de Revalidación, Equivalencias y Acreditación	
Procedimiento de Difusión del Programa Educativo		Procedimiento para los Estudios de Seguimiento de Egresados y Satisfacción a Empleadores	
Procedimiento de Revalidaciones y Equivalencias		Procedimiento para la Administración del Acervo Bibliográfico	
Procedimiento de Selección, Admisión e Inscripción		Procedimiento para la Prestación del Servicio Social	
Procedimiento de Movilidad Académica		Procedimiento para Fomentar la Investigación	
Procedimiento de Trayectoria Escolar del Alumno		Procedimiento de Titulación	
Procedimiento de Reinscripción del Alumno		Procedimiento de Trayectoria Escolar	
Procedimiento de Enseñanza-Aprendizaje	42	Procedimiento para la Operación del Programa Institucional de Tutorías	
Procedimiento de Reuniones de Academia		Procedimiento para el Fomento y Práctica de Actividades Deportivas y de Recreación	
Procedimiento de Programa de Tutorías		Procedimiento para el Fomento y Práctica de Actividades Culturales	
Procedimiento de Becas		Procedimiento para la Prestación del Servicio del Centro de Tecnología Avanzada	
Procedimiento de Elaboración de Prenómina y Propuesta de Horarios		Procedimiento para el Manejo del Laboratorio de Enfermería	
Procedimiento de Impartición de Cátedra		Procedimiento de Enfermería Escolar	
Procedimiento de Reporte Mensual de Avances Programáticos		Procedimiento para el Trámite de Título y Cédula Profesional	
Procedimiento de Laboratorios de Enseñanza		Procedimiento de Vinculación y Responsabilidad Social	
Procedimiento de Planeación y Compra de Materiales y Reactivos (Laboratorios)		Procedimiento de Producto no Conforme	
Procedimiento de Deporte, Cultura y Recreación		Procedimiento de Satisfacción de Clientes	
Procedimiento de Laboratorio de Informática		<b>Facultad de Enfermería de Tampico</b>	
Procedimiento de Biblioteca		Manual del Sistema de Gestión de Calidad	
Procedimiento de Servicio Social		Procedimiento de Gestión de Recursos	
Procedimiento para el Seguimiento e Internado de Pregrado		Procedimiento de Compras	
Procedimiento Centro Médico		Procedimiento de Selección de Personal Docente	
Procedimiento de Titulación		Procedimiento de Competencia y Desarrollo del Docente	
Procedimiento de Trámite de Título y Cédula Profesional		Procedimiento de Mantenimiento de Infraestructura	
Procedimiento de Programa para Seguimiento de Egresados y Empleadores		Procedimiento de Ambiente de Trabajo	
Procedimiento de Producto no Conforme		Procedimiento de Protección Civil	
Procedimiento de Satisfacción de Clientes		Procedimiento de Evaluación Docente	
Procedimiento de Competencia de Personal Docente y Administrativo		Procedimiento de Laboratorio de Simulación de Clínicas de Enfermería	41
Procedimiento de Anfiteatro		Procedimiento de Servicios de Biblioteca Virtual	
<b>Facultad de Enfermería Victoria</b>		Procedimiento de Servicios Generales de la Bibliothemeroteca	
Manual del Sistema de Gestión de Calidad		Procedimiento de Credencialización Interna para Alumnos	
Procedimiento de Comunicación Interna		Procedimiento de Préstamo del Acervo de la Bibliothemeroteca	
Procedimiento de Revisión por la Dirección		Procedimiento de Satisfacción de Clientes	
Procedimiento de Planeación y Actualización de Normatividad Interna y Estructura Orgánica		Procedimiento de Revisión del Sistema de Gestión de Calidad por la Dirección	
Procedimiento para la Actualización y Compra del Acervo Bibliográfico	40	Procedimiento de Responsabilidad Social	
Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios		Procedimiento de Comunicación Interna	
Procedimiento de Protección Civil			
Procedimiento para Evaluar el Ambiente de Trabajo			

Procedimiento de Diseño y Actualización de Programas Educativos de la Licenciatura en Enfermería		Procedimiento de Actualización de la Normativa y Estructura Orgánica	
Procedimiento de Planeación de la Oferta Educativa (Elaboración de Horarios)		Procedimiento de Gestión de Recursos	
Procedimiento de Selección y Admisión		Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios	
Procedimiento de Inscripción y Reinscripción de Licenciatura		Procedimiento de Contratación y Permanencia del Personal Docente	
Procedimiento de Enseñanza-Aprendizaje		Procedimiento de Ambiente de Trabajo (Clima Laboral)	
Procedimiento de Impartición de Cátedra		Procedimiento de Protección Civil	
Procedimiento de Becas		Procedimiento de Mantenimiento de Infraestructura Física	
Procedimiento de Servicios Estudiantiles		Procedimiento de Mantenimiento de Infraestructura Tecnológica	
Procedimiento de Tutorías		Procedimiento de Diseño, Desarrollo, Evaluación y Actualización de los Planes y Programas de Estudio	
Procedimiento de Servicio Social		Procedimiento de Difusión de la Oferta Educativa	
Procedimiento de Prácticas Profesionales de Pregrado		Procedimiento de Revalidación, Equivalencias y Acreditación de Estudios	
Procedimiento de Investigación de Pregrado		Procedimiento de Selección y Admisión	
Procedimiento de Trayectoria Escolar		Procedimiento de Trayectoria Escolar del Alumno	
Procedimiento de Titulación		Procedimiento de Enseñanza-Aprendizaje	
Procedimiento de Seguimiento de Egresados		Procedimiento de Reuniones de Academia	
Procedimiento de Vinculación		Procedimiento de Impartición de Cátedra	
Procedimiento de Satisfacción de Empleadores con el Desempeño Profesional de los Egresados de la FET		Procedimiento de Programa de Tutorías	
Procedimiento de Agencia Universitaria de Colocación de Enfermeras		Procedimiento de Elaboración de Prenómina y Propuesta de Horarios	
Procedimiento de Academias		Procedimiento de Inscripción y Reinscripción	
Procedimiento de Educación Continua		Procedimiento de Biblioteca	
Procedimiento de Intercambio, Movilidad Académica y Verano de Investigación		Procedimiento de Laboratorios Experimentales	
Procedimiento de Posgrado		Procedimiento de Atención Integral del Estudiante	
Procedimiento de Producción de Investigación por Cuerpos Académicos		Procedimiento de Servicio Social	
<b>Facultad de Derecho y Ciencias Sociales</b>		Procedimiento de Becas	
Manual de Calidad del Sistema de Gestión		Procedimiento de Titulación	
Procedimiento de Revisión por la Dirección		Procedimiento del Programa para el Seguimiento de Egresados y Satisfacción de Empleadores	
Procedimiento Responsabilidad Social		Procedimiento de Centros de Cómputo	
Procedimiento de Vinculación Social		Procedimiento de Sala de Idiomas	
Procedimiento de Comunicación Estratégica		Procedimiento de Prácticas PreProfesionales	
Procedimiento de Gestión de Recursos		Procedimiento de Producto no Conforme	
Procedimiento de Compras y Evaluación de Proveedores		Procedimiento de Satisfacción del Cliente	
Procedimiento de Selección de Personal		<b>UA de Derecho y Ciencias Sociales</b>	
Procedimiento de Competencia y Desarrollo del Personal Docente		Manual del Sistema de Gestión de la Calidad	
Procedimiento de Mantenimiento de Infraestructura		Procedimiento de la Coordinación de Servicios Estudiantiles	
Procedimiento Mantenimiento de Infraestructura Informática		Procedimiento para la Revisión por la Dirección	
Procedimiento de Ambiente de Trabajo		Procedimiento para la Comunicación de la DES	
Procedimiento de Protección Civil		Procedimiento de Planeación, Evaluación y Actualización de la Normativa Interna y Estructura Organizacional	
Procedimiento de Evaluación Docente	27	Procedimiento de Vinculación y Extensión	
Procedimiento de Laboratorios		Procedimiento para la Formulación del Presupuesto Anual Ingresos y Egresos	
Procedimiento de Centro de Cómputo		Procedimiento para Evaluar Perfiles y Desempeño del Personal Docente	
Procedimiento de Servicios Generales de Biblioteca		Procedimiento para Evaluar Perfiles y Desempeño del Personal Administrativo	
Procedimiento Self Access Center		Procedimiento para la Planeación, Mantenimiento y Adecuación de Infraestructura Física	44
Procedimiento de Recursos Didácticos y Audiovisuales		Procedimiento para la Planeación, Mantenimiento y Adecuación de Infraestructura de Informática y Comunicaciones	
Procedimiento Diseño y Actualización de Planes y Programas Educativos		Procedimiento para Evaluar el Ambiente de Trabajo	
Procedimiento de Programación de Oferta Educativa		Procedimiento Protección Civil (Seguridad e Higiene)	
Procedimiento Selección y Admisión		Procedimiento de Prenómina y Horarios	
Procedimiento de Inscripción y Reinscripción		Procedimiento para el Diseño, Evaluación y Actualización de Planes y Programas de Estudios	
Procedimiento Enseñanza-Aprendizaje		Procedimiento para la Selección y Admisión de Alumnos	
Procedimiento Impartición de Cátedra		Procedimiento de Inscripción de Alumnos de Nuevo Ingreso	
Procedimiento de Satisfacción del Cliente		Procedimiento para la Reinscripción de Alumnos	
Plan de Calidad de Realización del Servicio			
<b>UAM Valle Hermoso</b>			
Manual de Calidad del Sistema de Gestión			
Procedimiento de Comunicación Interna			
Procedimiento de Revisión por la Dirección	35		
Procedimiento de Vinculación y Responsabilidad Social			

