

**Universidad Autónoma de Nayarit**
**Monto Aprobado**
**C/PFCE-2017-18MSU0019M-08-17**
**\$ 14,768,030**
**P/PFCE-2017-18MSU0019M-01**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Atención a problemas académicos estructurales desde el fortalecimiento de la innovación educativa y la atención de áreas de oportunidad en la capacidad y la competitividad académica	\$ 3,777,052

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 801	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	93	11.61%
IC 1.1.1.2	Especialidad	29	3.62%
IC 1.1.1.3	Maestría	441	55.06%
IC 1.1.1.4	Doctorado	237	29.59%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	452	56.43%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	199	24.84%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	441	55.06%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	96	11.99%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	487	60.80%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 795	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	688	86.54%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		Total: 66	%
IC 1.1.3.1	Consolidados	15	22.73%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	15	22.73%
IC 1.1.3.3	En Formación	35	53.03%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 44	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	44	100.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	36	81.82%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	44	100.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando	29	65.91%

Meta Compromiso		Número	%
	estudios de seguimiento de egresados y empleadores		
<b>IC 1.2.1.5</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	44	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b>	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	39	88.64%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	44	100.00%
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables</b>		<b>Total: 30</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	7	23.33%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	17	56.67%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	19	63.33%
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic</b>		<b>Total: 14,971</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	11,590	77.42%
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		<b>Total: 29</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	18	62.07%
<b>IC 1.2.4.2</b>	PE de posgrado que evaluarán los CIEES.	1	3.45%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	11	37.93%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	2	6.90%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	1	3.45%
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>		<b>Total: 237</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	237	100.00%
<b>Tasa de egreso por cohorte generacional de TSU/PA</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.6.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	54	100.00%
<b>Tasa de titulación por cohorte generacional de TSU/PA</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.7.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	29	100.00%
<b>Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	1,589	100.00%
<b>Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	1,280	100.00%
<b>Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>M2</b>	<b>%</b>
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	444	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-01-01</b> Innovar el Modelo Educativo de la Universidad Autónoma de Nayarit para fortalecerlo a través de un proceso de diagnóstico, que permita conocer los elementos sobre los que deben realizarse mejoras, cambios y actualizaciones; y posteriormente implementar un programa de seguimiento permanente, con el fin de intervenir a lo largo de su funcionamiento.	2	2	3	\$ 47,955
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-01-02</b> Fortalecer los programas educativos a través de la actualización y la creación de la oferta educativa, la diversificación de oferta educativa y la habilitación de espacios que contribuyan a asegurar la formación integral de los estudiantes, así como, generar programas que permitan la interacción e intervención directa entre la comunidad universitaria y la sociedad.	2	5	18	\$ 525,227
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-01-03</b> Fortalecer las capacidades de vinculación, innovación e internacionalización de la Universidad Autónoma de Nayarit	3	5	27	\$ 1,841,847
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-01-04</b> Mejorar el aprovechamiento de la tecnología para el aprendizaje y el trabajo colaborativo a través del equipamiento en conectividad y telecomunicaciones en cada DES y la capacitación docente respectiva.	4	9	19	\$ 1,362,023
Totales:	11	21	67	\$ 3,777,052.00

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-01-01</b>	Innovar el Modelo Educativo de la Universidad Autónoma de Nayarit para fortalecerlo a través de un proceso de diagnóstico, que permita conocer los elementos sobre los que deben realizarse mejoras, cambios y actualizaciones; y posteriormente implementar un programa de seguimiento permanente, con el fin de intervenir a lo largo de su funcionamiento.	\$ 47,955

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Realizar un diagnóstico sobre la pertinencia educativa de los procesos académicos y de formación que se están realizando dentro la Universidad Autónoma de Nayarit, desde la percepción de los estudiantes.	1.00	\$ 24,560

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Diseñar y operar la plataforma SoyUAN para estudiantes, docentes y administrativos; con el fin de realizar foros en línea, los cuales sirvan para la consulta de opinión sobre procesos académicos y formativos en la UAN.	\$ 24,560

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.1.1.5	Servicios	1	Licencia de uso para paquete Software SPSS	\$ 24,560
<b>Total:</b>				<b>\$ 24,560</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Capacitar a 36 coordinadores de PE en la temática de actualización del enfoque por competencias.	36.00	\$ 23,395

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Actualizar, analizar y caracterizar los programas educativos de nuestra institución e instituciones externas para fortalecer los procesos de formación por competencias a través de mesas de trabajo con expertos y docentes de la universidad	\$ 23,395

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.1.3.1.9	Honorarios	1	Pago de servicios profesionales externos por taller de programas de formación directivos y personal académico en la conceptualización y operación del trabajo por competencias	\$ 15,000
1.1.3.1.10	Servicios	1	Viáticos (transporte aéreo nacional, alimentación y hospedaje) para profesional externo por taller de programas de formación directivos y personal académico en la conceptualización y operación del trabajo por competencias	\$ 8,395
<b>Total:</b>				<b>\$ 23,395</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-01-02</b>	Fortalecer los programas educativos a través de la actualización y la creación de la oferta educativa, la diversificación de oferta educativa y la habilitación de espacios que contribuyan a asegurar la formación integral de los estudiantes, así como, generar programas que permitan la interacción e intervención directa entre la comunidad universitaria y la sociedad.	\$ 525,227

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Desarrollar 2 proyectos de intervención social universitaria que favorezca la formación integral de los estudiantes.	2.00	\$ 315,388

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Crear y habilitar tres centros de acopio de desechos electrónicos con el fin de reciclar, reutilizar componentes, rearmado de equipos de cómputo para su donación a escuelas de nivel básico en zonas marginadas.	\$ 68,702

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.1.1.9	Materiales	4	Laptop 14 pulgadas Core I3, DC-5005U,20GHZ, 8GB, 1TB,14WLED, LTM, Windows 10	\$ 52,000
1.2.1.1.10	Infraestructura Académica	1	Laptop 14 pulgadas Core I3, DC-5005U,20GHZ, 8GB, 1TB,14WLED, LTM, Windows 10	\$ 16,702
<b>Total:</b>				<b>\$ 68,702</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Crear y habilitar un corredor deportivo-cultural, que fortalezca la vinculación universidad-sociedad, el cual será atendido por estudiantes y docentes universitarios.	\$ 128,287

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.1.2.17	Infraestructura Académica	16	Bicicleta de montaña rodada 26\ 21 velocidades, rueda libre tipo cassette	\$ 100,800
1.2.1.2.18	Infraestructura Académica	3	Estacionamiento para bicicleta de montaña rodada 26\	\$ 8,700
1.2.1.2.19	Infraestructura Académica	1	Bebedores de agua, para exteriores de pedestal y ecológico	\$ 9,394
1.2.1.2.20	Infraestructura Académica	1	Bebedores de agua, para exteriores de pedestal y ecológico	\$ 9,393
<b>Total:</b>				<b>\$ 128,287</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Diseñar un programa de desarrollo cultural y artístico con la intención de formalizar las actividades culturales que se trabajan en la universidad.	\$ 28,038

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.1.3.16	Servicios	1	Viáticos nacionales (Transporte aéreo nacional, alimentación y hospedaje) para un experto quien impartirá capacitación a grupos artísticos de la institución	\$ 10,000
1.2.1.3.17	Honorarios	1	Servicios profesionales para un experto quien impartirá la capacitación a grupos artísticos de la institución	\$ 18,038
<b>Total:</b>				<b>\$ 28,038</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Dotar de instrumentos a los cuatro grupos universitarios partícipes del programa de desarrollo cultural y artístico (teatro, pintura, danza, música y literatura)	\$ 90,361

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.1.4.36	Infraestructura Académica	1	Adquisición de instrumentos de cuerda, (guitarras, Violín, Vihuela y Tololoche)	\$ 75,001
1.2.1.4.37	Infraestructura Académica	2	Instrumentos de Viento Trompetas	\$ 15,360
<b>Total:</b>				<b>\$ 90,361</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Actualizar los acervos de consulta bibliotecaria a través de la adquisición de 264 ejemplares (libros).	264.00	\$ 209,839

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Actualizar y ampliar las colecciones del 100% de los Programas Educativos de la UAN.	\$ 209,839

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.2.4.1.1	Acervos	25	Adquisición de Acervo Bibliográfico para el Área de Ciencias de la Salud	\$ 50,000
1.2.4.1.2	Acervos	80	Adquisición de Acervo Bibliográfico para el Área de Ciencias Sociales y Humanidades	\$ 40,000
1.2.4.1.3	Acervos	80	Adquisición de Acervo Bibliográfico para el Área de Ciencias Económico Administrativas	\$ 40,000
1.2.4.1.4	Acervos	20	Adquisición de Acervo Bibliográfico para el Área de Biológico, Agropecuarias y Pesqueras	\$ 30,000
1.2.4.1.6	Acervos	19	Adquisición de Acervo Bibliográfico para el Área de Básicas e Ingenierías	\$ 28,348
1.2.4.1.7	Acervos	1	Adquisición de Acervo Bibliográfico para el Área de Básicas e Ingenierías	\$ 1,491
1.2.4.1.8	Acervos	20	Adquisición de Acervo Bibliográfico para el Área de Ciencias Sociales y Humanidades	\$ 10,000
1.2.4.1.9	Acervos	20	Adquisición de Acervo Bibliográfico para el Área de Ciencias Económico Administrativas	\$ 10,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 209,839</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-01-03</b>	Fortalecer las capacidades de vinculación, innovación e internacionalización de la Universidad Autónoma de Nayarit	\$ 1,841,847

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Atender el 100% de solicitudes de servicios y apoyos científicos y tecnológicos de los CA's, NAB's Posgrado, estudiantes y sectores productivos, públicos y sociales	100.00	\$ 1,643,406

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Mejorar la infraestructura básica de los laboratorios del CENIT2 - UAN para el apoyo analítico de las LGAC de los CA's, NAB's de Posgrados, estudiantes y sectores productivos, públicos y sociales	\$ 1,643,406

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.1.1.5	Infraestructura Académica	5	Micropipetas automáticas	\$ 75,000
1.3.1.1.7	Infraestructura Académica	2	Termoblock	\$ 44,000
1.3.1.1.9	Infraestructura Académica	1	Cámara climática para determinar vida de anaquel	\$ 420,000
1.3.1.1.13	Infraestructura Académica	1	Centrífuga refrigerada para múltiples propósitos	\$ 280,000
1.3.1.1.15	Infraestructura Académica	4	refrigerador vertical 2 puertas de cristal	\$ 60,000
1.3.1.1.16	Infraestructura Académica	2	congelador horizontal a -20 Â°C	\$ 64,000
1.3.1.1.18	Infraestructura Académica	1	Campanas de flujo laminar. Marca Labcocnco	\$ 80,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.1.1.19	Infraestructura Académica	1	Micoroscopios estereoscopios de rutina	\$ 20,000
1.3.1.1.20	Infraestructura Académica	1	Microscopios compuestos de rutina	\$ 25,000
1.3.1.1.23	Infraestructura Académica	1	Estufa microbiológica	\$ 60,000
1.3.1.1.24	Infraestructura Académica	1	Lector de microplacas BIOTEK con monocromador y fluorescencia	\$ 300,000
1.3.1.1.26	Infraestructura Académica	6	Placas de calentamiento y agitación	\$ 72,000
1.3.1.1.27	Infraestructura Académica	1	Potenciómetro con electrodo de medición, precisión de 0.01	\$ 16,000
1.3.1.1.10 3	Materiales	1	Cristalería para laboratorio (lote)	\$ 77,406
1.3.1.1.10 4	Materiales	1	Reactivos para laboratorio (lote)	\$ 50,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 1,643,406</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Establecer 3 mecanismos efectivos de comunicación, enlace y trabajo y 22 alianzas estratégicas para generar soluciones integrales con los sectores productivo, académico y social	15.00	\$ 167,871

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Desarrollo del Portal de Innovación Abierta, una OTT y formación de grupos de innovación y emprendimiento	\$ 31,253

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.2.1.5	Servicios	1	Diseño y reproducción de carteles para los talleres de integración de los grupos de innovación	\$ 1,253
1.3.2.1.6	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio all-in-one, procesador Core i3 2.3 ghz, disco duro 1 TB, RAM 8 gb, puertos USB, pantalla de 19.5 pulgadas.	\$ 30,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 31,253</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Firma de convenios y/o acuerdos de colaboración con instancias internacionales, nacionales y regionales	\$ 22,323

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.2.2.4	Servicios	1	Viáticos nacionales (transporte, alimentación y hospedaje) para un profesor a realizar visita a UAEM y EVONIK, para presentar resultados de investigación y concretar proyectos y acciones de colaboración	\$ 11,161
1.3.2.2.5	Servicios	1	Viáticos nacionales (transporte, alimentación y hospedaje) para un profesor a realizar visita a UAEM y EVONIK, para presentar resultados de investigación y concretar proyectos y acciones de colaboración	\$ 11,162
<b>Total:</b>				<b>\$ 22,323</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Capacitación y actualización de PTC de los CA's e Investigadores del CENiT2	\$ 114,295

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.2.3.4	Servicios	1	Apoyo para la calibración de instrumentos de medición	\$ 51,295
1.3.2.3.7	Servicios	2	Apoyo de hospedaje, alimentación y transporte nacional para invitar a dos expertos para impartir curso de capacitación '\Oceanografía satelital'	\$ 21,000
1.3.2.3.8	Servicios	2	Apoyo de hospedaje, alimentación y transporte nacional de dos expertos para impartir curso de capacitación '\Inocuidad de los alimentos y su impacto en la salud'	\$ 21,000
1.3.2.3.9	Servicios	2	Apoyo de hospedaje, alimentación y transporte nacional de dos expertos para impartir cursos de capacitación '\Nutrigenómica y Biotecnología Acuícola'	\$ 21,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 114,295</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Seleccionar la plantilla docente con el perfil requerido para ofrecer sus unidades de aprendizaje en una segunda lengua.	90.00	\$ 30,570

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Implementar el programa de capacitación para la preparación de la certificación en una segunda lengua a fin de que los docentes estén preparados para ofrecer las unidades de aprendizaje seleccionadas en una lengua extranjera, en este caso en inglés.	\$ 30,570