Procedimiento para la Operación del Programa Institucional de Tutoría		Procedimiento de Enseñanza-Aprendizaje	
Procedimiento de Biblioteca		Procedimiento de Impartición de Cátedra	
Procedimiento de Evaluación de Aprendizajes		Procedimiento de Becas	
Procedimiento para el Fomento y Práctica de Actividades Deportivas		Procedimiento de Asuntos Estudiantiles	
Procedimiento para Evaluación fuera del Periodo de Evaluaciones Finales (Examen Especial)		Procedimiento de Servicio Social	
Procedimiento de Promoción y Enlace de Valores UAT		Procedimiento de Prácticas Profesionales	
Procedimiento para el Fomento y Práctica de Actividades Culturales		Procedimiento Seguimiento Escolar	
Procedimiento de Prácticas PreProfesionales		Procedimiento Administrativo de Titulación	
Procedimiento para la Presentación del Servicio Social		Procedimiento de Seguimiento de Egresados FADU	
Procedimiento de Titulación		Procedimiento de Bolsa de Trabajo	
Procedimiento de Seguimiento de Estudiantes de Posgrado		Procedimiento de Satisfacción de Empleadores	
Procedimiento para los Estudios de Seguimiento de Egresados y Satisfacción de Empleadores		Procedimiento para la Promoción y Captación de Alumnos	
Procedimiento de Servicios Académicos		Procedimiento de Seminarios	
Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios		Procedimiento de Educación Continua	
Procedimiento de Fomentar la Investigación en los Estudiantes		Procedimiento de Movilidad Académica Estudiantil	
Procedimiento para Aplicación del EGEL		Procedimiento de Investigación de los Alumnos	
Procedimiento de Oferta Educativa		Procedimiento de Investigación por Profesores	
Procedimiento de Movilidad de Posgrado		Procedimiento de Satisfacción del Cliente	
Procedimiento de Seguimiento de Egresados y Empleadores de Posgrado		<b>UAM Matamoros UAT</b>	
Procedimiento para los Estudios de Seguimiento de Estudiantes: Trayectoria Escolar		Manual del Sistema de Gestión de la Calidad	
Procedimiento para la Contratación de Personal Docente y Evaluación de Perfiles y Desempeño de Posgrado		Procedimiento para la Planeación, Aplicación y Comprobación del Presupuesto	
Procedimiento de Becas Conacyt		Procedimiento para la Adquisición de Bienes y Servicios	
Procedimiento de Oferta Educativa y Selección de Posgrado		Procedimiento para la Contratación y Permanencia del Personal Docente	
Procedimiento de Movilidad Académica		Procedimiento de Competencias para el Personal Docente y Administrativo	
Procedimiento para la Satisfacción del Cliente		Procedimiento de Mantenimiento General de Infraestructura	
Procedimiento para el Manejo y Seguimiento de Inconformidades (Servicio no Conforme)		Procedimiento de Protección Civil	
<b>Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo</b>		Procedimiento para Evaluar el Ambiente de Trabajo	
Manual del Sistema de Gestión de la Calidad		Procedimiento de Satisfacción del Cliente	
Procedimiento de Revisión por la Dirección		Procedimiento para Auditorías Internas de Calidad	
Procedimiento de Vinculación Institucional		Procedimiento para Producto no Conforme	
Procedimiento de Comunicación Social		Procedimiento para Acciones Correctivas y Preventivas	
Procedimiento para la Formulación y Actualización del Plan de Desarrollo de la FADU		Procedimiento para la Asignación de Responsabilidades de Procedimientos del SGC	
Procedimiento para la Evaluación y Actualización de la Normativa Interna			
Procedimiento de Vinculación y Responsabilidad Social		Procedimiento de Comunicación Interna	
Procedimiento de Gestión de Recursos		Procedimiento de Revisión por la Dirección	
Procedimiento de Compras y Evaluación de Proveedores		Procedimiento para la Coordinación de Valores	
Procedimiento de Selección de Personal		Procedimiento para la Planeación y Actualización de la Normativa y Estructura Orgánica	
Procedimiento de Competencia y Desarrollo del Personal Docente		Procedimiento para Vinculación	
Procedimiento de Mantenimiento de Infraestructura		Procedimiento para el Diseño y Actualización de Planes y Programas de Estudio	
Procedimiento Mantenimiento de Infraestructura Informática	42	Procedimiento para Promover la Oferta Educativa	
Procedimiento Ambiente de Trabajo		Procedimiento para la Selección, Admisión, Inscripción y Reinscripción de Alumnos	
Procedimiento de Protección Civil		Procedimiento para Trayectoria Escolar	
Procedimiento de Evaluación Docente		Procedimiento para la Propuesta de Prenómina y Horarios	
Procedimiento de Laboratorios		Procedimiento para la Impartición de Cátedra	
Procedimiento de Centro de Cómputo		Procedimiento para la Coordinación de Practica Profesional de Enfermería	
Procedimiento de Servicios Generales de Biblioteca		Procedimiento para Evaluar el Cumplimiento de los Avances Programáticos	
Procedimiento para Evaluar Perfiles y Desempeño de Personal Administrativo		Procedimiento para la Coordinación del Programa Institucional de Tutorías	
Procedimiento de Centro Cultural Misión XXI		Procedimiento de Investigación	
Procedimiento Diseño y Actualización de Planes y Programas Educativos		Procedimiento de Becas	
Procedimiento de Programación de Oferta Educativa		Procedimiento de Movilidad Académica	
Procedimiento de Selección y Admisión		Procedimiento de Deporte y Cultura	
		Procedimiento de Laboratorio en Enfermería	
		Procedimiento para la Administración del Acervo Bibliográfico	
		Procedimiento de Laboratorio de Cómputo	
		Procedimiento de Laboratorio de Psicología	

Procedimiento de Servicio Social		Procedimiento para la Satisfacción del Cliente	
Procedimiento para Titulación Académica		Procedimiento para la Satisfacción de Inconformidades (Servicio no Conforme)	
Procedimiento para Trámite de Título y Cédula Profesional		Procedimiento para la Evaluación y Actualización de la Normativa Interna y Estructura Organizacional	
Procedimiento de Seguimiento de Egresados y Opinión de Empleadores de Lic en Psicología		Procedimiento para la Formulación y Seguimiento del Plan de Desarrollo de la FIC	
Procedimiento para el Laboratorio de Seguridad, Salud y Medio Ambiente		Procedimiento para la Revisión por la Dirección	
Procedimiento para Seguimiento de Egresados y Opinión de Empleadores de Lic en Seguridad, Salud y Medio Ambiente		Procedimiento para la Comunicación Interna en la DES	
Procedimiento para Seguimiento de Egresados y Opinión de Empleadores de Lic en Enfermería		Procedimiento de Vinculación y Extensión	
Procedimiento para Practicas Profesionales de Seguridad, Salud y Medio Ambiente		Procedimiento para el Diseño, Evaluación y Actualización de Planes y Programas de Estudio	
Procedimiento para Prácticas Pre-Profesionales de Psicología		Procedimiento para Promover la Oferta Educativa	
<b>UAM Río Bravo</b>		Procedimiento para la Selección y Admisión de Alumnos	
Manual del Sistema de Gestión de Calidad		Procedimiento de Inscripción y Reinscripción	
Procedimiento de Revisión por la Dirección		Procedimiento de Impartición de Cátedra (Planeación y Evaluación de Estrategias del Curso, Evaluación de Aprendizajes, Avances Programáticos)	
Procedimiento de Actualización de la Normatividad y Estructura Orgánica		Procedimiento para la Operación del Programa Institucional de Tutoría	
Procedimiento de Comunicación Interna		Procedimiento para Fomentar la Investigación	
Procedimiento de Vinculación y Responsabilidad Social		Procedimiento para el Uso de Laboratorios de Prácticas	
Procedimiento de Gestión de Recursos		Procedimiento para el Fomento y Práctica de Actividades Deportivas	
Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios		Procedimiento para el Fomento y Práctica de Actividades Artísticas y Culturales	
Procedimiento de Contratación y Permanencia de Docentes		Procedimiento para el Fomento y Práctica de Valores	
Procedimiento de Competencia y Desarrollo de Personal Docente		Procedimiento de Becas	
Procedimiento de Mantenimiento de Infraestructura Física y Tecnológica		Procedimiento para el Seguimiento de Movilidad Académica	
Procedimiento de Ambiente de Trabajo		Procedimiento para la Prestación del Servicio Social	
Procedimiento de Diseño y Actualización de Programas Educativos		Procedimiento para la Prestación del Prácticas PreProfesionales	
Procedimiento de Oferta Educativa		Procedimiento para el Trámite de Titulación	
Procedimiento de Trayectoria Escolar	29	Procedimiento para los Estudios de Seguimiento de Estudiantes (Trayectoria Escolar)	
Procedimiento de Enseñanza-Aprendizaje		Procedimiento para los Estudios de Seguimiento de Egresados y Satisfacción de Empleadores	
Procedimiento de Prenómina y Propuesta de Horarios		Procedimiento de Servicio de Laboratorios de Cómputo	
Procedimiento de Impartición de Cátedra		Procedimiento de Programa de Educación Continua	
Procedimiento de Tutorías		Procedimiento de Práctica de Laboratorio de Inglés	
Procedimiento de Becas		Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios	
Procedimiento de Servicio Social		<b>UAM Mante Centro</b>	
Procedimiento de Deportes		Manual del Sistema de Gestión de la Calidad	
Procedimiento de Biblioteca		Procedimiento para la Formulación del Presupuesto Anual de Ingresos y Egresos	
Procedimiento de Laboratorios		Procedimiento para Evaluar Perfiles y Desempeño del Personal Docente y Administrativo	
Procedimiento de Centro de Cómputo		Procedimiento para la Planeación, Mantenimiento y Adecuación de Infraestructura Física	
Procedimiento de Titulación		Procedimiento de Infraestructura de Informática	
Procedimiento de Seguimiento de Egresados		Procedimiento para la Administración del Acervo Bibliográfico y Servicio de Biblioteca	
Procedimiento de Selección, Admisión, Inscripción y Reinscripción		Procedimiento para Evaluar el Ambiente de Trabajo	
Procedimiento de Satisfacción de Clientes		Procedimiento de Protección Civil (Seguridad e Higiene)	
Procedimiento de Producto no Conforme		Procedimiento para la Satisfacción del Cliente	34
<b>Facultad de Ingeniería y Ciencias</b>		Procedimiento para el Manejo y Seguimiento de Inconformidades (Producto no Conforme)	
Manual del Sistema de Gestión de Calidad		Procedimiento para la Evaluación y Actualización Normativa Interna y Estructura Organizacional	
Procedimiento para la Formulación del Presupuesto Anual de Ingresos y Egresos		Procedimiento para la Revisión por la Dirección	
Procedimiento para Evaluar Perfiles y Desempeño del Personal Docente		Procedimiento para la Comunicación Interna en la DES	
Procedimiento para Evaluar Perfiles y Desempeño del Personal Administrativo		Procedimiento de Vinculación y Extensión	
Procedimiento para el Mantenimiento Correctivo de Infraestructura y Equipo.		Procedimiento para el Diseño, Evaluación y Actualización de Programas Educativos	
Procedimiento de Infraestructura de Informática	39	Procedimiento de Difusión de la Oferta Educativa	
Procedimiento para la Administración del Acervo Bibliográfico y Servicio de Biblioteca		Procedimiento para la Selección y Admisión de Alumnos	
Procedimiento para Evaluar el Ambiente de Trabajo		Procedimiento para la Inscripción y Reinscripción en Línea	
Procedimiento de Protección Civil (Seguridad e Higiene)			
Procedimiento de Gestión Ambiental			

Procedimiento de Impartición de Cátedra (Planeación y Evaluación del Curso, Evaluación de Aprendizajes, Avances Programáticos)		Procedimiento de Impartición de Cátedra	
Procedimiento para la Operación del Programa Institucional de Tutorías		Procedimiento de Tutorías	
Procedimiento para Fomentar la Investigación		Procedimiento de Deportes	
Procedimiento para el Uso de Laboratorios de Prácticas		Procedimiento de Actividades Culturales	
Procedimiento para el Fomento y Práctica de Actividades Deportivas		Procedimiento de Servicio Social	
Procedimiento para el Fomento y Práctica de Valores		Procedimiento de Practicas Profesionales	
Procedimiento de Becas		Procedimiento de Movilidad	
Procedimiento para el Seguimiento de Movilidad Académica		Procedimiento de Becas	
Procedimiento para la Prestación del Servicio Social y Practicas PreProfesionales		Procedimiento de Biblioteca	
Procedimiento para el Trámite de Titulación		Procedimiento de Laboratorios de Cómputo	
Procedimiento para los Estudios de Seguimiento de Estudiantes (Trayectoria Escolar)		Procedimiento de Pre Nomina y Propuesta de Horarios	
Procedimiento para los Estudios de Seguimiento de Egresados y Satisfacción de Empleadores		Procedimiento de Trámite de Título y Cédula Profesional	
Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios		Procedimiento de Seguimiento de Egresados y Satisfacción de Empleadores	
Procedimiento de Servicio de Laboratorios de Cómputo		Procedimiento de Bolsa de Trabajo	
Procedimiento de Prácticas de Laboratorio de Inglés		<b>Facultad de Enfermería Nuevo Laredo</b>	
Procedimiento para el Fomento y Practicas de Actividades Artísticas y Culturales		Manual del Sistema de Gestión	
<b>Escuela Preparatoria Mante</b>		Procedimiento de Gestión de Recursos	
Manual del Sistema de Gestión		Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios	
Procedimiento para la Formulación del Presupuesto Anual de Ingresos y Egresos		Procedimiento de Contratación Permanente	
Procedimiento para la Planeación, Mantenimiento y Adecuación de Infraestructura Física		Procedimiento de Evaluación Docente	
Procedimiento de Infraestructura de Informática		Procedimiento de Mantenimiento General de Infraestructura	
Procedimiento para la Administración del Acervo Bibliográfico y Servicio de Biblioteca		Procedimiento de Evaluación de Ambiente de Trabajo	
Procedimiento para Evaluar el Ambiente de Trabajo		Procedimiento de Producto No Conforme	
Procedimiento de Protección Civil		Procedimiento de Satisfacción del Cliente	
Procedimiento para el Diseño, Evaluación y Actualización de Programas Educativos		Procedimiento de Comunicación interna	
Procedimiento de Oferta Educativa		Procedimiento de Revisión por la Dirección	
Procedimiento para la Selección y Admisión de Alumnos	20	Procedimiento de Vinculación y Responsabilidad Social	
Procedimiento para la Inscripción y Reinscripción de Alumnos		Procedimiento para la Planeación y Actualización de la Normativa Interna	
Procedimiento de Impartición de Cátedra		Procedimiento para el Diseño y Actualización de los Planes y Programas de Estudio	
Procedimiento para la Operación del Programa Institucional de Tutoría		Procedimiento para Promover la Oferta Educativa	
Procedimiento para el uso de Laboratorio de Practicas		Procedimiento para la Selección, Admisión e Inscripción de Alumnos	
Procedimiento de Eventos Culturales y Deportivos		Procedimiento de Revalidación, Acreditación y Equivalencia	
Procedimiento para el Fomento y Práctica de Valores		Procedimiento de Enseñanza Aprendizaje	
Procedimiento para la Administración de Becas		Procedimiento de Propuesta de Prenomina y Horarios	
Procedimiento para el Trámite de Certificación		Procedimiento de Impartición de Cátedra	
Procedimiento para los Estudios de Seguimiento de Egresados		Procedimiento para la Supervisión de Area Clínica	
Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios		Procedimiento para la Supervisión de la Práctica Clínica	
<b>Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo</b>		Procedimiento de Evaluar el Cumplimiento de los Avances Programáticos	
Manual del Sistema de Gestión de la Calidad		Procedimiento de Tutorías	
Procedimiento de Adquisición de Bienes y Servicios		Procedimiento para Fomentar la Investigación	
Procedimiento de Mantenimiento General de Infraestructura		Procedimiento de Movilidad Académica	
Procedimiento de Mantenimiento Infraestructura Tecnologica		Procedimiento para el Fomento y Práctica de Actividades Deportivas	
Procedimiento de Ambiente de Trabajo		Procedimiento para la Prestación del Servicio Social	
Procedimiento de Comunicación Interna		Proceso para la Administración del Acervo Bibliográfico	
Procedimiento de Vinculación y Responsabilidad Social		Procedimiento de Enfermería Escolar	
Procedimiento de Planeación y Actualización de Normatividad y Estructura Organizacional	25	Procedimiento de Proyecto de Salud FENL	
Procedimiento de Diseño y Actualización de Programas Educativos		Procedimiento de Titulación	
Procedimiento de Admisión y Selección		Procedimiento para la Prestación del Servicio del Centro de Cómputo	
Procedimiento de Enseñanza Aprendizaje		Procedimiento de Tríptico Informativo para Trámite de Título y Cédula Profesional	
		Procedimiento para el Manejo del Laboratorio de Enfermería	
		Procedimiento para el Trámite de Título y Cédula Profesional	

Fuente: Secretaría de Administración, enero de 2017.



### Cuadro 6.3 Reporte de computadoras asignadas por entidad Ejercicio 2016

Localidad	Dependencia	Equipo			Totales
		PC de escritorio	PC portátiles	Tablet	
Mante	Escuela Preparatoria Mante	4			4
Matamoros	Facultad de Medicina e Ingeniería en Sistemas Computacionales de Matamoros	3	1		4
	UAM Matamoros UAT	2			2
Nuevo Laredo	Centro Multidisciplinario Para la Formación Integral Nuevo Laredo	1			1
	Facultad de Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo	8	1		9
Reynosa	Gimnasio Multidisciplinario Reynosa	4			4
	U.A.M. Reynosa Aztlan	4			4
	U.A.M. Reynosa Rodhe	5			5
Río Bravo	UAM Río Bravo	17			17
Tampico	Aula Magna	3			3
	Centro de Lenguas y Lingüística Aplicada Tampico	20			20
	Circulo de Desarrollo Infantil Campus Tampico Madero	2	1		3
	Coordinación Secretaría Académica Zona Sur		2		2
	Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	15			15
	Facultad de Comercio y Administración-Tampico		1		1
	Facultad de Enfermería Campus Tampico	28			28
	Facultad de Ingeniería Arturo Narro Siller	15	3		18
	Facultad de Medicina Dr. Alberto Romo Caballero	1	6		7
	Gimnasio Multidisciplinario Tampico	1			1
Victoria	Abogado General	1			1
	Centro de Desarrollo Infantil U.A.T.	1			1
	Centro de Desarrollo Municipal		2		2
	Centro de Investigaciones Sociales		1		1
	Centro de Lenguas y Lingüística Aplicada Victoria	2			2
	Centro Especializado de Idiomas Para Niños y Adolescentes (CEINA)	2			2
	Contraloría General	3			3
	Coordinación de Planeación y Supervisión de Infraestructura Física	3	1		4
	Coordinación Ejecutiva CUTM	11			11

Victoria	Dirección de Adquisiciones y Servicios	2	1		3
	Dirección de Comunicación Social	4			4
	Dirección de Construcción y Conservación	2	3		5
	Dirección de Control Patrimonial	3	2	1	6
	Dirección de Desarrollo Curricular	4			4
	Dirección de Educación Media Superior	1			1
	Dirección de Educación Permanente	2			2
	Dirección de Investigación	4	6	1	11
	Dirección de Nóminas	3			3
	Dirección de Profesión Académica	1			1
	Dirección de Programas de Apoyo	38	138	33	209
	Dirección de Publicidad e Imagen Institucional	2			2
	Dirección de Recursos Humanos	3			3
	Dirección de Seguridad Integral	0	3		3
	Dirección de Servicio Social	2			2
	Dirección de Servicios Escolares	1	3		4
	Dirección de Sistemas Administrativos		2	1	3
	Dirección de Sistemas Financieros	2			2
	Dirección de Tecnología de Información	109	11		120
	Dirección de Vinculación y Empleabilidad		1		1
	Escuela Preparatoria No. 3	8			8
	Facultad de Comercio y Administración Victoria	12		8	20
	Facultad de Enfermería	20			20
	Facultad de Ingeniería y Ciencias	12			12
	Gabinete Trabajo Social	1			1
	Gimnasio Multidisciplinario Victoria	1			1
	Instituto de Ingeniería y Ciencias	20	2	1	23
	Instituto de Investigaciones Históricas	4			4
	Proyectos de Investigación			1	1
	Radio Universidad	1			1
	Rectoría	2	53	2	57
	Secretaría Académica	1			1
	Secretaría de Administración	1	1		2
	Secretaría de Extensión y Vinculación	1			1
	Secretaría General	1	1		2
	Secretaría Técnica	2			2
Sub-Departamento Copa Universitaria		3		3	
U.A. de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano - Victoria	12			12	
Unidad Académica de Derecho y Ciencias Sociales	2			2	
Dirección de Asesoría Jurídica	1			1	
<b>Totales</b>	<b>441</b>	<b>249</b>	<b>48</b>	<b>738</b>	

Fuente: Dirección de Tecnologías de la Información, enero de 2017.