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.3.3.1.6	Infraestructura Académica	1	Video Proyector 3 LCD, SVGA, 3200 lumenes, USB	\$ 8,620
1.3.3.1.7	Infraestructura Académica	1	Laptop 14 pulgadas Core I3, DC-5005U,20GHZ, 8GB, 1TB,14WLED, LTM, Windows 10	\$ 10,450
1.3.3.1.8	Infraestructura Académica	1	Video Proyector 3 LCD, SVGA, 3200 lumenes, USB	\$ 9,150
1.3.3.1.9	Infraestructura Académica	1	Bocinas portátiles 25watts, RMS PC/MAC/MP3/IPOD/DVD	\$ 2,350
<b>Total:</b>				<b>\$ 30,570</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-01-04</b>	Mejorar el aprovechamiento de la tecnología para el aprendizaje y el trabajo colaborativo a través del equipamiento en conectividad y telecomunicaciones en cada DES y la capacitación docente respectiva.	\$ 1,362,023

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Asegurar el 90% de cobertura de conectividad inalámbrica y ampliar la capacidad de ancho de banda requerido de la red wireless en cada una de las cinco DES de la Universidad, a partir de la instalación de nuevos equipos y renovación de obsoletos.	25.00	\$ 550,603

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Instalación de equipos inalámbricos y conectores [switches] de red de fibra óptica en 11 edificios de 2 DES: Ciencias Básicas Ingenierías (DES 459) y Ciencias Económico Administrativas (DES 783)	\$ 73,708

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.1.1.3	Infraestructura Académica	1	Equipo inalámbrico Meraki access point cloud managet MIMO 2X2	\$ 73,708
<b>Total:</b>				<b>\$ 73,708</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Renovación e instalación de equipos inalámbricos y conectores [switches] de red de fibra óptica en 18 edificios de 2 DES: Ciencias Sociales y Humanidades (DES 529) y Ciencias de la Salud (DES 209)	\$ 322,187

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.1.2.3	Infraestructura Académica	4	Equipo inalámbrico Meraki access point cloud managet MIMO 2X2	\$ 257,748
1.4.1.2.4	Infraestructura Académica	1	Equipo inalámbrico Meraki access point cloud managet MIMO 2X2	\$ 64,439
<b>Total:</b>				<b>\$ 322,187</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Instalar 8 equipos inalámbricos, 2 conectores [switches] y renovar 760 metros de red de fibra óptica en edificios de Ciencias Biológico-Agropecuarias (DES 528) que se encuentran fuera del campus universitario (Xalisco, Compostela y Sanblas)	\$ 59,133

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.1.3.4	Materiales	200	Fibra óptica para renovar cableado estructurado, (incluye accesorios)	\$ 20,000
1.4.1.3.5	Infraestructura Académica	1	Switches Catalyst 2960-x de 24 puertos	\$ 39,133
<b>Total:</b>				<b>\$ 59,133</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.4</b>	Instalar 10 equipos inalámbricos en espacios comunes estratégicos en el campus central de ciudad de la cultura (bibliotecas, centros de investigación, rectoría, servicios escolares, coordinación de programas académicos) y renovar 5 conectores de fibra óptica en la red central.	\$ 95,575

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.1.4.3	Infraestructura Académica	1	Equipo inalámbrico Meraki access point cloud managet MIMO 2X2	\$ 47,787
1.4.1.4.4	Infraestructura Académica	1	Equipo inalámbrico Meraki access point cloud managet MIMO 2X2	\$ 47,788
<b>Total:</b>				<b>\$ 95,575</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Crear 6 salas de video conferencia al servicio de las DES, para capacitación, conferencias, presentaciones, grupos de investigación en red y demás usos académicos.	6.00	\$ 724,320

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Instalar 5 equipos centrales de sala de video conferencia en el campus ciudad de la cultura (tepic). Un equipo por cada DES de la Universidad para facilitar la colaboración y el aprendizaje a través de la comunicación en tiempo real con espacios académicos del mundo pero especialmente con extensiones superiores de la unviersidad en la costa, el norte y sur del Edo.	\$ 364,867

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.2.1.7	Infraestructura Académica	2	Equipo para videoconferencia codec 1300 multipunto mod KX-VC 1300, Cámara ptz, micrófono análogo, llave de activación para NAT transversal service por un año para codec	\$ 243,244
1.4.2.1.8	Infraestructura Académica	1	Equipo para videoconferencia codec 1300 multipunto mod KX-VC 1300, Cámara ptz, micrófono análogo, llave de activación para NAT transversal service por un año para codec	\$ 121,623
<b>Total:</b>				<b>\$ 364,867</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Instalar 10 equipos remotos de sala de video conferencia en instalaciones universitarias al interior del estado para facilitar la colaboración y el aprendizaje a través de la comunicación en tiempo real con espacios académicos del mundo pero especialmente con las DES y el campus central de ciudad de la cultura	\$ 359,453

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.2.2.7	Infraestructura Académica	2	Equipo para videoconferencia codec 1300 multipunto mod KX-VC 1300, Cámara ptz, micrófono análogo, llave de activación para NAT transversal service por un año para codec	\$ 239,634
1.4.2.2.8	Infraestructura Académica	1	Equipo para videoconferencia codec 1300 multipunto mod KX-VC 1300, Cámara ptz, micrófono análogo, llave de activación para NAT transversal service por un año para codec	\$ 119,819
<b>Total:</b>				<b>\$ 359,453</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Capacitar a 60 docentes, a partir de la realización de 2 cursos de capacitación: 1) Formación de competencias para el uso y apropiación de tecnologías móviles en la educación y 2) Competencias para la construcción y gestión de las redes sociales para el aprendizaje	60.00	\$ 38,043

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.4</b>	Facilitar 10 cursos de formación continua de ANUIES (en sitio) para personal docente de dos áreas: Área de Ciencias Básicas e Ingenierías (DES 459) y Área de Ciencias Biológico Agropecuarias (DES 528) orientados a la formación en competencias para el uso y apropiación de tecnologías para el aprendizaje.	\$ 38,043

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.3.4.9	Servicios	1	Servicios de transporte, alimentación, hospedaje y prestación de servicios para un experto, por dos días quien impartirá el curso '\Formación de competencias para el uso y apropiación de tecnologías móviles en la educación\'', con una duración de (20 hrs. aprox.) en beneficio de los docentes de la DES 459 y 528.	\$ 19,021
1.4.3.4.10	Servicios	1	Servicios de transporte, alimentación, hospedaje y prestación de servicios, por dos días, para un experto quien impartirá el curso '\Competencias para la construcción y gestión de las redes sociales para el aprendizaje\' (20 Hrs. aprox.) en beneficio de los docentes de la DES 459 y 528.	\$ 19,022
<b>Total:</b>				<b>\$ 38,043</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Diseñar e implementar cursos masivos abiertos en línea (MOOC´s) en los programas educativos de mayor demanda en licenciatura para incrementar la capacidad de atención a estudiantes de nuevo ingreso	100.00	\$ 49,057

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Actualizar conocimientos e integrar un equipo multidisciplinario para el diseño curricular con mediación de tecnología para el aprendizaje.	\$ 24,466

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.4.1.5	Honorarios	1	Pago de Honorarios del Curso de Actualización de Diseño Instruccional de cursos en línea	\$ 10,000
1.4.4.1.6	Servicios	1	Viáticos(hospedaje, transporte y alimentos) por 4 días para la atención del Curso de Actualización de Diseño Instruccional de Cursos en Línea	\$ 9,200
1.4.4.1.7	Honorarios	1	Pago de Honorarios Curso actualización en diseño, administración y manejo de plataformas moodle UAN	\$ 5,266
<b>Total:</b>				<b>\$ 24,466</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.4</b>	Destinar un servidor virtualizado en el cluster (SITE) institucional para el manejo y administración del los Cursos Masivos Abiertos y en Línea que ofertará la UAN en el 2017	\$ 24,591

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
1.4.4.4.2	Infraestructura Académica	1	Servidor NASWD MY CLOUD EX4100 0TB/sin discos 4 bahias hotswqo/16ghz/2gb/2 ethernet/3 usb3.0/raid 0-1-5-10	\$ 9,900
1.4.4.4.3	Infraestructura Académica	1	Disco duro WD purple 3.5 8TB SATA3 6GB/S 128MB 5400RPM 24x7 P/DVR 1-8 BAHIAS/1-32 CAM	\$ 7,345
1.4.4.4.4	Infraestructura Académica	1	Disco duro WD purple 3.5 8TB SATA3 6GB/S 128MB 5400RPM 24x7 P/DVR 1-8 BAHIAS/1-32 CAM	\$ 7,346
<b>Total:</b>				<b>\$ 24,591</b>

### Resumen General de Rubros

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Honorarios	\$48,304.00	1.28 %
Servicios	\$228,069.00	6.04 %
Materiales	\$199,406.00	5.28 %
Infraestructura Académica	\$3,091,434.00	81.85 %
Acervos	\$209,839.00	5.56 %
	<b>\$3,777,052.00</b>	<b>100.00 %</b>

### P/PFCE-2017-18MSU0019M-02

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Mejoramiento de la gestión universitaria a través de la implementación y actualización de normativa, procesos de calidad y sistemas de información	\$ 599,482

### Indicadores de Calidad

Meta Compromiso		Número	%
Procesos estratégicos de gestión que serán certificados por normas reconocidas			
Total de procesos de gestión		Total: 30	%
<b>IC 2.1.1.1</b>	Número y % de los procesos certificados	30	100.00%
<b>IC 2.1.1.2</b>	Número y % de procesos re-certificados	30	100.00%
Diseño, integración y explotación de Sistemas de Información			
Total de módulos que conforman los Sistemas de Información		Total: 20	%
<b>IC 2.2.1.1</b>	Número y nombre de los módulos que estarán operando (administración escolar, recursos humanos, finanzas u otro)	20	100.00%
<b>IC 2.2.1.2</b>	Módulos de los Sistemas de Información que operarán relacionados entre sí	15	75.00%
Índice de sostenibilidad económica			
Total Presupuesto ordinario institucional		Total: 1,530,525,778	%
<b>IC 2.3.1.1</b>	Monto y % de recursos autogenerados en relación al monto del presupuesto total	91,384,008	5.97%
Otras Metas Compromiso			
		Número	%
<b>IC 2.4.1.1</b>	% de consolidación del clouster de procesamiento virtualizado de servidores institucionales	20	100.00%
<b>IC 2.4.1.3</b>	% de Cobertura de Conexión Inalambrica de instalaciones universitarias	10	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-02-01</b> Mejorar los servicios Institucionales mediante la certificación de procesos académico-administrativos en el marco del Sistema de Gestión de Calidad.	2	3	3	\$ 113,759
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-02-02</b> fortalecimiento del SIIA mediante el desarrollo y actualización de los sistemas de información institucionales	3	3	5	\$ 237,877
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-02-03</b> Mejorar las condiciones institucionales para el fortalecimiento y la integralidad de los sistemas de información actuales con los desarrollos de software nuevos que apoyan procesos escolares, académicos y de investigación a partir de infraestructura unificada, capacitación, certificación, tecnologías distribuidas, producción de materiales de apoyo y aprovechamiento de recursos.	1	2	4	\$ 247,846
<b>Totales:</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>\$ 599,482.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-02-01</b>	Mejorar los servicios Institucionales mediante la certificación de procesos académico-administrativos en el marco del Sistema de Gestión de Calidad.	\$ 113,759

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incorporar un proceso de "Diseño de Programas Académicos" al alcance del Sistema Administrativo de Calidad.	1.00	\$ 28,752

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.2</b>	Realizar auditorías de seguimiento para conservar los procesos de gestión académico-administrativo del SAC	\$ 28,752

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.1.1.2.2	Acervos	1	Adquirir Software de Gestión de Calidad	\$ 28,752
<b>Total:</b>				<b>\$ 28,752</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
4	Fortalecer la mejora continua del Sistema de Gestión de la Calidad Institucional	2.00	\$ 85,007

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.3	Realizar curso de elaboración de encuestas y medición de la satisfacción del cliente	\$ 27,859

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.1.4.3.2	Servicios	1	Contratación de servicios profesionales para llevar a cabo el curso de elaboración de encuestas.	\$ 27,859
<b>Total:</b>				<b>\$ 27,859</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
4.4	Llevar a cabo el curso de código de ética para los funcionarios de Unidades Académicas y Dependencias	\$ 57,148

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.1.4.4.2	Servicios	1	Contratar servicios profesionales para llevar a cabo curso de código de ética	\$ 57,148
<b>Total:</b>				<b>\$ 57,148</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
OP/PFCE-2017-18MSU0019M-02-02	fortalecimiento del SIIA mediante el desarrollo y actualización de los sistemas de información institucionales	\$ 237,877

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Actualizar el 14% de terminales biométricas para fortalecer el sistema de puntualidad y asistencia.	14.00	\$ 107,152

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.2	Continuar con la actualización de las terminales biométricas necesarias para llevar a cabo el control de asistencia y puntualidad del personal universitario, esto con atención a los órganos de acreditación de los programas académicos que oferta la universidad	\$ 107,152

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.2.1.2.4	Infraestructura Académica	8	Terminal biometrica	\$ 107,152
<b>Total:</b>				<b>\$ 107,152</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Actualización de plataforma de Base de Datos de 1 módulo del SIA (Finanzas, submódulo Contabilidad Central y Contabilidad por Áreas)	1.00	\$ 35,717

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Generación de estructuras de base de datos	\$ 35,717

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.2.2.2.4	Infraestructura Académica	1	ER modelador de base de datos	\$ 35,717
<b>Total:</b>				<b>\$ 35,717</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Desarrollar un sistema de base con los indicadores institucionales del eje "Gobierno, Gestión y Administración Efectiva" del PDI.	1.00	\$ 95,008

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.4</b>	Dotar al personal de planeación institucional de equipos de cómputo con características suficientes que permiten la correcta ejecución de la herramienta de negocios que permitirá la generación de indicadores institucionales así como infraestructura necesaria para el logro de esta meta	\$ 95,008