### Cuadro 6.4

## Relación de obras administradas por la Institución, por tipo de contratación 2016

Número de contrato	Descripción general de la obra	Importe de Contrato sin I.V.A.
<b>Procesos de Licitación Pública</b>		
UAT-OP-PROEXOEEES-01-2016-LP	Construcción, primera etapa, de Escuela Preparatoria Núm. 3 de la U.A.T., ubicada en Av. Lázaro Cárdenas Norte SN, C.P. SN en Cd. Victoria, Tamaulipas.	\$28,460,609.86
UAT-OP-FAM-02-2016-LP	Construcción de laboratorio de prácticas quirúrgicas en Facultad de Medicina "Dr. Alberto Romo Caballero" del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89336.	\$5,892,351.00
UAT-OP-FAM-03-2016-LP	Terminación de Construcción de Laboratorios para el Programa de Ingeniero Petrolero, U.A.M. Reynosa Rodhe, ubicada en Carretera Reynosa - San Fernando cruce con Canal Rodhe, Col. Arcoíris en Reynosa, Tamaulipas, C.P. 88779.	\$6,757,401.93
<b>Subtotal sin I.V.A.</b>		<b>\$41,110,362.79</b>
<b>Procesos por Invitación Restringida</b>		
UAT-OP-FAM-01-2016-IN	Impermeabilización en losas de azotea de edificio ME-1 + edificio ME-3 + andadores cubiertos, Facultad de Medicina "Dr. Alberto Romo Caballero" del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89336.	\$1,139,595.40
UAT-OP-FAM-02-2016-IN	Impermeabilización en losas de azotea de edificio C-1 + edificio C-2, Facultad de Comercio y Administración del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89336.	\$1,043,031.95
UAT-OP-FAM-03-2016-IN	Impermeabilización en losas de azotea de edificio C + auditorio, Facultad de Música del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89336.	\$479,996.10
UAT-OP-FAM-04-2016-IN	Impermeabilización en losas de azotea de edificio 2 + edificio 3 + edificio Administrativo, Unidad Académica de Ciencias Jurídicas y Sociales del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89336.	\$845,475.01

UAT-OP-FAM-05-2016-IN	Impermeabilización en losas de azotea de edificio de Aulas y Laboratorios, Facultad de Odontología del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89336.	\$847,112.43
UAT-OP-FAM-06-2016-IN	Remodelación y acondicionamiento de espacios en edificio de Telemática de Facultad de Ingeniería y Ciencias, ubicada en el Centro Universitario Victoria en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87149.	\$3,751,612.25
UAT-OP-FAM-07-2016-IN	Impermeabilización en losas de azotea en edificio "A" de la División Experimental, Facultad de Ingeniería "Ing. Arturo Narro Siller" del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89336.	\$926,016.88
UAT-OP-FAM-08-2016-IN	Terminación de construcción de biblioteca, Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89339.	\$1,518,460.58
UAT-OP-FAM-09-2016-IN	Terminación de construcción de edificio de Tutorías, Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89339.	\$1,117,167.17
UAT-OP-FAM-10-2016-IN	Remodelación y restauración de 2 aulas de Facultad de Medicina "Dr. Alberto Romo Caballero", anexas a la Clínica Regional del IMSS, ubicadas en Privada Guadalupe Posadas No. 106, Col. Esfuerzo Nacional en Cd. Madero, Tamaulipas, C.P. 89470.	\$813,928.86
UAT-OP-FAM-11-2016-IN	Primería etapa de reingeniería y restauración de instalaciones eléctricas en media y baja tensión, Facultad de Medicina "Dr. Alberto Romo Caballero" en Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89339.	\$2,385,011.17
UAT-OP-FAM-12-2016-IN	Adecuación de espacios en edificio ME-4 para instalar 6 laboratorios especializados, Facultad de Medicina "Dr. Alberto Romo Caballero" en Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89339.	\$1,606,662.99
<b>Subtotal sin I.V.A.</b>		<b>\$16,474,070.79</b>
<b>Procesos por Adjudicación Directa</b>		
UAT-OP-FAM-01-2016-AD	Impermeabilización en losas de azotea de edificio C y auditorio, Facultad de Enfermería del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89336.	\$480,596.65

UAT-OP-PAAGES-02-2016-AD En proceso de Contratación	Rehabilitación de Laboratorio de Química y Área de Almacenaje de sustancias en edificio "C", Unidad Académica Multidisciplinaria Valle Hermoso, ubicada en Juárez y 5 de Mayo SN, Zona Centro en Valle Hermoso, Tamaulipas, C.P. 87500.	\$0.00
<b>Subtotal sin I.V.A.</b>		<b>\$480,596.65</b>
<b>Procesos por Adjudicación Directa Tipo 1</b>		
UAT-OP-01-2016-AD1	Terminación de edificio para el Centro de Investigación Social de la Secretaría de Investigación y Posgrado, ubicado en Ave. Pedro Cárdenas esq. Marte R. Gómez, Col. Expofiesta Norte en H. Matamoros, Tamaulipas, C.P. 87396.	\$262,472.65
UAT-OP-02-2016-AD1	Trabajos complementarios para la restauración de muros exteriores a base de texturizado y aplanados del Aula Magna en el Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89339.	\$241,665.00
UAT-OP-03-2016-AD1	Remodelación de instalaciones sanitarias en Secretaria de Vinculación Social, edificio Rectoría planta baja, ubicado en Matamoros SN entre Juan B. Tijerina y C. Colón, Zona Centro en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87000.	\$163,084.16
UAT-OP-04-2016-AD1	Trabajos complementarios en laboratorio de ciencias básicas para Ingeniería Industrial y laboratorio de Farmacología, edificio "I" en U. A. M. Reynosa Aztlán, ubicada en Calle 16 y Lago de Chapala, Col. Aztlán en Reynosa, Tamaulipas, C.P. 88740.	\$309,919.95
UAT-OP-05-2016-AD1	Construcción de rampa para acceso al Auditorio Misión XXI, Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo del Centro Universitario Tampico-Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89339.	\$156,328.65
UAT-OP-06-2016-AD1	Limpieza y restauración de estructura institucional existente en acceso principal, ubicado en Centro Universitario Victoria en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87149.	\$173,942.00
UAT-OP-07-2016-AD1	Acondicionamiento en primer nivel del área de Posgrado, Edificio del Centro de Excelencia, ubicado en Centro Universitario Victoria en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87149.	\$186,639.30
UAT-OP-08-2016-AD1	Suministro y colocación de cancelería de aluminio para adecuación de oficinas de la Dirección de Bibliotecas, primer nivel del Centro de Gestión del Conocimiento, ubicado en Centro Universitario Victoria en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87149.	\$117,974.90
UAT-OP-09-2016-AD1	Fabricación, suministro y colocación de protecciones metálicas en Edificios "F" y "G" planta alta, Unidad Académica Multidisciplinaria de Trabajo Social y Humanidades, ubicada en Centro Universitario Victoria en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87149.	\$142,904.53

UAT-OP-10-2016-AD1	Rehabilitación de red de drenaje sanitario, Facultad de Ingeniería y Ciencias, ubicada en el Centro Universitario Victoria en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87419.	\$233,217.07
UAT-OP-11-2016-AD1	Remodelación de fachada principal, Centro Especializado de Idiomas para Niños y Adolescentes (CEINA), ubicado en calle Gutiérrez de Lara esquina con calle Mier y Terán (calle 19), Zona Centro en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87000.	\$189,229.28
UAT-OP-12-2016-AD1	Fabricación, suministro e instalación de muebles de madera para Sala de Negocios y Biblioteca, 2da. etapa, Fac. de Ingeniería "Ing. Arturo Narro Siller" del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89339.	\$203,388.98
UAT-OP-13-2016-AD1	Remodelación en área de Laboratorios y Biblioteca, Facultad de Ingeniería "Arturo Narro Siller" en el Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89339.	\$336,953.85
<b>Subtotal sin I.V.A.</b>		<b>\$2,717,720.32</b>
<b>Procesos por Adjudicación Directa Tipo 2</b>		
UAT-OP-01-2016-AD2	Rehabilitación de oficina y sala de juntas en el despacho del Rector, edificio Rectoría, ubicado en Matamoros SN entre Juan B. Tijerina y C. Colón, Zona Centro en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87000.	\$386,305.10
UAT-OP-02-2016-AD2	Segunda etapa de la remodelación y acondicionamiento de espacios, oficinas administrativas de Secretaría Académica en edificio Rectoría, ubicado en Matamoros SN entre Juan B. Tijerina y C. Colón, Zona Centro en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87000.	\$452,580.84
UAT-OP-03-2016-AD2 Sin Autorización	Restauración de piso de madera en oficina y pasillo del despacho del Rector y rehabilitación de oficina de la Secretaría Particular y sala de recepción, edificio Rectoría, ubicado en calle Matamoros SN entre Juan B. Tijerina y C. Colón, Zona Centro en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87000.	\$0.00
UAT-OP-04-2016-AD2	Remodelación de oficina del Sistema Integral de Información Administrativa, edificio Rectoría, ubicado en calle Matamoros SN entre Juan B. Tijerina y C. Colón, Zona Centro en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87000.	\$368,103.72
UAT-OP-05-2016-AD2 Sin Autorización	Remodelación y rehabilitación de oficinas de Sistemas Financieros, edificio Rectoría, ubicado en Matamoros S/N entre Juan B. Tijerina y C. Colón, Zona Centro en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87000.	\$0.00