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.2.3.4.5	Infraestructura Académica	1	proyector 3200 lúmenes ANSI, 3LCD, SVGA (800 x 600), 5000 hrs.	\$ 10,008
2.2.3.4.6	Infraestructura Académica	1	Laptop intel core i7, 8 gb ram, DD 1 T, win 10 profesional	\$ 30,000
2.2.3.4.7	Infraestructura Académica	2	Computadora core i7 3.4 ghz, 16 gb ram, DD 2T, win 10 profesional	\$ 55,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 95,008</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-02-03</b>	Mejorar las condiciones institucionales para el fortalecimiento y la integralidad de los sistemas de información actuales con los desarrollos de software nuevos que apoyan procesos escolares, académicos y de investigación a partir de infraestructura unificada, capacitación, certificación, tecnologías distribuidas, producción de materiales de apoyo y aprovechamiento de recursos.	\$ 247,846

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Llevar a cabo 4 procesos de certificación en administración y desarrollo de sistemas	4.00	\$ 247,846

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Certificar a 7 desarrolladores de sistemas de la universidad en la carrera Java Expert que permita contar con personal especializado en programación de nivel corporativo con enfoque en la integración de sistemas, aprovechamiento de recursos y capacidades distribuidas para aplicaciones de apoyo a la gestión educativa, escolar y académica.	\$ 219,258

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.3.2.1.4	Servicios	3	Certificación de 7 analistas de sistemas en Developer Java SE Develop Rich Client Applications. Incluye capacitación incentiva de 5 días 'en sitio'	\$ 93,966
2.3.2.1.5	Servicios	2	Certificación: Architect Architect Enterprise Applications with Java EE	\$ 62,646
2.3.2.1.6	Servicios	2	Certificación de 7 analistas de sistemas en Architect Java Design Patterns. Incluye capacitación incentiva de 4 días 'en sitio'	\$ 62,646
<b>Total:</b>				<b>\$ 219,258</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.2	Certificar a 5 coordinadores de sistemas de la universidad en gestión de proyectos de desarrollo así como en ingeniería de software que permita contar con personal especializado en cada una de las áreas estratégicas para la gestión institucional.	\$ 28,588

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
2.3.2.2.2	Servicios	1	Certificación de 5 coordinadores en ingeniería de software: Metodología SCRUM Master	\$ 28,588
<b>Total:</b>				<b>\$ 28,588</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$332,853.00	55.52 %
Infraestructura Académica	\$237,877.00	39.68 %
Acervos	\$28,752.00	4.80 %
	\$599,482.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-18MSU0019M-03**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Condiciones de género en la Universidad Autónoma de Nayarit	\$ 179,582

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
Personal universitario capacitado en igualdad de género y violencia contra las mujeres			
Total de profesores (PTC, PMT y PA)		Total: 840	%
<b>IC 3.1.1.1</b>	Número y % de profesores capacitados en igualdad de género y erradicación de la violencia contra las mujeres	75	8.93%
<b>IC 3.1.1.2</b>	Número y Porcentaje del avance de los documentos para la actualización de la Normativa incorporando el enfoque de Género	0	0.00%
Total de profesoras (PTC, PMT y PA)		Total: 600	%
<b>IC 3.1.2.1</b>	Número y % de profesoras capacitadas en igualdad de género y erradicación de la violencia contra las mujeres	362	60.33%
Total de administrativas		Total: 747	%
<b>IC 3.1.4.1</b>	Número y % de administrativas capacitadas en igualdad de género y erradicación de la violencia contra las mujeres	152	20.35%
Total de alumnos		Total: 7,600	%
<b>IC 3.1.5.1</b>	Número y % de alumnos capacitados en igualdad de género y erradicación de la violencia contra las mujeres	50	0.66%
Total de alumnas		Total: 8,800	%
<b>IC 3.1.6.1</b>	Número y % de alumnas capacitadas en igualdad de género y erradicación de la violencia contra las mujeres	302	3.43%
Estudios de género			
Total de estudios o diagnósticos sobre género		Total: 5	%
<b>IC 3.2.1.1</b>	Estudios de género realizados	5	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-03-01</b> Realizar estudios sobre la condición de género, clima laboral, problemática de los derechos humanos, armonización de la vida laboral y familiar, violencia y acoso y condiciones institucionales en el profesorado universitario y personal administrativo que permita abatir las brechas de género y construir una cultura de la igualdad, así como realizar estudios de acceso, permanencia, egreso, clima académico, violencia y acoso y temas emergentes (relación entre pares) entre la comunidad estudiantil universitaria con la finalidad de elaborar propuestas de acción para la atención de problemática en la comunidad universitaria a través de la difusión especializada, la sensibilización y la publicación de calidad.	1	2	9	\$ 179,582
<b>Totales:</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>\$ 179,582.00</b>

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-03-01</b>	Realizar estudios sobre la condición de género, clima laboral, problemática de los derechos humanos, armonización de la vida laboral y familiar, violencia y acoso y condiciones institucionales en el profesorado universitario y personal administrativo que permita abatir las brechas de género y construir una cultura de la igualdad, así como realizar estudios de acceso, permanencia, egreso, clima académico, violencia y acoso y temas emergentes (relación entre pares) entre la comunidad estudiantil universitaria con la finalidad de elaborar propuestas de acción para la atención de problemática en la comunidad universitaria a través de la difusión especializada, la sensibilización y la publicación de calidad.	\$ 179,582

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Elaborar un documento de diagnóstico con la problemática de género en la comunidad estudiantil universitario en las 5 DES través de métodos cuantitativos y cualitativos.	1.00	\$ 179,582

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Diagnosticar a través de un análisis con perspectiva de género de las estadísticas del estudiantado, la aplicación de una muestra representativa y la realización de estudios puntuales las relaciones género en el estudiantado (relación entre pares y construcción de noviazgo) través de métodos cuantitativos y cualitativos con la finalidad de definir indicadores institucionales de acuerdo a criterios nacionales e internacionales que permitan valorar el avance del establecimiento de condiciones para construir igualdad de género en la Universidad Autónoma de Nayarit.	\$ 68,442

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3.1.2.1.13	Servicios	1	Impresión de guías de aplicación de diagnóstico a estudiantado universitario	\$ 5,000
3.1.2.1.26	Servicios	10	Transporte terrestre y alimentación a encuestadores en el diagnóstico de los estudiantes de la Universidad en el Estado	\$ 20,000
3.1.2.1.27	Servicios	1	Viáticos (transporte terrestre nacional, alimentación y hospedaje) para el Dr. Rogelio Marcial, quién impartirá un taller con la temática sobre la juventud universitaria	\$ 15,000
3.1.2.1.28	Servicios	1	Difusión para el taller sobre juventud universitaria, (carteles, folletos, lonas)	\$ 3,442
3.1.2.1.29	Honorarios	1	Honorarios para el Dr. Rogelio Marcial, quién impartirá un taller con la temática sobre la juventud universitaria	\$ 25,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 68,442</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Elaboración de propuestas de acción institucionales para atender la problemática de género en la comunidad estudiantil y difundir a la comunidad universitaria y público especializado a través de foros, publicaciones especializadas en editoriales y revistas de prestigio con riguroso proceso de arbitraje.	\$ 111,140

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
3.1.2.2.9	Servicios	1	Publicación del diagnóstico universitario con perspectiva de género (estudios realizados)	\$ 70,000
3.1.2.2.10	Servicios	1	Transporte terrestre nacional, alimentación y hospedaje para un experto para el coloquio de análisis de resultados preliminares de los diagnósticos	\$ 20,000
3.1.2.2.11	Servicios	1	Servicio de Impresión para material de apoyo para el coloquio	\$ 1,140
3.1.2.2.12	Servicios	1	Viáticos (Transporte terrestre nacional, alimentación y hospedaje) para un experto quien apoyará el Simposio de Análisis de discusión de resultados del diagnóstico universitario.	\$ 20,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 111,140</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Honorarios	\$25,000.00	13.92 %
Servicios	\$154,582.00	86.08 %
	\$179,582.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-18MSU0019M-04**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Desarrollo Integral de la DES Ciencias de la Salud	\$ 6,032,236

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 176	%
<b>IC 1.1.1.1</b> Licenciatura	16	9.09%
<b>IC 1.1.1.2</b> Especialidad	24	13.64%
<b>IC 1.1.1.3</b> Maestría	103	58.52%
<b>IC 1.1.1.4</b> Doctorado	33	18.75%
<b>IC 1.1.1.5</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	133	75.57%
<b>IC 1.1.1.6</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	28	15.91%
<b>IC 1.1.1.7</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	77	43.75%
<b>IC 1.1.1.8</b> Adscripción al SNI o SNC	13	7.39%
<b>IC 1.1.1.9</b> Participación en el programa de tutorías	145	82.39%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 265	%
<b>IC 1.1.2.1</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	170	64.15%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total de Cuerpos Académicos	Total: 13	%
<b>IC 1.1.3.1</b> Consolidados	3	23.08%
<b>IC 1.1.3.2</b> En Consolidación	2	15.38%
<b>IC 1.1.3.3</b> En Formación	8	61.54%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 7	%
<b>IC 1.2.1.1</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.2</b> Número y % de PE con currículo flexible	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.3</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	3	42.86%
<b>IC 1.2.1.5</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	7	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b> Número y % de PE basado en competencias	7	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 7	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	42.86%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	4	57.14%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	4	57.14%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 4,761	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	3,920	82.34%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 14	%
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	3	21.43%
<b>IC 1.2.4.2</b>	PE de posgrado que evaluarán los CIEES.	1	7.14%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	2	14.29%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	1	7.14%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	1	7.14%
Tasa de egreso por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
<b>IC 1.2.6.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	32	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
<b>IC 1.2.7.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	17	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	454	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	449	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	44	100.00%
Otras metas			
		Número	%
<b>IC 1.3.1.1</b>	Numero y % de estudiantes que realizan movilidad académica nacional	125	100.00%
<b>IC 1.3.1.2</b>	Numero y % de estudiantes que realizan movilidad académica nacional y que tienen valor curricular	0	0.00%
<b>IC 1.3.1.3</b>	Numero y % de estudiantes que realizan movilidad académica internacional	6	100.00%
<b>IC 1.3.1.4</b>	Numero y % de estudiantes que realizan movilidad académica internacional y que tienen valor curricular	0	0.00%
<b>IC 1.3.1.5</b>	Número y % de computadoras dedicadas a los alumnos	0	0.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-04-01</b> Fortalecer la competitividad académica de los PE de Licenciatura y de Profesional Asociado, para coadyuvar en el cierre de brechas de calidad al interior de la DES.	4	11	42	\$ 4,406,502
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-04-02</b> Impulsar el desarrollo de los Cuerpos Académicos y el fortalecimiento de la planta académica de la DES para avanzar en el cierre de brechas de calidad.	3	3	144	\$ 1,625,734
<b>Totales:</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>186</b>	<b>\$ 6,032,236.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-04-01</b>	Fortalecer la competitividad académica de los PE de Licenciatura y de Profesional Asociado, para coadyuvar en el cierre de brechas de calidad al interior de la DES.	\$ 4,406,502

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Solicitar la evaluación del PE de Lic. en Químico Farmacobiólogo por parte del COMAEF/COPAES.	1.00	\$ 1,395,628

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Fortalecer el eje farmacéutico definido en el Plan de estudios del PE de QFB.	\$ 1,141,352

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.1.1.11	Infraestructura Académica	1	Sistema de cromatografía de líquidos de alta resolución HPLC que incluye: La bandeja solvente Altus A-10-, Detector de UV/VIS con celda de flujo; Sistema de Datos Cromatograficos; System suitability; Estación de trabajo para el CDS Empower; Monitor 24" plano; Cable de corriente; Sistema de solventes Botellas y tapas; Solución de prueba de Antraceno 5 pg/uL , 10 mL; Regulador de Voltaje de 3 Kva.	\$ 1,141,352
<b>Total:</b>				<b>\$ 1,141,352</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Fortalecer la Infraestructura del Laboratorio de Química para el mejoramiento de las prácticas profesionales.	\$ 116,396

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.1.3.7	Infraestructura Académica	4	Electrodo con potenciómetro.	\$ 56,396
4.1.1.3.8	Infraestructura Académica	5	Plato caliente con agitación de 7.25' X7.25', 120 V.	\$ 60,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 116,396</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.4	Equipamiento tecnológico de aulas	\$ 137,880

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.1.4.4	Infraestructura Académica	2	Televisor LED de 55', Pantalla FHD, Smart TV: Resolución: 1920 x 1080 pixeles, trumotion 60 hz, Imagen: 7 modos (Vívido, Estándar Juego, Cine, Deporte, Experto1, Experto2) modos de Audio: bocinas 10W + 10W smart sound mode, Conexiones.: 1 USB 2.0, 2 HDMI, Smart Energy Saving Plus.	\$ 30,000
4.1.1.4.5	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio CORE I7, disco duro 1tb serial -ata, memoria 8gb micro CORE I7 4770 3.4ghz , t. Madre gigabyte GA-Z97X-SLI, xmonitor led 18.5', dvd-cd/r-wComputadora CORE I7, disco duro 1tb serial -ata, memoria 8gb micro CORE I7 4770 3.4ghz , t. Madre gigabyte GA-Z97X-SLI, xmonitor led 18.5', dvd-cd/r-w.	\$ 37,880
4.1.1.4.6	Infraestructura Académica	7	Proyector de 3300 Lúmenes, Brillo de proyector lúmenes ANSI, Color del producto Blanco, Duración de lámpara 4000 hrs. hasta 10,000 hrs., Resolución original del proyector SVGA (800x600), Tecnología de proyección DLP.	\$ 70,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 137,880</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Fortalecer la innovación educativa, mediante el mejoramiento de los ámbitos clínicos para el logro de los saberes prácticos y metodológicos del perfil de egreso de los 7 PE de Lic. y PA de la DES.	7.00	\$ 2,587,974

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Atender las necesidades de infraestructura básica de los Laboratorios Comunes de Ciencias de la Salud (LCCS).	\$ 550,615