UAT-OP-06-2016-AD2	Remodelación de oficinas administrativas, edificio Administrativo AD2 del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89339.	\$384,827.32
UAT-OP-07-2016-AD2	Suministro, colocación, conexión y puesta en marcha de planta de emergencia de 10KW y de equipos de aire acondicionado en la Unidad de Densitometría y Microscopía en edificio "I" de Posgrado, U.A.M. Reynosa-Aztlán, ubicada en Calle 16 y Lago de Chápala, Col. Aztlán en Reynosa, Tamaulipas, C.P. 88740.	\$518,878.15
UAT-OP-08-2016-AD2 En proceso de Contratación	Impermeabilización en losa de azotea, Gimnasio Multidisciplinario Matamoros, ubicado en Ave. Pedro Cárdenas esq. Marte R. Gómez, Col. Expofiesta Norte en H. Matamoros, Tamaulipas, C.P. 87396.	\$0.00
<b>Subtotal sin I.V.A.</b>		<b>\$2,110,695.13</b>
<b>Procesos por Adjudicación Directa Tipo 3</b>		
UAT-OP-01-2016-AD3	Adecuación del Teatro Juárez para 2do. Informe Rectoral y Obra Exterior, ubicado en Matamoros SN en Cd. Victoria, Tamaulipas, C.P. 87000.	\$1,000,763.70
UAT-OP-02-2016-AD3	Construcción de caseta no. 4 en el Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89336.	\$3,077,656.38
UAT-OP-03-2016-AD3	Construcción de techumbre a base de estructura metálica, Escuela Preparatoria Mante, ubicada en José Vasconcelos No. 303 Pte., Col. Miguel Alemán en Cd. Mante Tamaulipas, C.P. 89820.	\$2,867,767.22
UAT-OP-04-2016-AD3 Sin autorización	Construcción de techumbre a base de estructura metálica, Facultad de Enfermería del Centro Universitario Tampico Madero, ubicada en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89336.	\$0.00
UAT-OP-05-2016-AD3	Remodelación de módulos de servicios sanitarios, p.b. y p.a., edificio "D" en U. A. M. Mante, ubicada en Blvd. Enrique Cárdenas González no. 1201 Pte., Col. Jardín en Cd. Mante, Tamaulipas, C.P. 89840.	\$1,824,190.67
UAT-OP-06-2016-AD3 Sin autorización	Construcción de techumbre a base de estructura metálica, Facultad de Enfermería del Centro Universitario Tampico Madero, ubicado en Blvd. Adolfo López Mateos y Av. Universidad SN, Col. Universidad en Tampico, Tamaulipas, C.P. 89336.	\$0.00
<b>Subtotal sin I.V.A.</b>		<b>\$8,770,377.97</b>

Fuentes: Dirección de Construcción y Conservación, enero de 2017.

**Cuadro 6.5**  
**Adquisiciones, arrendamientos y servicios**  
**Procesos licitatorios**  
**Actividades 2016**

Solicitudes	Total
Solicitud salida de almacén atendidas	522
Requisiciones/órdenes de compra atendidas	5,956
Oficios proyectos recursos federales remitidos	147
Solicitudes por oficio	5,284
Procesos licitatorios realizados	23
<b>Total de solicitudes recibidas</b>	<b>11,932</b>

Fuente: Dirección de Adquisiciones, enero de 2017.

**Cuadro 6.6**  
**Procesos licitatorios**  
**2016**

Categoría	Cantidad	Recursos propios
Adjudicación directa	6	\$15,648,937.00
Invitación a cuando menos tres personas (IRS)	9	\$7,837,091.00
Invitación a cuando menos tres personas simple (IR)	5	\$12,066,710.00
Licitación pública nacional	3	\$28,534,788.00
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>\$64,087,526.00</b>

Fuente: Dirección de Adquisiciones, enero de 2017.

**Cuadro 6.7**  
**Salidas de almacén 2015 y adquisiciones directas tipo 1 y 2**  
**2016**

Concepto	Monto
Material de oficina	\$329,771.00
Material de aseo	\$297,912.00
Material deportivo	\$3,617,670.00
Material de cómputo	\$5,130.00
<b>Total</b>	<b>\$4,250,483.00</b>
Adquisiciones directas tipo I	\$123,374,233.00
<b>Total</b>	<b>\$127,624,716.00</b>

Fuente: Dirección de Adquisiciones, enero de 2017.

## Cuadro 6.8 Programa de Seguridad Integral 2016

Programas, proyectos, campañas	Acciones realizadas	Número de acciones	Dependencias universitarias participantes	Dependencias universitarias participantes	Número de estudiantes participantes	Número de académicos participantes
Programa Seguridad Integral	Participación como Representantes de la Universidad ante COEPRA	5	Consejo Estatal para Prevención de Accidentes (COEPRA)	Dirección de Seguridad Integral	40	35
	Jornada de Limpieza de Áreas Verdes y Espacios Comunes	1	Municipio de Victoria	Dirección de Seguridad Integral	20	5
	Recolección de Pilas Alcalinas: Ecorrecicla	1	Comisión Municipal de Agua Potable	Facultad de Ingeniería y Ciencias	50	2
	Programa Permanente de "Prevención Universitaria" (Spots, Distribución de Infografías, Etc)	41		Dirección de Seguridad Integral, Radio Universidad, Dirección de Informática y Telecomunicaciones		
	Participación como Representantes de la Universidad ante COEPRIS	1	Comisión Estatal para la Prevención de Riesgos Sanitarios (COEPRIS)	Dirección de Seguridad Integral		
	Coordinación de Centros de Acopio de la Campaña de Recolección de Viveres, Medicamentos y Ropa para Damnificados de la Zona Sur	6	Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia Tamaulipas	Dirección de Valores y Centros de Estudio y de Trabajo UAT Zona Norte, Centro y Sur	30,000	1,000
	Campaña "Infracción Social" (Infracciones que se Aplicaron)	40		Centros de Estudio y de Trabajo UAT Zona Centro	3,000	50
Programa de Vigilancia Institucional	Apoyo a Eventos Institucionales	100	Gobierno del Estado, COEPRA, DIF	Centros de Estudios y de Trabajo Zona Centro y Zona Norte	14,000	2,000
	Partidos de Fútbol Americano Profesional	4		Dirección de Seguridad Integral	1,000	
	Partidos de Básquetbol de la LNBP	18		Dirección de Seguridad Integral	18,000	
	Interzonas	31		Dirección de Seguridad Integral	2,000	50
	Interfacultades	90		Dirección de Seguridad Integral	1,000	50



Programa de Vigilancia Institucional	Recorridos de Vigilancia Interna	660		Centros de Estudio y de Trabajo Zona Centro	10,000	2,000
	Apoyo a Personal y Estudiantes de la Universidad	100		Centros de Estudio y de Trabajo Zona Centro	8,000	2,000
Programa de Protección Civil UAT	Organización Simulacro de Evacuación CELLAP	4	Protección Civil del Municipio de Victoria, Cruz Roja, Protección Civil del Estado	Personal y Alumnos Centro de Lenguas y Lingüística Aplicada	500	726
	Semana de la Protección Civil Universitaria	5		Facultad de Comercio y Administración Victoria, Facultad De Ingeniería y Ciencias, Facultad de Enfermería Victoria, Unidad Académica de Derecho y Ciencias Sociales, Centro de Lenguas y Lingüística Aplicada	250	15
	Atención a Incidentes dentro del Campus UAT	100		Dirección de Seguridad Integral, Protección Civil UAT	100	10
	Participación en Simulacro Binacional Reynosa	4		Dirección de Seguridad Integral Centros de Estudio y de Trabajo en Reynosa	40	500
	Atención Prehospitalaria	100		Dirección de Deportes y Recreación	80	20
	Capacitación A Alumnos UAT en Semana de la Protección Civil Universitaria	5		Facultad de Comercio y Administración Victoria, Facultad de Ingeniería y Ciencias, Facultad de Enfermería Victoria, Unidad Académica de Derecho y Ciencias Sociales, Centro de Lenguas y Lingüística Aplicada	250	15
	Atención a Enjambres	15	Protección Civil Municipal y Bomberos	Centros de Estudio y de Trabajo UAT Zona Centro	8,000	2,000
	Partidos de Fútbol Americano Profesional	4		Dirección de Seguridad Integral	1,000	