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.2.1.28	Infraestructura Académica	1	Campana de flujo laminar vertical	\$ 198,377
4.1.2.1.35	Infraestructura Académica	2	Microscopio cabeza trinocular inclinada a 30 y rotable a 300 con distancia interpupilar de 55 a 75 mm. Revólver cuadrúpler con balineras en estativo y engranajes compeltamente metálicos objetivos plan acromáticos ccis ef-n 4x/0.1, 10x/0.25, 40x/0.45/r, 100x/1.25/raceite.	\$ 77,664
4.1.2.1.36	Infraestructura Académica	2	Camára digital para microscopía con montura en C, conexión a través de Wifi. Resolución 1.3 MP, lente enfocable de 12 mm para macro, vídeo/fotografía. Acoples de 30 y 38 mm para oculares laminilla de calibración con 4 puntos.	\$ 24,294
4.1.2.1.37	Infraestructura Académica	1	Balanza analítica, equipada con pantalla de LCD, con una cubierta fácil de usar adopta plástico AVS de ingeniería, calibración automática, función de conteo. Función de visualización de fallas. Preciso, rápido y constante.	\$ 9,280
4.1.2.1.38	Infraestructura Académica	1	Balanza analítica. Capacidad: 220; Sensibilidad(g): 0.0001 (0.1mg); Repetibilidad (Desv-Std) (mg): 0.0001; Linealidad: 0.0003; Calibración externa; Unidades de pesaje: mg, g, ct, oz, dwt, tical, mommes, baht, grain, mesghal, Newton, ozt, unidad del usuario; Modos de pesaje: Básico, conteo de partes, porcentaje, determinación de la densidad, pesaje dinámico; Capacidad de sobrecarga: 150 % de la capacidad Interfase: RS232; Tamaño del plato: 9cm dia; Tiempo de estabilización: 3 segundos; Alimentación eléctrica: Adaptador; Tipo de gabinete: Cuadrado; Dimensiones de la balanza (LxAxH) (cm): 28.7 x 19.6 x 32.	\$ 44,000
4.1.2.1.39	Infraestructura Académica	1	Incubadora digital. Control digital de temperatura programable, a base de microprocesador de entradas universal, tipo P.I.D. o autotuning (autosintonía); Sensor de platino tipo Pt100; Rango de temperatura de ambiente +5o C a 100o C; Sensibilidad ± 0.1o C; Cámara interior en acero inoxidable 430 terminado espejo ó 304; Gabinete exterior en acero al carbón esmaltado con pintura epóxica o electroestática; Puerta interior de acrílico para evitar choque térmico; Incluye dos charolas de acero inoxidable. -Estabilidad: ± 0.3o C; Voltaje: 120 V.C.A. 50/60 Hz ± 10% -Medidas de camara de 45 x 45 x 45 cm -Medidas externas de 62 x 64 x 82 cm.	\$ 47,000
4.1.2.1.40	Infraestructura Académica	2	Microscopio binocular promostar con iuminación LED y halógena con stand-Köhler fijo incluido Iluminación halógena con lámpara de 6V y halógeno 30W LED de calentamiento ligero, 3200K 4 posiciones revólver, inclinado hacia atrás, platina mecánica de 75X30 , volante a la derecha y soporte de la muestra con pinza de resorte. Tubo binocular 30 ° / 20 Oculares 10x/18 Br.foc, 1x con puntero. Objetivos Plan-acromáticos de 4x, 10x, 40x y 100x con aceite de inmersión Condensador 0,9 / 1,25 Unidad de alimentación externa 100...240VAC/50...60Hz/30VA con adaptadores específicos de cada país Cubierta de polvo Aceitera con 5 ml de aceite de inmersión Filtro de color azul, verde, amarillo 6V Lámpara halógena de 30W Fabricacion Alemana.	\$ 94,000
4.1.2.1.41	Infraestructura Académica	4	Pipetor Lammbda 1 canal . no estéril; con volumen de llenado entre 10 - 100 m, rangos de 1.6 a ± 0.8% en exactitud y, 0.8 a 0.3% de precisión respectivamente. Punta de 200 L de expulsión ajustable. Resistente a UV y autoclavable. 3 años de garantía. Incluye 1 micropipeta reusable.	\$ 28,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.2.1.42	Infraestructura Académica	4	Pipetor lammbda 1 canal. Micropipeta; volumen de llenado entre 100 - 1000 m, rangos de 1 a $\pm$ 0.6% en exactitud y, 0.45 a 0.25% de precisión respectivamente. Punta de 1000 L de expulsión ajustable. Resistente a UV y autoclavable. No estéril. Incluye: 1 micropipeta reusable.	\$ 28,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 550,615</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Atender las necesidades de infraestructura básica de los Laboratorios de propedéutica clínica de Medicina y Enfermería.	\$ 1,486,546

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.2.2.17	Infraestructura Académica	5	Modelo entrenador nasogástrico (NG), alimentación por sonda. Modelo trazado de la anatomía, de la nariz, boca faringe, traquea, esofago, y estomago.	\$ 40,000
4.1.2.2.18	Infraestructura Académica	6	Vida forma venopunción e inyección brazo del entrenamiento: la piel y el kit de sustitución de la vena.	\$ 39,000
4.1.2.2.19	Infraestructura Académica	4	Monitor de cabecera, signos vitales 12 sonolife con capnografiel. Ofrece la flexibilidad en la monitoria de signos vitales. Pantalla 12 pulgadas, LCD de color, mando plegable, portatil.	\$ 227,760
4.1.2.2.20	Infraestructura Académica	4	Cama hospitalaria eléctrica de 5 posiciones con colchón. Bastidor plegable de acero, ruedas con freno de goma, barandales abatibles, dimensiones/capacidad. Largo 200 cm, ancho 90 cm, soporta 175 cm, altura minima 45 cm. Altura 76 cm, espalda 0° 80°, piernas 0° 40°, trendelemburgt 12° y trendelemburgt invertido 12°	\$ 184,000
4.1.2.2.21	Infraestructura Académica	5	Campana cefálica de acrílico, caja transparente que cubre la cabeza y cuello del bebé. Son un excelente solución para administrar oxígeno y neutralizar el calor en el neonato. El diseño mantiene niveles consistentes de FIO2 y mejora el vaciado de CO2. Puerto para sensores de temperatura y oxígeno.	\$ 7,500
4.1.2.2.22	Infraestructura Académica	1	Cuna térmica de calor radiante, equipo electromédico con ruedas que permite controlar manualmente, el ambiente térmico del paciente en un medio abierto. Elemento de calentamiento para proporcionar temperatura no mayor de 39° C, tipo radiante. Sistema de control basado en tecnología electrónica, perilla para el ajuste de la potencia del elemento calefactor modo de operación manual. Controla la potencia efectiva, alarmas visual de alta temperatura, colchon hipoalergenico antiestático y resistente a temperaturas superiores a los 40° C.	\$ 97,000
4.1.2.2.23	Infraestructura Académica	1	Desfibrilador manual, tipo de pantalla de resolución, tamaño de barrido (17,7 cm) en diagonal.	\$ 97,000
4.1.2.2.24	Infraestructura Académica	1	Simulador de atención integral de paciente grave, incluye accesorios para detección de falla respiratoria miocárdica, circulatoria, estado de choque, abdomen agudo y falla renal.	\$ 794,286
<b>Total:</b>				<b>\$ 1,486,546</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.3</b>	Atender las necesidades básicas de infraestructura del Laboratorio de Bromatología del PE de Nutricion.	\$ 111,127

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.2.3.6	Infraestructura Académica	1	Medidor pH/C.Modelo: HI2210-01. Calibración automática. Rango de pH de -2 a 16. Temperatura de -9.9 a 120C. Resolución de pH de 0.01; de temperatura de 0.1C. Calibración automática 1 o 2 puntos.	\$ 12,377
4.1.2.3.7	Infraestructura Académica	1	Balanza ANALITICA. MODELO PIONEER Pa224c 220 G X 0.1 MG CON CALIBRACION INTERNA,?Especificaciones:?- Pantalla LCD- 3 teclas de operación?- Diámetro del plato de 9 cm	\$ 44,150
4.1.2.3.8	Infraestructura Académica	2	Mesa Central para laboratorio. Incluye: 2 tarjas de acero inoxidable y 2 contactos dobles polarizados con tierra física en las cabeceras, dos llaves cuello de ganso para agua	\$ 54,600
<b>Total:</b>				<b>\$ 111,127</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.4</b>	Atender las necesidades básicas de infraestructura de los Laboratorios de Cultura Física y Deportes y del Módulo de Terapia Física	\$ 439,686

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.2.4.18	Infraestructura Académica	1	Set de pesas de acondicionamiento físico que incluye: 1 Set de 10 Barras 500 Lbs Black Oxide Fitness Solutions; 2 Set de bumpers negro Wright Equipment 370 lbs; 2 Rack vertical para barras Cap Barbell; 2 Rack para mancuernas 6 pares Fitness Solutions; 8 Rack de almacenamiento para bumpers Fitness Solutions; 2 Set olimpico de 300 lbs barra, disco y grips Cap Barbell; 4 Rack para sentadillas y pecho profesional fitness solutions.	\$ 100,198
4.1.2.4.19	Materiales	1	Lote de tiras reactivas	\$ 65,992
4.1.2.4.20	Infraestructura Académica	1	Set de pesas de acondicionamiento físico que incluye: 1 Set de 10 Barras 500 Lbs Black Oxide Fitness Solutions; 2 Set de bumpers negro Wright Equipment 370 lbs; 2 Rack vertical para barras Cap Barbell; 2 Rack para mancuernas 6 pares Fitness Solutions; 8 Rack de almacenamiento para bumpers Fitness Solutions; 2 Set olimpico de 300 lbs barra, disco y grips Cap Barbell; 4 Rack para sentadillas y pecho profesional fitness solutions.	\$ 55,996
4.1.2.4.21	Infraestructura Académica	4	Parafinero clínico, para rehabilitación, fabricado a base de metal, con cubierta de plástico, interior de acero inoxidable, con regulador de temperatura	\$ 60,000
4.1.2.4.22	Infraestructura Académica	4	Enfriador de compresas para crioterapia con 3 estantes.	\$ 112,000
4.1.2.4.23	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio, cuenta con pantalla táctil y resolución 4K opcionales. Con entrada para aparatos de terapia física.	\$ 38,000
4.1.2.4.24	Infraestructura Académica	1	Impresora Láser, con conexión en red integrada, impresión interna a dos caras.	\$ 7,500
<b>Total:</b>				<b>\$ 439,686</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Que los PE de Médico Cirujano y Cirujano Dentista acreditados por organismos reconocidos por COPAES desarrollen su Plan de Mejora Continua y Mantenimiento de la Calidad, en respuesta a las recomendaciones emitidas.	2.00	\$ 343,327

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Atender las necesidades de infraestructura básica de Los laboratorios del PE de Cirujano Dentista.	\$ 37,042

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.3.1.5	Infraestructura Académica	1	Equipo de Rayos X empotrable con tiempo de precalentado ajustable, punto focal de 0.8 milimicras. Incluye cono regular (colimador). Cabeza de 70 kvp.	\$ 37,042
<b>Total:</b>				<b>\$ 37,042</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.2</b>	Atender las recomendaciones de COPAES: CONAEDO al PE de Lic. en Cirujano Dentista.	\$ 269,243

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.3.2.13	Infraestructura Académica	3	Autoclave M11 con capacidad para dos bastidores de bolsa y con capacidad para cuatro cartuchos de 20.3 c (8 pulgadas).	\$ 201,930
4.1.3.2.14	Infraestructura Académica	1	Autoclave M11 con capacidad para dos bastidores de bolsa y con capacidad para cuatro cartuchos de 20.3 c (8 pulgadas).	\$ 67,313
<b>Total:</b>				<b>\$ 269,243</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.3</b>	Fortalecer la infraestructura del Departamento Piscopedagógico para elevar la tasa de retención del primero al segundo año y mantener las tasas de egreso y titulación.	\$ 37,042

  

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.3.3.8	Infraestructura Académica	2	Computadora de escritorio. Procesador AMD QC A8-7410 2.2GHZ, memoria RAM 6GB, disco duro 1TB, pantalla 21.5 FHD, unidad optica DVD, video 2 GB, sistema operativo WIN 10 home, color blanca.	\$ 22,400
4.1.3.3.9	Infraestructura Académica	2	No break 750 va/375 w, 6 contactos con regulador y supresor de picos.	\$ 2,380
4.1.3.3.10	Materiales	1	Batería de pruebas psicométricas	\$ 12,262
<b>Total:</b>				<b>\$ 37,042</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Asegurar la pertinencia de 3 PE de la DES.	3.00	\$ 79,573

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.1</b>	Actualizar los estudios de seguimiento de egresados.	\$ 79,573

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.1.4.1.6	Servicios	2	Transporte aéreo Cd.México-Tepic-Cd. Mexico, hospedaje y alimentación para ponente que participará en el 5to. Encuentro de egresados de la Unidad Académica de Odontología.	\$ 26,524
4.1.4.1.7	Servicios	2	Transporte aéreo Cd.México-Tepic-Cd. Mexico, hospedaje y alimentación para ponente invitado de la Universidad Autónoma de Morelos, que participará en el Encuentro de egresados del PE de Cultura Física y Deportes	\$ 26,524
4.1.4.1.8	Servicios	1	Transporte aéreo Veracruz-Guadalajara-Veracruz, hospedaje y alimentación para ponente invitado del Laboratorio Hemodiagnostic, que participará en el Encuentro de egresados del PE de QFB.	\$ 26,525
<b>Total:</b>				<b>\$ 79,573</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-04-02</b>	Impulsar el desarrollo de los Cuerpos Académicos y el fortalecimiento de la planta académica de la DES para avanzar en el cierre de brechas de calidad.	\$ 1,625,734

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Que los dos CAEC , Epidemiología Bucal y Bases Biomoleculares en Enfermedades crónicas Degenerativas (BBECD), avancen en su grado de desarrollo a CA Consolidados.	2.00	\$ 623,325

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Fortalecer la infraestructura básica para el desarrollo de las LGAC de los CAEC (Epidemiología bucal y BBECD)	\$ 623,325

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.1.1.26	Infraestructura Académica	1	Sistema de iluminación LED 470 nm COLIBRI LED CARL SEIZZ	\$ 295,000
4.2.1.1.27	Materiales	1	Taqman SNP ASSAY MTO HUMAN, M.	\$ 16,662
4.2.1.1.28	Infraestructura Académica	1	Balanza analítica	\$ 10,000
4.2.1.1.29	Infraestructura Académica	1	Agitador vortex	\$ 6,000
4.2.1.1.30	Infraestructura Académica	1	Phchimetro	\$ 5,000
4.2.1.1.31	Infraestructura Académica	1	Incubadora	\$ 30,000
4.2.1.1.32	Infraestructura Académica	1	Refrigerador freezer -70°	\$ 106,000
4.2.1.1.33	Infraestructura Académica	1	Baño con temperatura	\$ 10,000
4.2.1.1.34	Infraestructura Académica	1	Zaranda (cámara de anaerobiosis)	\$ 94,663
4.2.1.1.35	Infraestructura Académica	1	Esterilizador(autoclave para microbiología)	\$ 50,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
<b>Total:</b>				<b>\$ 623,325</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Mantener la consolidación de los CA de Biomedicina e Investigación Bioquímica.	2.00	\$ 750,212

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.1</b>	Fortalecer la infraestructura para desarrollar proyectos de investigación por los CAC Biomedicina e Investigación Bioquímica.	\$ 750,212

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.2.1.3	Infraestructura Académica	1	Juego de micropipetas de volumen variable	\$ 12,335
4.2.2.1.24	Infraestructura Académica	1	Nano Micro espectrofotómetro UV/VIS	\$ 222,869
4.2.2.1.25	Materiales	2	Taq DNA polimerasa 3x500 U	\$ 16,108
4.2.2.1.26	Materiales	1	QIAprep Spin Miniprep Kit (50)(27104)	\$ 2,356
4.2.2.1.27	Materiales	2	Gene Clean 200 preps	\$ 8,930
4.2.2.1.28	Materiales	1	Bsh1236I (BstUI) 1000 unidades	\$ 2,200
4.2.2.1.29	Materiales	1	BsaWI 300 Unidades	\$ 2,420
4.2.2.1.30	Materiales	1	RNALATER 100 ML	\$ 1,909
4.2.2.1.31	Materiales	2	Custom Taqman genotyping assay small Cat No. 43321349 (rs1050501 y rs10917661)	\$ 16,240
4.2.2.1.32	Materiales	1	Optical adhesive covers Cat No. 4360954 caja con 25 piezas	\$ 2,320
4.2.2.1.33	Materiales	1	Master mix Cat. No. 4304437 5 mL	\$ 16,240
4.2.2.1.34	Materiales	1	Metanol 4 Lts	\$ 729
4.2.2.1.35	Materiales	1	Etanol 4 Lts	\$ 952
4.2.2.1.36	Materiales	1	Esay DNA kit Invitrogen Cat. No. K180001	\$ 13,990
4.2.2.1.37	Materiales	10	Tubos PCR 0.2 mL libres de nucleasas Axyge PCR-02-C. Caja con 1000 piezas	\$ 8,610
4.2.2.1.38	Materiales	5	Tubos tipo eppendorf 1.7 mL libres de nucleasas Axygen MCT-175-C, caja con 500 piezas	\$ 1,325
4.2.2.1.39	Materiales	36	Puntas blancas libres de nucleasas Axygen T-300, bolsa con 1000 piezas.	\$ 11,124
4.2.2.1.40	Materiales	19	Puntas amarillas libres de nucleasas Axygen T-200, bolsa con 1000 piezas.	\$ 4,370
4.2.2.1.41	Materiales	11	Caja de guantes medianos sin polvo	\$ 1,485
4.2.2.1.42	Materiales	1	Marcadores peso molecular proteínas 10-225 kDa Marca Promega Cat. No. V8491	\$ 3,710
4.2.2.1.43	Materiales	1	FIX & PERM CELL PERMEABILIZATION KIT, 50 TESTS INVITROGEN LIFE TECHNOLOGIES GAS003	\$ 3,668
4.2.2.1.44	Materiales	1	Wizard SV Gel and PCR Clean-Up System Presentación: Marca: PROMEGA 250 preparaciones	\$ 11,352
4.2.2.1.45	Materiales	1	Wizard SV Gel and PCR Clean-Up System Presentación: Marca: PROMEGA 50 preparaciones	\$ 2,319
4.2.2.1.46	Infraestructura Académica	1	Cloroformo grado biología molecular 1 Lt	\$ 999

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.2.1.47	Materiales	1	Acido acético 4 Lts	\$ 1,114
4.2.2.1.48	Materiales	1	Triton X-100 100 mL	\$ 998
4.2.2.1.49	Materiales	1	Acrilamida grado molecular 500 g	\$ 4,440
4.2.2.1.50	Materiales	6	1236-E CALDO LURIA BERTANI ( LB ) 450 GR DIBICO	\$ 9,000
4.2.2.1.51	Materiales	8	GUANTES DE NITRILO TALLA MEDIANA AMBIDERM	\$ 1,200
4.2.2.1.52	Materiales	6	GUANTES DE NITRILO TALLA GRANDE AMBIDERM	\$ 900
4.2.2.1.53	Materiales	5	GUANTES DE NITRILO TALLA CHICA AMBIDERM	\$ 750
4.2.2.1.54	Materiales	23	GNA-M Guante nitrilo libre polvo mediano c/100 pz ambiderm	\$ 3,726
4.2.2.1.55	Materiales	20	GNA-G Guante nitrilo libre polvo grande c/100 pz ambiderm	\$ 3,200
4.2.2.1.56	Materiales	3	H90x15 Caja Petri esteril desechable 90x15 mm c/540 pz Interlux	\$ 3,420
4.2.2.1.57	Materiales	1500	caja petri sencilla desechable	\$ 1,500
4.2.2.1.58	Materiales	25	H60X15 CAJA PETRI ESTERIL DESECHABLE 60X15MM. PAQUETE C/20 PZ. INTERLUX	\$ 1,000
4.2.2.1.59	Materiales	2	Agar Papa dextrosa 450 Gr	\$ 1,714
4.2.2.1.60	Materiales	2	Agar Bacteriológico	\$ 2,642
4.2.2.1.61	Materiales	2	AGAR KF 500 GR DIFCO	\$ 7,000
4.2.2.1.62	Materiales	2	Agar Sabouraud 450 Gr	\$ 1,560
4.2.2.1.63	Materiales	1	Agar MacConkey	\$ 845
4.2.2.1.64	Materiales	2	Agar Soya tripticaseina 450 Gr	\$ 1,974
4.2.2.1.65	Materiales	2	Agar Mueller_Hinton 450 Gr	\$ 2,482
4.2.2.1.66	Materiales	2	Agar Cetrimida 450 Gr	\$ 3,780
4.2.2.1.67	Materiales	1	Agar Rosa de bengala cloramfenicol	\$ 2,240
4.2.2.1.68	Materiales	2	Medio Kin B 500 gr sigma	\$ 4,664
4.2.2.1.69	Infraestructura Académica	1	Taq DNA Pol (rec) 5u/uL 500 units. (Thermo scientific) EP0402	\$ 3,700
4.2.2.1.70	Materiales	2	Taq polimerasa recombinante de Invitrogen	\$ 5,200
4.2.2.1.71	Materiales	2	Taq polimerasa recombinante de Invitrogen	\$ 5,200
4.2.2.1.72	Materiales	5	Anticuerpos Monoclonales Merck	\$ 40,000
4.2.2.1.73	Materiales	1	3003-C EXTRACTO DE LEVADURA 300 GR DIBICO	\$ 760
4.2.2.1.74	Materiales	1	TRYPTONA 500 GR DIFCO	\$ 2,400
4.2.2.1.75	Materiales	1	PEPTONA DE CASEINA 'GE' 450GR	\$ 1,750
4.2.2.1.76	Materiales	1	TRYPTOSE 500 GR SIGMA	\$ 3,100
4.2.2.1.77	Materiales	1	Cromo azulol S 25 Gr sigma	\$ 1,965
4.2.2.1.78	Materiales	1	Cloruro ferrico FeCl3.6H2O 25 gr	\$ 850
4.2.2.1.79	Materiales	1	Hexadeciltrimetilamonibromuro HDTMA 25 g sigma	\$ 1,900
4.2.2.1.80	Materiales	1	Alcohol etílico absoluto 4 L	\$ 700
4.2.2.1.81	Honorarios	2	Alcohol etílico de Sigma, grado biología molecular	\$ 2,600
4.2.2.1.82	Materiales	1	SODIUM DODECYL SULPHATE	\$ 2,300
4.2.2.1.83	Materiales	1	potassium acetate 500 gr SIGMA	\$ 1,500
4.2.2.1.84	Materiales	2	PHENOL: CHLOROFORM 5:1 MOLECULAR BIOLOGY SIGMA.	\$ 2,800
4.2.2.1.85	Materiales	2	Papel parafilm	\$ 1,440
4.2.2.1.86	Materiales	2	Extracto de levadura 450 Gr	\$ 4,000
4.2.2.1.87	Materiales	3	Matraz Erlenmeyer 1L	\$ 2,700
4.2.2.1.88	Materiales	1	Paquete de gasa	\$ 700
4.2.2.1.89	Materiales	5	vial disco blanco para sensibilidad con 5 viales	\$ 4,500

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.2.1.90	Materiales	2	bolsa papel p/esterilizar en gas o vapor 18x33x6cm/1000pz	\$ 2,600
4.2.2.1.91	Materiales	1	PIPETA VARIABLE 0.5-10UL 1CAN SMART	\$ 2,200
4.2.2.1.92	Materiales	1	PIPETA VARIABLE 10-100UL 1CAN SMART	\$ 2,200
4.2.2.1.93	Materiales	1	PIPETA VARIABLE 100-1000UL 1CAN SMART	\$ 2,200
4.2.2.1.94	Materiales	1	HS29025G GRADILLA P/81 MICROTUBOS 1.5ML/2.0ML C/5 PZ HEATHROW	\$ 470
4.2.2.1.95	Materiales	1	1000ul Blue Tips, Bulk Presentación: 1000 PZAS axygen	\$ 400
4.2.2.1.96	Materiales	5	1.5ml Boil-Proof Microtubes. Clear Presentación 500PZAS. AXYGEN	\$ 1,250
4.2.2.1.97	Materiales	8	0.5-10ul Clear Tips for P2/P10 Presentación 1000PZAS AXYGEN	\$ 2,400
4.2.2.1.98	Materiales	10	200ul Yellow Tips Presentación: 1000 Piezas AXYGEN	\$ 3,000
4.2.2.1.99	Materiales	4	T-1000-B punta azul 1000 ul c/1000pz axygen	\$ 2,220
4.2.2.1.100	Materiales	1	BRA PUNTA AZUL 50-1000UL C/500 PZ BRAND	\$ 560
4.2.2.1.101	Materiales	5	T-300 punta clara 10 uL c/1000 axygen	\$ 2,500
4.2.2.1.102	Materiales	4	MCT-060-C microtrubo 0.6 mL c/1000 pz axygen	\$ 3,000
4.2.2.1.103	Materiales	6	MCT-175-C microbubo 1.7 mL c/500 pz axygen	\$ 2,580
4.2.2.1.104	Materiales	3	MCT-200-C Micotubo 2.0 mL c/500 pz axygen	\$ 1,242
4.2.2.1.105	Materiales	2	PCR-02-C MICROTUBO PCR 0.2 ML C/1000 PZ AXYGEN	\$ 2,760
4.2.2.1.106	Materiales	3	352070 Tubo Centrifuga 50 mL esteril c/500 pz falcon	\$ 7,815
4.2.2.1.107	Materiales	2	352096 Tubo centrifuga 15 mL esteril c/500 pz falcon	\$ 3,400
4.2.2.1.108	Materiales	1	Taq DNA polymerase (recombinant) 500 Units. Fermentas (ThermoScientific	\$ 1,513
4.2.2.1.109	Materiales	2	CloneJET PCR Cloning Kit 20 react. Fermentas (Thermo Scientific)	\$ 6,400
4.2.2.1.110	Materiales	2	dNTP Mix, 10 mM each 1 mL ThermoScientific	\$ 6,928
4.2.2.1.111	Materiales	1	DNA Clean & Concentrator-5 (50 preps) w/Zymo-Spin IC Columns (capped) Zymo	\$ 2,450
4.2.2.1.112	Materiales	1	1 KB PLUS DNA LADDER-250 UG	\$ 5,000
4.2.2.1.113	Materiales	1	100 MM DNTP SET-4 X 25 UMOL	\$ 7,000
4.2.2.1.114	Materiales	1	DEXTROSA ANHIDRA 100 GR FERMONT	\$ 150
4.2.2.1.115	Materiales	1	FJ25ASCCA002 FILTRO JERINGA AC. CELULOSA ESTERIL 0.20UM/25MM C/50 PZ GVS	\$ 2,400
4.2.2.1.116	Honorarios	1	5342 HYCLIN PLUS NEUTRO 45 LT HYCEL	\$ 1,800
4.2.2.1.117	Honorarios	2	3596 PLACA 956 POZOS F/PLANO ESTERIL C/TAPA C/50 PZ CORNING	\$ 4,200