Programa de Protección Civil UAT	Partidos de Básquetbol de la LNBP	18		Dirección de Seguridad Integral	18,000	
	Interzonas	31		Dirección de Seguridad Integral	2,000	50
	Interfacultades	90		Dirección de Seguridad Integral	1,000	50
	Apoyo a Eventos Institucionales	150	Gobierno del Estado, COEPRA, DIF	Centros De Estudio y de Trabajo UAT Zona Centro y Zona Sur	8,000	2,000
	Inspección de Recintos y Espacios Unversitarios	37		Secretaria Técnica UAT, Centros de Estudio y de Trabajo UAT Zona Centro, Norte y Sur	9,000	1,000
Aprovechamiento y uso de Tecnologías y Redes Sociales	Difusión de Campañas Institucionales	150		Dirección de Seguridad Integral	9,000	2,000
	Diseño de Material de Difusión	50		Dirección de Seguridad Integral	9,000	2,000
Programa de Reordamiento Vial	Atención a Incidentes dentro del Campus UAT	300		Dirección de Seguridad Integral	250	50
	Partidos de Fútbol Americano Profesional	4		Dirección de Seguridad Integral	1,000	
	Partidos de Basquetbol de la LNBP	18		Dirección de Seguridad Integral	18,000	
	Interzonas	31		Dirección de Seguridad Integral	2,000	50
	Interfacultades	90		Dirección de Seguridad Integral	1,000	50
	Atención a Eventos Institucionales	150	Gobierno del Estado	Centros de Estudio y de Trabajo Zona Centro	8,000	2,000
	Atención a Eventos Institucionales	150	Gobierno del Estado	Centros de Estudio y de Trabajo Zona Centro y Zona Norte	8,000	2,000
Grupo Móvil de Atención Inmedita	Recorridos de Prevención en Bicicleta	1100		Centros de Estudio y de Trabajo Zona Centro	8,000	2,000
	Partidos de Fútbol Americano Profesional	4		Dirección de Seguridad Integral	1,000	
	Partidos de Básquetbol de la LNBP	18		Dirección de Seguridad Integral	18,000	
	Interzonas	31		Dirección de Seguridad Integral	2,000	50
	Interfacultades	90		Dirección de Seguridad Integral	1,000	50
	Atención diaria a personas	6		Centros de Estudio y de Trabajo Zona Centro	500	150

Capacitación Continua* (tomada por integrantes de la DSI)	Curso-Taller de Formadores en Seguridad Vial	1	Consejo Nacional Para la Prevención de Accidentes	Dirección de Seguridad Integral		1
	Curso-Taller de Auditorías en Seguridad Vial	1	Consejo Nacional Para la Prevención de Accidentes	Dirección de Seguridad Integral		1
	Actualización en Operaciones Contra Incendio	1	Asociación Mexicana de Jefes de Bomberos de la República Mexicana	Dirección de Seguridad Integral		1
	Curso-Taller "Semana de Protección Civil"	5	Gobierno del Estado-Coordinación General de Protección Civil	Dirección de Seguridad Integral		8
Aplicación de Protocolos Especiales	Atención Especial a Eventos Deportivos	250		Dirección de Seguridad Integral	1,500	200
<b>Totales</b>					<b>222,080</b>	<b>24,189</b>

Fuente: Dirección General de Seguridad Integral, diciembre de 2016.

\*Los números son aproximados en base a los reportes de las diversas áreas de la DSI.

## Cuadro 6.9 Servicios Bibliotecas 2016

DES	Asistencia de Lectores a la Sala	Préstamo en la Sala	Préstamo a Domicilio	Uso de Equipo de Cómputo
<b>Zona Norte</b>				
Facultad de Enfermería Nuevo Laredo	1,970	1,970	0	3,629
Facultad Comercio, Administración y Ciencias Sociales Nuevo Laredo	2,957	868	3,712	296
Centro Multidisciplinario para la Formación Integral	319	498	0	1,067
Unidad Académica Multidisciplinaria Rodhe	1,278	1,278	4,253	0
Unidad Académica Multidisciplinaria Aztlán	10,650	4,485	1,265	4,554
Unidad Académica Multidisciplinaria Río Bravo	79	33	187	0
Unidad Académica Multidisciplinaria Matamoros	4,683	843	0	244
Facultad de Medicina e Ingeniería en Ciencias Computacionales	12,720	27,722	0	12,638
Unidad Académica Multidisciplinaria Valle Hermoso	1,428	328	109	0
<b>Total</b>	<b>36,084</b>	<b>38,025</b>	<b>9,526</b>	<b>22,428</b>
<b>Zona Centro</b>				
UA de Derecho y Ciencias Sociales	32,397	32,397	13,583	4,247
UAM Ciencias, Educación y Humanidades	6,883	20,566	12,396	0
UA de Trabajo Social y Ciencias para el Desarrollo Humano	5,665	3,866	1,798	0
FMVZ "Dr. Norberto Treviño Zapata"	2,365	220	8,199	0
Fac. Comercio y Administración	24,293	6,757	17,536	0
Fac. de Ingeniería y Ciencias	2,419	2,189	230	0
Fac. de Enfermería	9,090	726	0	8
UAM Mante Centro	12,540	5,148	1,188	6,204
Escuela Preparatoria Mante	4,009	445	1,050	56
Instituto de Ecología Aplicada	118	268	15	0
Ins. De Investigaciones Históricas	515	418	142	0
Centro Multidisciplinario de Investigaciones Regionales	149	149	67	0
Biblioteca Central Victoria	2,570	141	0	524
<b>Total</b>	<b>103,013</b>	<b>73,290</b>	<b>56,204</b>	<b>11,039</b>
<b>Zona Sur</b>				
Fac. de Medicina "Dr. Alberto Romo Caballero"	15,708	5,950	6,730	2,143
Fac. de Arquitectura, Diseño y Urbanismo	4,921	1,556	1,707	0
Fac. de Comercio y Administración	13,462	2,321	1,791	20
Fac. de Enfermería	4,647	2,654	2,001	0

Fac. de Odontología	790	675	231	618
Fac. de Ingeniería "Arturo Narro Siller"	5,810	2,724	1,728	37
Facultad de Música	313	68	0	0
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	3,496	3,157	770	282
Biblioteca Central Tampico	411,279	76,353	40,895	126,628
	<b>460,426</b>	<b>95,458</b>	<b>55,853</b>	<b>129,728</b>
<b>Subtotal</b>	<b>599,523</b>	<b>206,773</b>	<b>121,583</b>	<b>163,195</b>
<b>Total de Servicios</b>	<b>1,091,074</b>			

Fuentes: Secretaría de Administración, enero de 2017.

# CONSULTORES ASOCIADOS

J. RODRÍGUEZ TURCATO, S.C.

INFORME DE AUDITORIA INDEPENDIENTE  
A LA H. ASAMBLEA UNIVERSITARIA  
AL H. PATRONATO DE LA  
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TAMAULIPAS

Hemos auditado los estados financieros adjuntos de la Universidad Autónoma de Tamaulipas, que comprenden el Estado de Situación Financiera al 31 de diciembre de 2016, el Estado de Actividades, el Estado de Flujo de Efectivo y el Estado de Variaciones en la Hacienda Pública/Patrimonio correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha, así como un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa. Los estados financieros han sido preparados por la administración sobre la base de las disposiciones sobre información financiera de la Ley General de Contabilidad Gubernamental y diversas normas emitidas por el Consejo Nacional de Armonización Contable.

*Responsabilidad de la Administración en relación con los estados financieros*

La administración es responsable de la preparación de estados financieros que expresan la imagen fiel, de conformidad con las disposiciones sobre información financiera de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, y del control interno que la administración considere necesario para emitir la preparación de estados financieros libres de incorrección material, debida a fraude o error.

*Responsabilidad del auditor*

Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre los estados financieros adjuntos basada en nuestra auditoría. Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Dichas normas exigen que cumplamos los requerimientos de ética, así como que planifiquemos y ejecutemos la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable sobre si los estados financieros están libres de incorrección material.

Una auditoría conlleva la aplicación de procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los importes y la información revelada en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluida la valoración de los riesgos de incorrección material de los estados financieros, debida a fraude o error.

Al efectuar dichas valoraciones del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno relevante para la preparación y presentación fiel por parte de la entidad de los estados



## CONSULTORES ASOCIADOS J. RODRÍGUEZ TURCATO, S.C.

financieros, con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad. Una auditoría también incluye la evaluación de la adecuación de las políticas contables aplicadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables realizadas por la administración, así como la evaluación de la presentación global de los estados financieros.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión de auditoría.

### *Opinión*


En nuestra opinión, los estados financieros expresan, en todos los aspectos materiales, la imagen fiel de la situación financiera de la Universidad Autónoma de Tamaulipas al 31 de diciembre de 2016, así como de sus resultados y flujos de efectivo correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha de conformidad con las disposiciones sobre información financiera de la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

### *Base contable*

Sin que ello tenga efecto sobre nuestra opinión, llamamos la atención sobre la Nota A de los estados financieros, en la que se describe la base contable. Los estados financieros han sido preparados para permitir a la Universidad Autónoma de Tamaulipas cumplir los requerimientos del Consejo Nacional de Armonización Contable, órgano encargado de emitir las normas contables y lineamientos para la generación de la información financiera que aplicarán los entes públicos.

CONSULTORES ASOCIADOS  
J. RODRÍGUEZ TURCATO S.C.

C.P.C. JUAN RODRÍGUEZ FLORES



México D.F. a 28 de febrero de 2017.