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.2.1.118	Materiales	1	2009-A GELATINA BACTERIOLOGICA 450 GR DIBICO	\$ 1,245
4.2.2.1.119	Materiales	1	PEPTONA DE CASEINA	\$ 1,230
4.2.2.1.120	Materiales	1	EXTRACTO DE LEVADURA	\$ 1,230
4.2.2.1.121	Materiales	1	TaqMan Genotyping Master Mix	\$ 25,000
4.2.2.1.122	Materiales	1	BloodPrep DNA Purification Solution	\$ 18,000
4.2.2.1.123	Materiales	1	SSIII 1-STEP QRT-PCR 100-100 RXN	\$ 7,000
4.2.2.1.124	Materiales	1	Hyclean Plus Neutro 45L Hycek	\$ 1,800
4.2.2.1.125	Materiales	3	TaqMan microRNA Assay marca Applied byosistem	\$ 15,000
4.2.2.1.126	Materiales	2	Toallas interdobradas marca Kimberly-Clark Caja con 20 pzas	\$ 400
4.2.2.1.127	Materiales	2	TaqMan SNP Assay marca Applied Byosystems	\$ 3,600
4.2.2.1.128	Materiales	1	TaqMan gene expression Assay marca Applied byosystems	\$ 3,300
4.2.2.1.129	Materiales	1	FuGene HD Transfection Reagent marca promega	\$ 12,500
4.2.2.1.130	Materiales	1	Tubos de aluminio estructural	\$ 2,620
4.2.2.1.131	Materiales	1	Perfil rectangular de acero	\$ 660
4.2.2.1.132	Materiales	2	Láminas de aluminio	\$ 2,440
4.2.2.1.133	Materiales	1	Tubo de cobre 1 pulg	\$ 931
4.2.2.1.134	Materiales	1	Sistema de seguimiento	\$ 3,610
4.2.2.1.135	Materiales	4	Bordes estructurales de alumino	\$ 1,260
4.2.2.1.136	Materiales	1	Micelaneos (codos, coples, válvulas etc)	\$ 1,300
4.2.2.1.137	Materiales	1	Estructura de soporte	\$ 4,400
4.2.2.1.138	Materiales	1	Termotanque	\$ 7,600
4.2.2.1.139	Materiales	1	Bomba p/dif caudales	\$ 18,722
4.2.2.1.140	Materiales	2	Costo por colector	\$ 16,952
<b>Total:</b>				<b>\$ 750,212</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>3</b>	Fortalecer las LGAC de los CA en formación para avanzar al estatus de CAEC : Ortodoncia interdisciplinaria, Salud Pública, Salud Comunitaria, Desarrollo Curricular en el área de la salud, Biofitoquímica y Administración y Desarrollo de las Organizaciones en los Sistemas de Salud.	3.00	\$ 252,197

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>3.1</b>	Mejorar la infraestructura básica para la ejecución de los proyectos de investigación de los CAEF.	\$ 252,197

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.3.1.6	Infraestructura Académica	4	Disco duro externo	\$ 18,580
4.2.3.1.17	Infraestructura Académica	2	Disco duro externo	\$ 6,000
4.2.3.1.29	Infraestructura Académica	20	Glucómetro	\$ 16,000
4.2.3.1.30	Infraestructura Académica	20	Tiras reactivas	\$ 8,000
4.2.3.1.31	Infraestructura Académica	10	Baumanómetro	\$ 8,000
4.2.3.1.32	Infraestructura Académica	10	Oxímetro	\$ 8,000
4.2.3.1.33	Infraestructura Académica	4	Báscula	\$ 60,000
4.2.3.1.34	Infraestructura Académica	6	Termómetro frontal	\$ 3,600
4.2.3.1.35	Infraestructura Académica	1	Multifuncional Epson. Imprime copia y escanea, inyección de tinta color, velocidad de impresión: 27 ppm negro, 15 ppm colore, escáner cama plana tamaño carta, ampliación 400% y reducción 25%.	\$ 4,080
4.2.3.1.37	Infraestructura Académica	1	Silla Secretarial Móvil, con ruedas y brazos	\$ 4,000
4.2.3.1.38	Infraestructura Académica	1	Archivero melamina móvil 4 gavetas, vertical con ruedas	\$ 6,400
4.2.3.1.39	Infraestructura Académica	1	Multifuncional. Impresora, copiadora y escáner(dúplex) láser monocromático, vel imp 35 ppm, resolución 1200x600 dpi, resolución de escaneo 600 x 600 dpi (óptica), 9600 x 9600 dpi (interpolada) alimentador dúplex de 50 hojas.	\$ 6,300
4.2.3.1.40	Infraestructura Académica	1	Computadora personal. Procesador core i5-6200u, memoria ram 8gb, unidad de disco solido 128gb, pantalla: 13.3" fhd, puertos: usb 3.0 (2), webcam hd 720p, graficos intel hd, bluetooth 4.1, batería de 12 hrs, windows 10.	\$ 24,500
4.2.3.1.41	Infraestructura Académica	2	Computadora personal. Procesador core i5-6200u, memoria ram 8gb, unidad de disco solido 128gb, pantalla: 13.3" fhd, puertos: usb 3.0 (2), webcam hd 720p, graficos intel hd, bluetooth 4.1, batería de 12 hrs, windows 10.	\$ 50,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
4.2.3.1.42	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio. Procesador Intel Core i5 de 6a generación i5-6400T con gráficos Intel HD 530 (2,2 GHz, hasta 2,8 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos), 8 GB de SDRAM DDR4-2133 (1 x 8 GB), Disco duro de 2 TB para almacenamiento, sistema operativo Windows 10 Home 64, monitor WLED FHD IPS borde a borde multitáctil de 23,8' en diagonal (1920 x 1080).	\$ 24,617
4.2.3.1.43	Infraestructura Académica	1	Multifuncional de inyección de tinta color, velocidad de impresión: 27 ppm negro, 15 ppm colore, escáner cama plana tamaño carta, ampliación 400% y reducción 25%.	\$ 4,120
<b>Total:</b>				<b>\$ 252,197</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Honorarios	\$8,600.00	0.14 %
Servicios	\$79,573.00	1.32 %
Materiales	\$596,625.00	9.89 %
Infraestructura Académica	\$5,347,438.00	88.65 %
	\$6,032,236.00	100.00 %

### *P/PFCE-2017-18MSU0019M-05*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Mejoramiento de la competitividad y capacidad académica para elevar la calidad de los PE de la DES de Ciencias Básicas e Ingenierías coadyuvando en la atención integral de los estudiantes.	\$ 240,000

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 51	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	5	9.80%
IC 1.1.1.3	Maestría	22	43.14%
IC 1.1.1.4	Doctorado	23	45.10%
IC 1.1.1.5	Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	24	47.06%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	21	41.18%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	25	49.02%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	8	15.69%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	33	64.71%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 51	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	39	76.47%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 4	%
IC 1.1.3.1	Consolidados	1	25.00%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	1	25.00%
IC 1.1.3.3	En Formación	2	50.00%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 5	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	5	100.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	5	100.00%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	5	100.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	2	40.00%
IC 1.2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	5	100.00%
IC 1.2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	0	0.00%
IC 1.2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	5	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 5	%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	2	40.00%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	2	40.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 763	%
IC 1.2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	239	31.32%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 1	%
IC 1.2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	1	100.00%
IC 1.2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	1	100.00%
IC 1.2.4.4	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento	1	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
	a la Calidad (PFC)		
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 7	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	7	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	73	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	45	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-05-01</b> Incrementar la competitividad académica de los PE para avanzar hacia su evaluación por CIEES/COPAES.	1	1	5	\$ 110,000
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-05-02</b> Fortalecer la capacidad académica a través de la habilitación de los PTC y la mejora de las condiciones de los CA para que avancen en su nivel de consolidación.	1	1	5	\$ 130,000
Totales:	2	2	10	\$ 240,000.00

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-05-01</b>	Incrementar la competitividad académica de los PE para avanzar hacia su evaluación por CIEES/COPAES.	\$ 110,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Incrementar un 10% el equipamiento del laboratorio de química, el cual es solicitado por los organismos evaluadores/acreditadores de la calidad educativa.	10.00	\$ 110,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.3</b>	Mejorar las condiciones de trabajo experimental de los estudiantes de los PE relacionados con química, física, termodinámica, fisicoquímica y operaciones unitarias.	\$ 110,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5.1.1.3.10	Infraestructura Académica	1	Bomba de vacío 1/4 HP para mesas de laboratorio.	\$ 16,000
5.1.1.3.11	Infraestructura Académica	1	Conductímetro multirango de bolsillo.	\$ 16,000
5.1.1.3.12	Materiales	1	Lote de reactivos (p.ej. acetona, eter, fenootaleína)	\$ 24,000
5.1.1.3.13	Infraestructura Académica	1	Lote de cristalería (p.ej. desecador, vasos de precipitado 4lt, probetas 2lt)	\$ 40,000
5.1.1.3.14	Infraestructura Académica	1	Placa de calentamiento	\$ 14,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 110,000</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-05-02</b>	Fortalecer la capacidad académica a través de la habilitación de los PTC y la mejora de las condiciones de los CA para que avancen en su nivel de consolidación.	\$ 130,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>2</b>	Lograr que el CA de Sustentabilidad Energética pase de nivel en consolidación a consolidado.	1.00	\$ 130,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>2.2</b>	Fortalecer la participación del CA en redes de colaboración	\$ 130,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
5.2.2.2.4	Servicios	1	Estancia nacional de investigación (Transporte, hospedaje y alimentación) en el Instituto Tecnológico de Tijuana.	\$ 30,000
5.2.2.2.5	Servicios	1	Viáticos (alimentación, hospedaje, transportación) para estancia internacional de un PTC para realizar una investigación en el CIEMAT-España.	\$ 30,000
5.2.2.2.6	Servicios	1	Viáticos (Transporte, hospedaje y alimentación) para una estancia nacional de investigación para un PTC a la IG-UNAM.	\$ 30,000
5.2.2.2.7	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para el Dr Mauro Valdés Barrón, del Instituto de Geofísica UNAM. Actividad académica a realizar: Impartir curso-taller sobre Calibración de sensores de la estación solarimétrica.	\$ 20,000
5.2.2.2.8	Servicios	1	Viáticos (transporte, hospedaje y alimentación) para la Dra María del Consuelo Hernández Berriel, del Instituto Tecnológico de Toluca. Actividad académica a realizar: Impartir curso de caracterización física, química y microbiológica de residuos sólidos alimenticios.	\$ 20,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 130,000</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$130,000.00	54.17 %
Materiales	\$24,000.00	10.00 %
Infraestructura Académica	\$86,000.00	35.83 %
	\$240,000.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-18MSU0019M-06**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Fomento a la competitividad y capacidad académica de los PE de la DES Ciencias Biológico y Agropecuarias	\$ 3,099,578

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 159	%
IC 1.1.1.1 Licenciatura	15	9.43%
IC 1.1.1.2 Especialidad	3	1.89%
IC 1.1.1.3 Maestría	64	40.25%
IC 1.1.1.4 Doctorado	77	48.43%
IC 1.1.1.5 Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	145	91.19%
IC 1.1.1.6 Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	77	48.43%
IC 1.1.1.7 Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	101	63.52%
IC 1.1.1.8 Adscripción al SNI o SNC	42	26.42%
IC 1.1.1.9 Participación en el programa de tutorías	159	100.00%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 159	%
IC 1.1.2.1 Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	159	100.00%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		
Total: 16	Total: 16	%
IC 1.1.3.1 Consolidados	5	31.25%
IC 1.1.3.2 En Consolidación	8	50.00%
IC 1.1.3.3 En Formación	2	12.50%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 5	%
IC 1.2.1.1 Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	5	100.00%
IC 1.2.1.2 Número y % de PE con currículo flexible	5	100.00%
IC 1.2.1.3 Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	5	100.00%
IC 1.2.1.4 Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	5	100.00%
IC 1.2.1.5 Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	5	100.00%
IC 1.2.1.6 Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	5	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
<b>IC 1.2.1.7</b>	Número y % de PE basado en competencias	5	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 4	%
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	1	25.00%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	1	25.00%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	1	25.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 451	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	451	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 2	%
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	2	100.00%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	2	100.00%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	0	0.00%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 103	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	103	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	112	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	76	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	45	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-06-01</b> Incrementar la competitividad académica de la licenciatura por medio del seguimiento de recomendaciones y la evaluación al 100% de los PE por CIEES y COPAES	1	1	13	\$ 991,106
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-06-02</b> Fortalecer la capacidad académica, mejorando las condiciones para que los PTC mejoren su productividad y avancen en el reconocimiento de perfiles PRODEP y SNI; y que sus CA mejoren el grado de desarrollo y avancen en su nivel de consolidación	4	4	71	\$ 1,959,769
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-06-03</b> Mejorar las condiciones de atención de los estudiantes para garantizar su desarrollo integral y su inserción temprana en el mundo del trabajo relacionado con su perfil profesional	3	4	8	\$ 148,703
<b>Totales:</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>92</b>	<b>\$ 3,099,578.00</b>

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-06-01</b>	Incrementar la competitividad académica de la licenciatura por medio del seguimiento de recomendaciones y la evaluación al 100% de los PE por CIEES y COPAES	\$ 991,106

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Habilitar 2 espacios dedicados a la práctica de los estudiantes y la investigación de docentes como parte de las recomendaciones de CIEES y COPAES.	2.00	\$ 991,106

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Mejorar la infraestructura de cubículos de los profesores, laboratorios e invernaderos	\$ 991,106

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.1.1.1.1	Materiales	1	Habilitación de internet con fibra óptica, para la U.A. de Ing. Pesq.	\$ 150,000
6.1.1.1.2	Materiales	1	Habilitación de internet con fibra óptica, para la U.A. de Agricultura	\$ 300,000
6.1.1.1.6	Infraestructura Académica	128	Banco sencillo de madera, para laboratorios de la DES	\$ 67,712
6.1.1.1.11	Infraestructura Académica	2	Oxímetro YSI para laboratorio (LBC)	\$ 60,000
6.1.1.1.12	Infraestructura Académica	4	Muebles de laboratorio: vitrinas de pared para laboratorio	\$ 40,000
6.1.1.1.14	Infraestructura Académica	1	Balanza digital Ohaus SP 4001 de para laboratorio (LBC)	\$ 25,000
6.1.1.1.16	Infraestructura Académica	1	Desionizador de agua	\$ 12,500
6.1.1.1.17	Infraestructura Académica	1	Destilador de agua	\$ 10,400
6.1.1.1.22	Infraestructura Académica	1	Microscopios de campo	\$ 16,500
6.1.1.1.34	Infraestructura Académica	10	COMPUTADORA DE ESCRITORIO GENERICA, PROCESADOR CORE i7-7700, DISCO DURO 1 TB Y DISCO DURO SOLIDO DE240 GB, MEMORIA RAM 16 GB.	\$ 200,000
6.1.1.1.35	Infraestructura Académica	3	IMPRESORA SCANNER LASER, LASERJET PRO M452DW, 600X600 DPI, 850 HOJAS	\$ 24,000
6.1.1.1.36	Infraestructura Académica	1	IMPRESORA LASER, HP, LASERJET ENTERPRISE M604dn, 1200X1200 DPI, 51 PPM, USB 2.0, CALIDAD NORMAL, INTERFAZ ESTANDAR ETHERNET, PANTALLA LCD.	\$ 14,994
6.1.1.1.37	Servicios	1	Servicio de mantenimiento y reparación de 19 geomembranas y de invernadero para Ing. Pesquera	\$ 70,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 991,106</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-06-02</b>	Fortalecer la capacidad académica, mejorando las condiciones para que los PTC mejoren su productividad y avancen en el reconocimiento de perfiles PRODEP y SNI; y que sus CA mejoren el grado de desarrollo y avancen en su nivel de consolidación	\$ 1,959,769