Estado de Situación Financiera  
al 31 de Diciembre de 2016

ACTIVO		PASIVO	
ACTIVO CIRCULANTE		PASIVO CIRCULANTE	
<b>EFFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFFECTIVO</b>		<b>CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO</b>	
BANCO/ES/RESERVA	342,005,477	SERVICIOS PERSONALES POR PAGAR A CORTO PLAZO	9,754
INVERSIONES TEMPORALES	30,000,000	PROVEEDORES POR PAGAR A CORTO PLAZO	8,165,096
FONDOS CON AFECTACIÓN ESPECÍFICA	66,338,647	TRANSFERENCIAS OTORGADAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	8,975
		RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES POR PAGAR A CORTO PLAZO	177,346,593
		OTRAS CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	79,764,870
<b>EFFECTIVO O EQUIVALENTES DE EFFECTIVO A RECIBIR</b>		<b>TOTAL DE PASIVO CIRCULANTE</b>	<b>266,236,168</b>
CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO	117,469,447	<b>PASIVO NO CIRCULANTE</b>	
CONTRIBUCIONES POR RECUPERAR A CORTO PLAZO	31,811,854	<b>PROVISIONES A LARGO PLAZO</b>	
DEUDORES DIVERSOS POR COBRAR A CORTO PLAZO	1,113,207	PROVISIONES PARA CONTINGENCIAS A LARGO PLAZO	1,248,574
DEUDORES POR ANTIPOJO DE TESORERÍA	3,444,099	<b>TOTAL DE PASIVO CIRCULANTE</b>	<b>1,249,574</b>
<b>BIENES O SERVICIOS A RECIBIR</b>		<b>TOTAL DE PASIVO</b>	<b>266,543,732</b>
ANTIPOJO A PROVEEDORES BIENES INMUEBLES	2,648,000	<b>HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO</b>	
ANTIPOJO DE OBRA	9,282,456	<b>HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO CONTRIBUIDO</b>	
<b>ALMACÉNES</b>		PATRIMONIO CONTRIBUIDO	
ALMACÉN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE CONSUMO	1,348,340	88,380,819	
<b>OTROS ACTIVOS CIRCULANTES</b>		<b>HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO GENERADO</b>	
OTROS BIENES EN GARANTÍA	1,350,000	REVALUACIÓN	
<b>TOTAL DE ACTIVO CIRCULANTE</b>	<b>606,811,327</b>	4,455,901,351	
<b>ACTIVO NO CIRCULANTE</b>		4,530,296,164	
<b>INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO</b>		RESULTADO DE EJERCICIOS ANTERIORES	
FONDO DE RESERVAS	2,869,733,251	170,703,640	
<b>DERECHOS A RECIBIR EFFECTIVO O EQUIVALENTES A LARGO PLAZO</b>		RECTIFICACIÓN DE RESULTADOS DE EJERCICIOS ANTERIORES	
DEUDORES DIVERSOS A LARGO PLAZO	3,000,000	54,889,880	
<b>BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN</b>		<b>TOTAL HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO</b>	
TERRENOS	3,414,800,738	9,300,171,884	
EDIFICIO NO HABITACIONALES	2,348,432,806	<b>TOTAL PASIVO Y HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO</b>	
CONSTRUCCIONES EN PROCESO (OBRA PÚBLICA)	49,916,407	9,666,716,686	
OTROS BIENES INMUEBLES	1,231,787		
<b>BIENES MUEBLES</b>			
MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN	437,864,965		
MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	130,305,634		
EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	178,895,633		
EQUIPO DE TRANSPORTE	215,727,253		
MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	178,855,043		
ACTIVOS BIOLÓGICOS	1,966,362		
<b>ACTIVOS INTANGIBLES</b>			
SOFTWARE	7,331,949		
PATENTES, MARCAS Y DERECHOS	36,088		
LICENCIAS	9,697,097		
<b>DEPRECIACIÓN, DETERIORO, AMORTIZACIÓN ACUMULADA DE BIENES</b>			
DEPRECIACIÓN ACUMULADA DE BIENES MUEBLES	-665,239,005		
DEPRECIACIÓN ACUMULADA DE BIENES INMUEBLES	-215,747,829		
<b>ACTIVOS DIFERIDOS</b>			
OTROS ACTIVOS DIFERIDOS			
<b>OTROS ACTIVOS NO CIRCULANTES</b>			
BIENES EN COMODATO			
<b>TOTAL DE ACTIVO NO CIRCULANTE</b>	<b>8,959,904,269</b>	<b>TOTAL HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO</b>	<b>9,300,171,884</b>
<b>TOTAL DEL ACTIVO</b>	<b>\$ 9,666,716,686</b>	<b>TOTAL PASIVO Y HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO</b>	<b>\$ 9,666,716,686</b>
<b>FONDO DE PENSIONES Y JUBILACIONES</b>	<b>\$ 1,380,517,606</b>	<b>PENSIONES Y JUBILACIONES POR PAGAR</b>	<b>\$ 1,380,517,606</b>

Pag. 1 de 1



Estado de Actividades  
del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2016

	SUB TOTAL	%	TOTAL
<b>INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</b>			
<b>INGRESOS DE LA GESTIÓN</b>			<b>595,096,642</b>
APROVECHAMIENTO DE TIPO CORRIENTE	595,096,642	15.62%	
<b>PARTICIPACIONES Y APORTACIONES</b>			<b>3,022,350,261</b>
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	3,022,350,261	79.33%	
<b>OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS</b>			<b>192,468,043</b>
INGRESOS FINANCIEROS	177,275,766	4.65%	
OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS VARIOS	15,192,277	0.40%	
<b>TOTAL DE INGRESOS</b>		<b>100.00%</b>	<b>3,809,914,946</b>
<b>GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS</b>			
<b>GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>			<b>3,347,381,710</b>
SERVICIOS PERSONALES	2,436,683,035	66.96%	
MATERIALES Y SUMINISTROS	131,642,619	3.62%	
SERVICIOS GENERALES	779,056,056	21.41%	
<b>TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS</b>			<b>173,439,977</b>
AYUDAS SOCIALES	107,356,673	2.95%	
TRANSFERENCIAS AL SECTOR PRIVADO EXTERNO	66,083,304	1.82%	
<b>PARTICIPACIONES Y APORTACIONES</b>			<b>8,898,060</b>
CONVENIOS	8,898,060	0.24%	
<b>OTROS GASTOS</b>			<b>108,491,560</b>
ESTIMACIONES, DEPRECIACIONES	106,921,754	2.94%	
OTROS GASTOS	2,569,806	0.07%	
<b>TOTAL DE GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS</b>		<b>100.00%</b>	<b>3,639,211,306</b>
<b>AHORRO / DESAHORRO NETO DEL PERÍODO</b>			<b>\$ 170,703,640</b>

Pag. 1 de 1



**Estado de Flujo de Efectivo**  
Del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2016

CONCEPTO	TOTAL	TOTALES
<b>1 FLUJOS NETOS DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE OPERACIÓN (1.1-1.2)</b>		<b>272,428,105</b>
<b>1.1 ORIGEN</b>	<b>3,804,717,858</b>	
INGRESOS DE GESTIÓN	595,096,642	
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	3,022,350,261	
OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS	187,270,755	
<b>1.2 APLICACIÓN</b>	<b>3,532,289,553</b>	
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	3,347,381,710	
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	173,439,977	
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	8,899,060	
OTROS GASTOS	2,569,806	
<b>2 FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN (2.1-2.2)</b>		<b>- 223,041,270</b>
<b>2.1 ORIGEN</b>	<b>5,197,288</b>	
BIENES INMUEBLES Y MUEBLES		
OTROS INGRESOS	5,197,288	
PATRIMONIO GENERADO		
<b>2.2 APLICACIÓN</b>	<b>228,238,558</b>	
PATRIMONIO GENERADO		
CAMBIOS POR ERRORES CONTABLES	6,309,048	
CAMBIOS EN POLÍTICAS CONTABLES	92,750,438	
INCREMENTO DE ACTIVO NO CIRCULANTE POR REVALUACION, ESTIMACIONES, DEPRECIACIONES, DETERIOROS, OBSOLENCIA Y AMORTIZACIONES		
EDIFICIOS	52,408,921	
CONSTRUCCIONES EN PROCESO (OBRA PÚBLICA)	15,971,046	
ACTIVOS BIOLÓGICOS	125,000	
MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN	19,291,108	
MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	8,629,322	
EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	15,643,931	
EQUIPO DE TRANSPORTE	4,829,416	
MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	10,856,322	
SOFTWARE	96,937	
LICENCIAS	1,327,269	
<b>3 FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO (3.1-3.2)</b>		<b>- 549,027,063</b>
<b>3.1 ORIGEN</b>	<b>71,167,246</b>	
ENDEUDAMIENTO INTERNO		
DISMINUCIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS		

Pag. 1 de 2



**Estado de Flujo de Efectivo**  
Del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2016

CONCEPTO	TOTAL	TOTALES
DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES	50,677,438	
DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES A LARGO PLAZO	1,000,000	
ALMACEN	632,852	
OTROS ACTIVOS CIRCULANTES	687,046	
<b>INCREMENTO DE OTROS PASIVOS</b>		
SERVICIOS PERSONALES POR PAGAR A CORTO PLAZO	9,754	
PROVISIÓN PARA CONTINGENCIAS A LARGO PLAZO	1,248,674	
RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES POR PAGAR A CORTO PLAZO	16,911,894	
<b>3.2 APLICACIÓN</b>	<b>620,194,309</b>	
SERVICIOS AL ENDEUDAMIENTO INTERNO		
DISMINUCIÓN A OTROS PASIVOS		
TRANSFERENCIAS OTORGADAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	15,124	
PROVEEDORES POR PAGAR A CORTO PLAZO	9,487,952	
OTRAS CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	608,998,905	
INCREMENTO DE ACTIVOS FINANCIEROS		
DERECHO A RECIBIR BIENES O SERVICIOS	1,692,328	
<b>INCREMENTO / DISMINUCIÓN NETA EN EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO</b>		<b>- 499,640,228</b>
<b>EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL INICIO DEL EJERCICIO</b>		<b>3,804,717,803</b>
BANCOS/TESORERÍA	337,223,127	
INVERSIONES TEMPORALES (HASTA 3 MESES)	550,077,628	
FONDOS CON AFECCIÓN ESPECÍFICA	49,059,907	
FONDO DE RESERVA	2,866,356,941	
<b>EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL EJERCICIO</b>	\$	<b>3,305,077,375</b>
<b>EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL EJERCICIO</b>	\$	<b>3,305,077,375</b>
BANCOS/TESORERÍA	342,005,477	
INVERSIONES TEMPORALES (HASTA 3 MESES)	30,000,000	
FONDOS CON AFECCIÓN ESPECÍFICA	66,338,647	
FONDO DE RESERVA	2,866,733,251	

Pag. 2 de 2



**Estado de Variaciones en la Hacienda Pública / Patrimonio**  
Del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2016

CONCEPTO	HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO CONTRIBUIDO	HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO GENERADO DE EJERCICIOS ANTERIORES	HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO GENERADO DEL EJERCICIO	AJUSTES POR CAMBIOS DE VALOR	TOTAL
HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO NETO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015:	69,558,284	9,114,536,025	-26,085,155	0	9,158,009,154
RECTIFICACIONES DE RESULTADOS DE EJERCICIOS ANTERIORES					
CAMBIOS EN POLÍTICAS CONTABLES Y CAMBIOS POR ERRORES CONTABLES		-29,049,713			-29,049,713
PATRIMONIO NETO INICIAL AJUSTADO DEL EJERCICIO					
ACTUALIZACIONES Y DONACIONES DE CAPITAL	18,822,535				18,822,535
ACTUALIZACIONES DE LA HACIENDA PÚBLICA / PATRIMONIO					
VARIACIONES DE LA HACIENDA PÚBLICA / PATRIMONIO NETO DEL EJERCICIO					
GANANCIA / PÉRDIDA POR REVALUOS		-18,313,762			-18,313,762
RESERVAS					
RESULTADO DEL EJERCICIO: AHORRO / DESAHORRO			170,703,640		170,703,640
OTRAS VARIACIONES DE LA HACIENDA PÚBLICA / PATRIMONIO NETO		-26,085,155	26,085,155		0
SALDO NETO EN LA HACIENDA PÚBLICA / PATRIMONIO 2016	\$ 88,380,819	\$ 9,041,087,395	\$ 170,703,640	\$ -	\$ 9,300,171,854

Pag. 1 de 1



**Presupuesto de Ingresos**  
Del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2016

Concepto	Estimación Anual				Devengado		
	Original	Ampliaciones / Reducciones	Modificado	%	Importe	% de Participación	% Anual de Recaudación
<b>INGRESOS DE GESTIÓN</b>							
Ingresos Convenios con Paraestatales	109,450,810	104,941,044	214,391,654		214,391,654		
Ingresos por venta de servicios	404,425,098	23,720,109	380,704,989		380,704,989		
Ingresos captados de Ejercicio Anteriores	-	19,180,048	19,180,048		19,180,048		
<b>Total Ingresos por Gestión</b>	<b>513,875,708</b>	<b>100,400,983</b>	<b>614,276,691</b>	<b>16.00%</b>	<b>614,276,691</b>	<b>16.00%</b>	<b>100.00%</b>
<b>PARTICIPACIONES Y APORTACIONES</b>							
<b>Convenio de Apoyo Financiero</b>							
<b>Federación</b>	1,982,100,002	0	1,982,100,002		1,982,100,002		
<b>Federación Fondos Extraordinarios</b>							
Federal Extraordinario	-	81,990,819	81,990,819		81,990,819		
Elevar calidad de Ed. Sup.	-	-	-		-		
Attn. Problemas Est. (Plantilla)	-	1,342,220	1,342,220		1,342,220		
Ampl. Oferta Educativa	-	7,016,792	7,016,792		7,016,792		
Carrera Docente	-	4,582,791	4,582,791		4,582,791		
Proimp	26,357,767	9,298,940	17,058,827		17,058,827		
PfE	-	42,732,209	42,732,209		42,732,209		
Inclusión a la Equidad	-	2,610,840	2,610,840		2,610,840		
Reformas Estructurales (Pensiones)	-	27,344,830	27,344,830		27,344,830		
Ingresos para Investigación	-	17,881,515	17,881,515		17,881,515		
Convenio de Educación Media Superior	-	1,201,368	1,201,368		1,201,368		
<b>Total de Aportación Federal</b>	<b>2,068,457,769</b>	<b>177,384,243</b>	<b>2,185,842,012</b>	<b>56.94%</b>	<b>2,185,842,012</b>	<b>56.94%</b>	<b>100.00%</b>
<b>Estado</b>	710,398,377	63,350,560	773,748,937		773,748,937		
<b>Extraordinarios Estado</b>							
Correcaminos Fútbol	-	44,661,118	44,661,118		44,661,118		
Correcaminos Basquetbol	-	-	-		-		
Fondo de Aportaciones Múltiples	120,000,000	102,860,759	17,139,241		17,139,241		
Ingresos para Investigación	-	-	-		-		
Convenio de Educación Media Superior	-	-	-		-		
<b>Total Aportación Estatal</b>	<b>830,398,377</b>	<b>5,150,919</b>	<b>835,547,296</b>	<b>21.76%</b>	<b>835,547,296</b>	<b>21.76%</b>	<b>100.00%</b>
<b>Otros</b>							
Santander Movilidad	-	2,000,000	2,000,000		2,000,000		
Ingresos para Investigación	-	8,960,952	8,960,952		8,960,952		
	-	10,960,952	10,960,952	<b>0.29%</b>	<b>10,960,952</b>	<b>0.29%</b>	<b>100.00%</b>
<b>Total Convenio</b>	<b>2,838,854,146</b>	<b>193,496,115</b>	<b>3,032,350,261</b>	<b>78.99%</b>	<b>3,032,350,261</b>	<b>78.99%</b>	<b>100.00%</b>
<b>OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS</b>							
Ingresos Financieros	128,116,558	49,159,208	177,275,766		177,275,766		
Otros Ingresos Varios	-	15,192,277	15,192,277		15,192,277		
<b>Total de Otros Ingresos y Beneficios</b>	<b>128,116,558</b>	<b>64,351,485</b>	<b>192,468,043</b>	<b>5.01%</b>	<b>192,468,043</b>	<b>5.01%</b>	<b>100.00%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3,489,846,412</b>	<b>358,245,593</b>	<b>3,839,094,995</b>	<b>100.00%</b>	<b>3,839,094,995</b>	<b>100.00%</b>	<b>100.00%</b>

Pag. 1 de 1



**Presupuesto de Egresos**  
Del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2016

Concepto	Estimación Anual				Presupuesto Devengado		Presupuesto por Ejercer Anual	
	Original	Ampliaciones / Reducciones	Modificado	%	Importe	%	Importe	%
<b>GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>								
Servicios Personales	2,580,737,261	-	143,726,039	2,437,011,222	2,436,683,035		328,187	
Materiales y Suministros	118,082,567,86		13,043,368,11	131,135,934	130,886,471		137,463	
Servicios Generales	445,640,100		340,687,280	786,327,381	778,056,056		7,471,325	
<b>Total Egresos de Funcionamiento</b>	<b>3,144,469,629</b>	<b>-</b>	<b>210,204,608</b>	<b>3,354,674,537</b>	<b>3,346,737,561</b>	<b>90.06%</b>	<b>7,936,875</b>	<b>0.21%</b>
<b>TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS</b>								
Ayudas Sociales (Becas y Ayudas Sociales)	126,042,613	-	14,960,344	111,082,169	107,356,673		3,725,496	
Transferencias al Sector Privado Externo Privado (Club Camarero)	27,270,520		36,912,705	66,083,305	66,083,305		-	
<b>Total Egresos por Transferencias, Subsidios y Otras Ayudas</b>	<b>153,313,033</b>	<b>-</b>	<b>23,852,440</b>	<b>177,165,473</b>	<b>173,439,977</b>	<b>4.77%</b>	<b>3,725,496</b>	<b>0.10%</b>
<b>BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES</b>								
Mobiliario y Equipo de Administración	17,426,696		1,692,249	19,291,107	18,291,107		-	
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	6,265,747		4,402,838	10,718,383	8,829,322		2,089,061	
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	2,082,700		13,601,131	15,643,831	15,643,831		-	
Equipo de Transporte	1,020,000		3,806,416	4,826,416	4,826,416		-	
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	4,486,045		7,068,769	11,584,803	10,856,323		708,480	
Activos Biológicos	570,000		446,000	1,016,000	1,016,000		-	
Bienes Inmuebles	-		-	-	-		-	
Activos Intangibles	524,400		1,809,427	2,333,827	1,424,206		909,620	
<b>Total Egresos por Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles</b>	<b>32,377,750</b>	<b>-</b>	<b>32,128,617</b>	<b>64,506,367</b>	<b>60,789,206</b>	<b>1.64%</b>	<b>3,707,161</b>	<b>0.10%</b>
<b>INVERSIÓN PÚBLICA</b>								
Obra Pública en Bienes de Dominio Público	370,000.00		370,000.00	-	-		-	
Obra Pública en Bienes Propios	315,700.00		108,213,773.16	108,329,473	68,379,866		39,949,607	
Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	120,000,000.00		120,000,000.00	-	-		-	
<b>Total Egresos por Inversión Pública</b>	<b>120,685,700</b>	<b>-</b>	<b>12,358,227</b>	<b>108,329,473</b>	<b>68,379,866</b>	<b>1.84%</b>	<b>39,949,607</b>	<b>1.08%</b>
<b>CONVENIOS</b>								
Otros Convenios	-		8,888,069.75	8,888,069	8,888,069		-	
<b>Total Egresos por Convenios</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8,888,069</b>	<b>8,888,069</b>	<b>8,888,069</b>	<b>0.24%</b>	<b>-</b>	<b>0.00%</b>
<b>DEUDA PÚBLICA</b>								
Gastos de la Deuda Pública	30,000,000.00		30,000,000.00	-	-		-	
Costo por Coberturas	-		2,494,690.14	2,494,690	2,494,690		-	
<b>Total Egresos por Deuda Pública</b>	<b>30,000,000</b>	<b>-</b>	<b>27,505,310</b>	<b>2,494,690</b>	<b>2,494,690</b>	<b>0.07%</b>	<b>-</b>	<b>0.00%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3,490,846,412</b>	<b>-</b>	<b>236,222,188</b>	<b>3,716,668,600</b>	<b>3,660,749,360</b>	<b>98.51%</b>	<b>65,319,240</b>	<b>1.49%</b>



**Informe  
rectoral 2016**

Enrique C.  
Etienne Pérez  
del Río



VERDAD, BELLEZA, PROBIIDAD

UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA de  
TAMAULIPAS