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>1</b>	Permanencia de tres CA en el nivel de consolidado	3.00	\$ 787,199

  

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>1.1</b>	Mejoramiento de la infraestructura básica	\$ 787,199

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.2.1.1.16	Materiales	1	Juego de Tamices de Latón de 8\0 Completo: 3\, 2\, 11/2\, 1\, 3/4\, 1/2\, 3/8\, 1/4\, No. 4, 8, 10,16, 20, 30, 40, 50, 60, 100, 200 Fondo y tapa	\$ 15,931
6.2.1.1.18	Materiales	15	Probetas de 1000 ml, plástico graduadas	\$ 15,000
6.2.1.1.19	Infraestructura Académica	1	Refrigerador	\$ 8,734
6.2.1.1.30	Infraestructura Académica	3	Muebles de laboratorio: muebles bajos para los laboratorios de toxicología y contaminación	\$ 72,699
6.2.1.1.31	Infraestructura Académica	3	Muebles de laboratorio: vitrinas de pared para los laboratorios de toxicología y contaminación	\$ 59,967
6.2.1.1.32	Infraestructura Académica	1	Microultrabalanza (CONTOX)	\$ 55,000
6.2.1.1.63	Materiales	5	Filtros GFC (EEMRRP)	\$ 16,000
6.2.1.1.65	Infraestructura Académica	2	Discos duros SATA 6 TB (EEMRRP)	\$ 8,000
6.2.1.1.67	Infraestructura Académica	1	Blower cap 2 Hp Pionner (EEMRRP)	\$ 19,000
6.2.1.1.72	Materiales	2	cajas de placas 96 pocillos sin esterilizar, 50 PZS/PAQ. KARTELL (EEMRRP)	\$ 2,300
6.2.1.1.78	Infraestructura Académica	5	HOBO Pro v2 Water Temperature Data Logger - U22-001 (EEMRRP)	\$ 13,500
6.2.1.1.83	Infraestructura Académica	1	Video proyector EPSON	\$ 11,600
6.2.1.1.84	Infraestructura Académica	2	DISCOS DURO SATA 8tb	\$ 16,000
6.2.1.1.85	Materiales	1	Juego de Tamices de Latón de 8\0 Completo: 3\, 2\, 11/2\, 1\, 3/4\, 1/2\, 3/8\, 1/4\, No. 4, 8, 10,16, 20, 30, 40, 50, 60, 100, 200 Fondo y tapa (CONTOX)	\$ 12,300
6.2.1.1.86	Materiales	1	Agitador de Tamices 8\ electrico con reloj, motor de 1/3HP, 127 V. Monofasico (CONTOX)	\$ 10,400
6.2.1.1.89	Materiales	7	Probetas de plástico de 1000ml (CONTOX Y EEMRRP)	\$ 7,350
6.2.1.1.90	Materiales	6	caja petri desechable estéril, con 20 500pzs/caja kartell (CONTOX Y EEMRRP)	\$ 9,000
6.2.1.1.91	Materiales	1	L-DOPA (L, 3,4-dihidroxifenilalanina) 25G (CONTOX)	\$ 5,500
6.2.1.1.92	Infraestructura Académica	1	Baño de agitación de ultrasonido 1.9L (CONTOX)	\$ 6,634
6.2.1.1.93	Infraestructura Académica	8	HOBO Pro v2 Water Temperature Data Logger - U22-001 (CONTOX Y EEMRRP).	\$ 21,600
6.2.1.1.94	Infraestructura Académica	1	Bomba de vacío (EEMRRP)	\$ 19,750
6.2.1.1.97	Infraestructura Académica	2	Gps Garmin eTrex 30, 2,1\ x 4\ x 1,3\ (5,4 x 10,3 x 3,3 cm), 176 x 220 píxeles (EEMRRP)	\$ 10,600
6.2.1.1.98	Materiales	5	Reactivo para determinación de proteína BIORAD 450 ML (EEMRRP)	\$ 13,000
6.2.1.1.99	Materiales	4	Redes de zooplancton multinivel de cierre-apertura-cierre (General Oceanics) (EEMRRP)	\$ 42,000
6.2.1.1.101	Infraestructura Académica	1	Sonómetro (REC. NATURALES)	\$ 18,000
6.2.1.1.102	Infraestructura Académica	1	Clinometro digital (REC. NATURALES)	\$ 17,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.2.1.1.10 3	Infraestructura Académica	4	GPS (REC. NATURALES)	\$ 80,000
6.2.1.1.10 4	Infraestructura Académica	3	Pignometro tipo sifón (REC. NATURALES)	\$ 7,500
6.2.1.1.10 5	Materiales	2	Juego de Tamices de Latón: No.10, 7, 5,3,2,1,0.5 y 0.25 mm. Fondo y tapa (REC. NATURALES)	\$ 40,000
6.2.1.1.10 6	Infraestructura Académica	1	Agitador de Tamices 8" electrico con reloj, motor de 1/3HP, 127 V. Monofasico (REC. NATURALES)	\$ 15,000
6.2.1.1.10 7	Materiales	10	Probetas de 1000 ml, plástico graduadas (REC. NATURALES)	\$ 10,000
6.2.1.1.10 8	Materiales	2	DISCOS DURO SATA 8tb. (REC. NATURALES)	\$ 16,000
6.2.1.1.10 9	Infraestructura Académica	1	Miniwinche eléctrico (ECO Winche) (EEMRRP)	\$ 93,500
6.2.1.1.11 0	Materiales	1	Reactivos para determinación de proteína BIORAD 450 ML. (Biorad, pirce, kit elisa, ensayo de proteina BCA). CONTOX	\$ 18,334
<b>Total:</b>				<b>\$ 787,199</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Consolidar 2 Cuerpos Académicos	2.00	\$ 277,871

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.1	Mejoramiento de la infraestructura básica para el fortalecimiento de la LGAC de los CA	\$ 277,871

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.2.2.1.12	Materiales	1	Puntas para micropipeta de 200 uL	\$ 750
6.2.2.1.13	Materiales	3	Puntas para micropipeta de 1000 uL	\$ 2,400
6.2.2.1.21	Materiales	1	Viales ámbar de 2 mL ultra 9mm (100pz/ caja)	\$ 1,400
6.2.2.1.23	Materiales	1	Metanol grado reactivo (20L)	\$ 4,500
6.2.2.1.39	Infraestructura Académica	2	Estantes y gabinetes entomologicos	\$ 38,000
6.2.2.1.84	Materiales	1	Manguera aerotube de 1/2 plg	\$ 9,000
6.2.2.1.90	Materiales	2	Reactivos para espectrofometro (amonio, nitratos, nitrios, fosfatos)	\$ 24,000
6.2.2.1.95	Infraestructura Académica	3	Estructura metálica en PTR galvanizado de 1 plg	\$ 15,000
6.2.2.1.10 1	Materiales	1	Adquisición de lote de reactivos para experimentación (helio, solventes como acetato de etilo, acetona, metanol etanol; metilésteres de ácidos grasos para GC, clorhidrato de guanidina, sílica gel).	\$ 111,321
6.2.2.1.10 2	Infraestructura Académica	1	Oxímetro YSI Mod. 550A	\$ 19,500
6.2.2.1.10 3	Infraestructura Académica	1	Estantes y gabinetes entomológicos	\$ 17,500
6.2.2.1.10 4	Materiales	2	Puntas para micropipeta de 200 uL	\$ 1,500
6.2.2.1.10 5	Materiales	2	Puntas para micropipeta de 1000 uL	\$ 1,600

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.2.2.1.10 6	Materiales	2	Puntas para micropipeta de 50 uL	\$ 1,500
6.2.2.1.10 7	Materiales	3	Tubos de ensayo con tapa de rosca 13x100 (caja con 200 pz)	\$ 6,900
6.2.2.1.10 8	Materiales	15	Guantes de nitrilo supreno s/polvo (100 pz / caja)	\$ 3,750
6.2.2.1.10 9	Infraestructura Académica	1	Parrilla de calentamiento digital	\$ 7,250
6.2.2.1.11 0	Materiales	1	Reactivos para espectrofometro (amonio, nitratos, nitrios, fosfatos)	\$ 12,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 277,871</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Avanzar y mantener el grado en consolidación de cuatro CA	4.00	\$ 745,454

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Mejorar la infraestructura de laboratorios de los CA	\$ 745,454

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.2.3.1.20	Infraestructura Académica	1	Horno de deshidratación tamaño piloto, con control de velocidad de aire y temperatura	\$ 140,000
6.2.3.1.21	Infraestructura Académica	1	Destilador de agua con sistema de suavización integrado.	\$ 108,485
6.2.3.1.22	Infraestructura Académica	1	Medidor portátil de pH/CE/TDS	\$ 5,000
6.2.3.1.23	Materiales	1	Lote de reactivos para parámetros fisicoquímicos de suelo agua y planta (Ácido sulfúrico, ácido perclorico, ácido nítrico, 8-hidroxiquinoleina, tartatro de sodio y potasio, antrona, difenil-1-procrihidraxil, trolox, Folin-ciocalteau, Alcohol, formol, agarosa, primers, kits de extracción).	\$ 100,000
6.2.3.1.24	Materiales	1	MODULOS HIDROPONICOS contienen (goteros de 2L/H, sistema de riego por goteo, sustratos (varios), canaletas de plastico con tratamiento UV, piezas de PTR galvanizado cuadrado de 1 ¼ x 1 ¼ in, piezas de perfil zintro cuadrado verde 1 X1 in, piezas de perfil zintro rectangular verde 1 X 1 ½ pulg, pijas y tornillos , cinta polypatch, tubos de PVC hidráulico cedula 40 diferentes medidas, bolsas para cultivo con fuelle color blanco/negro y negro, puntas para micropipetas, charolas germinadoras de unice, ganchos para tutoreo, alambre, plásticos para invernadero, malla cover, malla antiafida).	\$ 106,656
6.2.3.1.25	Infraestructura Académica	1	Invernadero gótico cenital, con cubierta de plástico de 30 % de sombreo, calibre 720 con protección UV, malla antiafidos y malla antimaleza.	\$ 82,829
6.2.3.1.26	Infraestructura Académica	1	Tinaco de 2500 L PARA MODULOS HIDROPONICOS.	\$ 6,000
6.2.3.1.27	Infraestructura Académica	1	Bomba electrica de 1HP, para modulos hidropónicos.	\$ 3,000
6.2.3.1.28	Infraestructura Académica	7	Bomba electrica de 0.5 HP para modulos hidropónicos.	\$ 4,900

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.2.3.1.29	Infraestructura Académica	1	Espectrofotometro UV para modulos hidropónicos	\$ 102,484
6.2.3.1.30	Infraestructura Académica	1	Fuentes de poder para modulos hidropónicos	\$ 25,000
6.2.3.1.31	Infraestructura Académica	1	Micropipetas para modulos hidropónicos	\$ 13,000
6.2.3.1.32	Infraestructura Académica	2	Gavetas para material biológico para modulos hidropónicos.	\$ 18,000
6.2.3.1.33	Infraestructura Académica	1	Cámara de electroforesis para modulos hidropónicos.	\$ 17,000
6.2.3.1.34	Infraestructura Académica	1	Extractor de aire para modulos hidropónicos.	\$ 11,700
6.2.3.1.35	Infraestructura Académica	2	Bombas sumergibles para modulos hidropónicos.	\$ 1,400
<b>Total:</b>				<b>\$ 745,454</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
4	Avanzar 1 CA en formación al nivel de CA en consolidación	1.00	\$ 149,245
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado	
4.2	Mejorar la infraestructura básica de los CA	\$ 149,245	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.2.4.2.30	Infraestructura Académica	1	Equipo de histología: Microtomo automático, microscopio compuesto con cámara, micrómetro de calibración para microscopía 0.05 y 0.01 mm, cámara de extracción de gases, colorantes reactivos para fijar muestras	\$ 75,245
6.2.4.2.31	Infraestructura Académica	3	Destilador de agua	\$ 39,000
6.2.4.2.32	Infraestructura Académica	1	Impresora de palillas minijet	\$ 35,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 149,245</b>

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-06-03</b>	Mejorar las condiciones de atención de los estudiantes para garantizar su desarrollo integral y su inserción temprana en el mundo del trabajo relacionado con su perfil profesional	\$ 148,703

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Diseñar un Plan de Educación para la Sustentabilidad como parte del desarrollo integral de los estudiantes.	1.00	\$ 30,980
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado	
1.3	Impartición de talleres para capacitar a grupos focales de docentes y estudiantes sobre carta de la Tierra	\$ 30,980	

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.3.1.3.2	Servicios	1	Taller 'CARTA DE LA TIERRA' (Transporte, alimentación y hospedaje), para un experto en el tema	\$ 30,980
<b>Total:</b>				<b>\$ 30,980</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
2	Generar 3 convenios de vinculación temprana de los estudiantes con el entorno laboral.	3.00	\$ 61,959

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
2.2	Evaluación de la vigencia, funcionalidad y necesidad de convenios actuales y futuros en la DES	\$ 61,959

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.3.2.2.2	Servicios	1	Taller 'Vigencia, Funcionalidad y Necesidad de Convenios para el área de CBAP' (transporte, alimentación y hospedaje), para un experto en el tema.	\$ 30,979
6.3.2.2.3	Servicios	1	Taller para la 'Elaboración de propuesta de nuevos convenios de vinculación temprana de los estudiantes' (Transporte, alimentación y hospedaje), para un experto en el tema.	\$ 30,980
<b>Total:</b>				<b>\$ 61,959</b>

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
3	Incrementar el 2% la eficiencia terminal de los programas educativos del área	2.00	\$ 55,764

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.1	Modernización de la interconectividad y los espacios para el desarrollo de las actividades de tutoría y asesoría a estudiantes	\$ 23,235

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.3.3.1.2	Infraestructura Académica	1	Switch cisco SG300-28, 24 P10/100/1000 + 4P 10/100/1000(2 Dual SFP), RACK, ADMIN, QOS, VLAN	\$ 23,235
<b>Total:</b>				<b>\$ 23,235</b>

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
3.2	Con base a las tutoría y las trayectorias escolares, implementación de cursos y talleres de apoyo al aprendizaje y desarrollo personal	\$ 32,529

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
6.3.3.2.3	Servicios	1	CURSO 'TÉCNICAS DE REDACCIÓN, LECTURA EFICAZ Y MANEJO DE MAPAS CONCEPTUALES ( TRANSPORTE, ALIMENTACIÓN Y HOSPEDAJE), para un experto en el tema.	\$ 8,529
6.3.3.2.6	Servicios	1	CURSO 'PREPARACIÓN PARA LA PRESENTACIÓN DE EGEL-CENEVAL' (TRANSPORTE, ALIMENTACIÓN Y HOSPEDAJE) para un experto en el tema.	\$ 8,000
6.3.3.2.7	Servicios	1	CURSO 'PREPARACIÓN PARA LA PRESENTACIÓN DE EGEL-CENEVAL' (TRANSPORTE, ALIMENTACIÓN Y HOSPEDAJE) para un experto en el tema.	\$ 8,000
6.3.3.2.8	Servicios	1	CURSO 'PREPARACIÓN PARA LA PRESENTACIÓN DE EGEL-CENEVAL' (TRANSPORTE, ALIMENTACIÓN Y HOSPEDAJE) para un experto en el tema.	\$ 8,000
<b>Total:</b>				<b>\$ 32,529</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Servicios	\$195,468.00	6.31 %
Materiales	\$1,070,392.00	34.53 %
Infraestructura Académica	\$1,833,718.00	59.16 %
	\$3,099,578.00	100.00 %

### *P/PFCE-2017-18MSU0019M-07*

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Consolidación de la calidad académica de todos los programas y procesos académicos de la DES	\$ 822,100

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso		Número	%
<b>Capacidad Académica</b>			
Total de Profesores de Tiempo Completo.		Total: 175	%
IC 1.1.1.1	Licenciatura	20	11.43%
IC 1.1.1.3	Maestría	102	58.29%
IC 1.1.1.4	Doctorado	53	30.29%
IC 1.1.1.6	Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	45	25.71%
IC 1.1.1.7	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	106	60.57%
IC 1.1.1.8	Adscripción al SNI o SNC	28	16.00%
IC 1.1.1.9	Participación en el programa de tutorías	0	0.00%
Total de profesores que conforman la planta académica		Total: 245	%
IC 1.1.2.1	Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	245	100.00%
Total de Cuerpos Académicos		Total: 15	%
IC 1.1.3.1	Consolidados	5	33.33%
IC 1.1.3.2	En Consolidación	0	0.00%
IC 1.1.3.3	En Formación	10	66.67%
<b>Competitividad Académica</b>			
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic		Total: 15	%
IC 1.2.1.1	Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	15	100.00%
IC 1.2.1.2	Número y % de PE con currículo flexible	15	100.00%
IC 1.2.1.3	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	15	100.00%
IC 1.2.1.4	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	15	100.00%
IC 1.2.1.5	Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	15	100.00%
IC 1.2.1.6	Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	15	100.00%
IC 1.2.1.7	Número y % de PE basado en competencias	15	100.00%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 7	%
IC 1.2.2.1	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	3	42.86%
IC 1.2.2.2	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	3	42.86%
IC 1.2.2.3	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	5	71.43%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 4,416	%
IC 1.2.3.1	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	2,400	54.35%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 6	%
IC 1.2.4.1	PE de posgrado que se actualizarán	6	100.00%
IC 1.2.4.3	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	3	50.00%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 73	%

Meta Compromiso		Número	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	73	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
<b>IC 1.2.6.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	22	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de TSU/PA		M2	%
<b>IC 1.2.7.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA Ciclo A	12	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	350	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	230	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	210	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-07-01</b> Innovar en los principales procesos para la docencia y el aprendizaje	1	1	8	\$ 822,100
Totales:	1	1	8	\$ 822,100.00

## Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-07-01</b>	Innovar en los principales procesos para la docencia y el aprendizaje	\$ 822,100

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
<b>4</b>	Equipar y adecuar el 100% de espacios destinados a mejorar y desarrollar funciones sustantivas de docencia, investigación y vinculación en ambientes innovadores de aprendizaje.	50.00	\$ 822,100

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
<b>4.3</b>	Habilitar espacios con equipo tecnológico y audiovisual especializado para la innovación en el aprendizaje de los estudiantes del área	\$ 822,100

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
7.1.4.3.21	Infraestructura Académica	40	Regulador CDP de 1800va/1000w, entrada de voltaje de 90-144vca, rango de frecuencia 50-60hz, salida voltaje 92 -144vca, 8 contactos	\$ 24,000
7.1.4.3.22	Infraestructura Académica	40	Equipo de cómputo, Procesador Intel CORE I3-63000, Memoria RAM DDR4 8GB 2133 MHZ, MAX 32 GB, Disco Durso SATA 5500GB	\$ 560,000
7.1.4.3.23	Infraestructura Académica	1	Impresora Copiadora: 36 PPM, 600 dpi de resolución, reducción y ampliación de 25% a 400% en incrementos de 1% (cristal de exposición), 1 bandeja de papel de 500 hojas, bypass de 100 hojas, dúplex. Alimentador Dual (DSPF) hasta 150 documentos incluido. Auditor de 1,000 cuentas alfanuméricas. Pantalla de 10.1\'. Tamaño máximo de original 11\ ' X 17\ ' y tamaño máximo de papel 12\ ' X 18\ ' por by-pass.Impresora: 36 PPM, lenguaje de impresión compatible con PCL6 y PS como estándar, 1200 dpi resolución, incluye puerto RJ-45 Ethernet 10/100/1000 Base-T y puerto USB 2.0 estándar, Memoria de 3GB compartido con la función de copiado. Disco duro de 320GB. Incluye tarjeta de red inalámbrica Escáner: hasta 85 OPM, 600 dpi de resolución max; incluye Escáner color en red (puerto RJ-45), formato de archivo PDF, JPEG, TIFF, escaneo a e-mail, escritorio, FTP, SMB, USB, incluye Sharpdesk, MXAMX2 y MXAMX3 Mobile: Compatible con Sharpdesk MobileCARTUCHO DE TONER RENDIMIENTO ESTIMADO 40,000 COPIAS AL 6% DE COBERTURA REVELADOR RENDIMIENTO ESTIMADO 600,000 COPIAS CILINDRO RENDIMIENTO ESTIMADO 300,000 COPIAS	\$ 110,500
7.1.4.3.24	Infraestructura Académica	40	Mesa con división estructura tubular de 1 pulgada con refuerzo cubierta en melamina de 28mm	\$ 74,000
7.1.4.3.25	Infraestructura Académica	40	Audífonos, altavoces dinámico, con magnetos de neodimio, tipo circumaural	\$ 31,200
7.1.4.3.26	Infraestructura Académica	1	Bocinas de 80 watts de potencia de entrada máxima. Estructura de imán con ventilación. Controlador de 4 pulgadas. 87 decibeles. Frecuencia 55 Hz - 20 Khz. Aplicación estéreo (2 canales) y /o cine en casa (5.1 canales).	\$ 1,600
7.1.4.3.27	Infraestructura Académica	1	Pantalla smart tv, FHD resolución, wide color enhacer, procesador quad core	\$ 18,000
7.1.4.3.28	Infraestructura Académica	1	Reproductor de BLUE RAY, entrada HDMI, ranura para tarjetas de memoria SD, compatible con archivos en formato MP3, JPEG, DivX, DixV HDM y MKV. salida de audio analógico. Sonido Dolby Digital 5.1	\$ 2,800
<b>Total:</b>				<b>\$ 822,100</b>

**Resumen General de Rubros**

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Infraestructura Académica	\$822,100.00	100.00 %
	\$822,100.00	100.00 %

**P/PFCE-2017-18MSU0019M-08**

Nombre del Proyecto	Monto Aprobado
Programa de Fortalecimiento de la Calidad y Competitividad de la DES Ciencias Económicas y Administrativas	\$ 18,000

**Indicadores de Calidad**

Meta Compromiso	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>		
Total de Profesores de Tiempo Completo.	Total: 240	%
<b>IC 1.1.1.1</b> Licenciatura	37	15.42%
<b>IC 1.1.1.2</b> Especialidad	2	0.83%
<b>IC 1.1.1.3</b> Maestría	150	62.50%
<b>IC 1.1.1.4</b> Doctorado	51	21.25%
<b>IC 1.1.1.5</b> Posgrado en el área disciplinar de su desempeño	150	62.50%
<b>IC 1.1.1.6</b> Doctorado en el área disciplinar de su desempeño	28	11.67%
<b>IC 1.1.1.7</b> Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	132	55.00%
<b>IC 1.1.1.8</b> Adscripción al SNI o SNC	5	2.08%
<b>IC 1.1.1.9</b> Participación en el programa de tutorías	150	62.50%
Total de profesores que conforman la planta académica	Total: 75	%
<b>IC 1.1.2.1</b> Profesores (PTC, PMT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 40 horas por año	75	100.00%
Total de Cuerpos Académicos	Total: 18	%
<b>IC 1.1.3.1</b> Consolidados	1	5.56%
<b>IC 1.1.3.2</b> En Consolidación	4	22.22%
<b>IC 1.1.3.3</b> En Formación	13	72.22%
<b>Competitividad Académica</b>		
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic	Total: 12	%
<b>IC 1.2.1.1</b> Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia	12	100.00%
<b>IC 1.2.1.2</b> Número y % de PE con currículo flexible	4	33.33%
<b>IC 1.2.1.3</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	12	100.00%
<b>IC 1.2.1.4</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados y empleadores	4	33.33%
<b>IC 1.2.1.5</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios	12	100.00%
<b>IC 1.2.1.6</b> Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios	12	100.00%
<b>IC 1.2.1.7</b> Número y % de PE basado en competencias	12	100.00%

Meta Compromiso		Número	%
Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables		Total: 7	%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	7	100.00%
<b>IC 1.2.2.3</b>	Número y % de PE de licenciatura y TSU de calidad del total de la oferta educativa evaluable	7	100.00%
Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic		Total: 4,580	%
<b>IC 1.2.3.1</b>	Número y % de matrícula atendida en PE de TSU/PA y Licenciatura de calidad del total asociada a los PE evaluables	4,580	100.00%
Total de Programas Educativos de posgrado		Total: 6	%
<b>IC 1.2.4.1</b>	PE de posgrado que se actualizarán	6	100.00%
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	3	50.00%
<b>IC 1.2.4.4</b>	PE de posgrado que ingresarán al Programa de Fomento a la Calidad (PFC)	0	0.00%
<b>IC 1.2.4.5</b>	PE de posgrado que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)	0	0.00%
Total de Matrícula de nivel posgrado		Total: 54	%
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	54	100.00%
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	600	100.00%
Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	480	100.00%
Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura		M2	%
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	145	100.00%

**Resumen**

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-08-01</b> MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LICENCIATURA Y POSGRADO DE LA DES CON EL FIN DE IMPULSAR EL DESARROLLO DE CONTENIDOS DIGITALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMAS FLEXIBLES, IMPLEMENTANDO PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN DE LOS DOCENTES EN EL DISEÑO, DESARROLLO Y USO DE LAS TIC EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE EN MODALIDADES VIRTUALES O MIXTAS.	1	1	2	\$ 18,000
Totales:	1	1	2	\$ 18,000.00

**Detalle**

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto Aprobado
<b>OP/PFCE-2017-18MSU0019M-08-01</b>	MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LICENCIATURA Y POSGRADO DE LA DES CON EL FIN DE IMPULSAR EL DESARROLLO DE CONTENIDOS DIGITALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMAS FLEXIBLES, IMPLEMENTANDO PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN DE LOS DOCENTES EN EL DISEÑO, DESARROLLO Y USO DE LAS TIC EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE EN MODALIDADES VIRTUALES O MIXTAS.	\$ 18,000

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica Apoyada	Meta Comprometida	Monto Aprobado
1	Instalar un servidor para ampliar la capacidad de almacenamiento de contenidos educativos digitales de la DES.	1.00	\$ 18,000

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto Aprobado
1.1	Implementar un repositorio de información para el hospedaje y distribución de objetos de aprendizaje digitales y MOOCs de apoyo a los cursos en línea o mixtos para los programas educativos de la DES.	\$ 18,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Monto del BMS
8.1.1.1.3	Infraestructura Académica	1	Servidor NAS WD MY CLOUD EX4100 OTB/ sin discos 4 bahias hotswap/1.6 ghz/2gb/2 ethernet/3 usb3.0/raid 0-1-5-10	\$ 9,500
8.1.1.1.4	Infraestructura Académica	1	Disco duro WD purple 3.5 8TB SATA3 6GB/S 128MB 5400RPM 24X7 P/DVR 1-8 BAHIAS/1-32 CAM	\$ 8,500
<b>Total:</b>				<b>\$ 18,000</b>

### *Resumen General de Rubros*

Rubro de Gasto	Asignado	
	Monto	%
Infraestructura Académica	\$18,000.00	100.00 %
	\$18,000.00	100.00 %

### *Calendarización*

Calendarización del ejercicio financiero				
Monto Asignado	1er. Trimestre (Junio-Agosto)	2do. Trimestre (Septiembre-Noviembre)	3er. Trimestre (Diciembre-Febrero)	4to. Trimestre (Marzo-Mayo)
\$14,768,030.00	\$376,100.00	\$12,952,648.00	\$202,414.00	\$1,236,868.00