

**Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa**  
**Universidad Autónoma del Estado de México**  
**ProDES 520: SUR DEL ESTADO DE MÉXICO**

Proyecto: *Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa*

### Datos Generales

#### Datos del Responsable del Proyecto:

Nombre: Dr. en C. Ed. Manuel Antonio Pérez Chávez  
 Grado Académico: Doctorado  
 Perfil Deseable: Si  
 Cargo: Encargado de la Dirección del Despacho del Centro Universitario UAEM Temascaltepec  
 Teléfonos: Tel1. 017162665171  
 Tel2. 017162665128  
 Correo Electrónico: Correo1. maperezch@uaemex.mx  
 Correo2. maperezch@yahoo.com.mx

#### Objetivo General del Proyecto:

Crecimiento y fortalecimiento de la calidad educativa de la DES Sur del Estado de México

#### Justificación del Proyecto:

El incremento de la Capacidad y Competitividad Académica de la DES Sur del Estado de México, a través de los índices de titulación, eficiencia terminal, la disminución del índice de deserción, permite dar cumplimiento a la misión y visión de la DES, incrementando la calidad de sus PE mediante el reconocimiento por organismos disciplinarios certificadores y acreditadores; y la formación integral de los estudiantes que fortalecen el perfil de egreso de los estudiantes de la DES, en beneficio de la sociedad.

#### Cobertura:

Municipio: Tejupilco Localidad: Rincón de Aguirre  
 Municipio: Temascaltepec Localidad: Temascaltepec de González  
 Municipio: Tenancingo Localidad: Santa Ana Ixtlahuatzingo (Santa Ana)

### Indicadores de Calidad

Meta Compromiso		Valor Anual 2016		Valor Anual 2017	
		Número	%	Número	%
<b>Capacidad Académica</b>					
<b>Total de Profesores de Tiempo Completo.</b>		<b>Universo: 43</b>		<b>Universo: 45</b>	
<b>IC 1.1.1.7</b>	Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES	30	69.77%	30	66.67%
<b>IC 1.1.1.8</b>	Adscripción al SNI o SNC	19	44.19%	21	46.67%
<b>Total de Cuerpos Académicos</b>		<b>Universo: 6</b>		<b>Universo: 7</b>	
<b>IC 1.1.3.1</b>	Consolidados	1	16.67%	1	14.29%
<b>IC 1.1.3.2</b>	En Consolidación	2	33.33%	2	28.57%
<b>IC 1.1.3.3</b>	En Formación	3	50.00%	4	57.14%
<b>Competitividad Académica</b>					
<b>Total de Programas Educativos de TSU/PA y Lic evaluables</b>		<b>Universo: 11</b>		<b>Universo: 11</b>	
<b>IC 1.2.2.1</b>	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	10	90.91%	10	90.91%
<b>IC 1.2.2.2</b>	Número y % de PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	9	81.82%	10	90.91%
<b>Total de matrícula evaluable de Nivel TSU/PA y Lic</b>		<b>Universo: 2100</b>		<b>Universo: 2105</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	2,100	100.00%	2,105	100.00%

Meta Compromiso		Valor Anual 2016		Valor Anual 2017	
		Número	%	Número	%
<b>Total de Programas Educativos de posgrado</b>		<b>Universo: 3</b>		<b>Universo: 3</b>	
<b>IC 1.2.4.3</b>	PE de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)	3	100.00%	3	100.00%
<b>Total de Matrícula de nivel posgrado</b>		<b>Universo: 36</b>		<b>Universo: 38</b>	
<b>IC 1.2.5.1</b>	Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de calidad.	36	100.00%	38	100.00%
<b>Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>Universo: 526</b>		<b>Universo: 526</b>	
<b>IC 1.2.8.1</b>	Tasa de egreso por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	292	55.51%	292	55.51%
<b>Tasa de titulación por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>Universo: 520</b>		<b>Universo: 622</b>	
<b>IC 1.2.9.1</b>	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura Ciclo A	130	25.00%	180	28.94%
<b>Tasa de graduación por cohorte generacional de Licenciatura</b>		<b>Universo: 4</b>		<b>Universo: 8</b>	
<b>IC 1.2.10.1</b>	Tasa de graduación para PE de posgrado	4	100.00%	8	100.00%

## Resumen

Objetivos Particulares		Resumen por OP					
Nombre OP		No. Metas	No. Acciones	No. Recursos	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total 2016+2017
OP 1	Atención a la estructura básica para el desarrollo del trabajo de los CA	1	3	115	\$2,138,000.00	\$1,647,000.00	\$3,785,000.00
OP 2	Impulsar la movilidad nacional e internacional	3	5	37	\$1,662,000.00	\$1,322,000.00	\$2,984,000.00
OP 3	Fomento a las actividades culturales y deportivas	1	1	12	\$227,000.00	\$359,000.00	\$586,000.00
OP 4	Atención a las recomendaciones de los CIEES y los organismos reconocidos por el COPAES	1	3	90	\$6,550,080.00	\$6,094,305.00	\$12,644,385.00
<b>Totales:</b>		<b>6</b>	<b>12</b>	<b>254</b>	<b>\$10,577,080.00</b>	<b>\$9,422,305.00</b>	<b>\$19,999,385.00</b>

## Detalle

Objetivo Particular	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>OP 1</b> Atención a la estructura básica para el desarrollo del trabajo de los CA	\$2,138,000.00	\$1,647,000.00	\$3,785,000.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>M 1.1</b> Apoyar a los 7 CA de la DES para mejorar su nivel	6	7	\$2,138,000.00	\$1,647,000.00	\$3,785,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 1.1.1</b> Organización de eventos académicos con ponentes de otras IES nacionales e internacionales	\$681,000.00	\$707,000.00	\$3,785,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso		Tipo	2016			2017			Monto Total
			Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
<b>R 1.1.1.1</b>	Viáticos (transporte aéreo) para ponentes de otras IES nacionales que participan en el Simposio Emprender con Responsabilidad Social Bajo una Visión Sostenible, organizado por el CADFSEM (ICU Temascaltepec)	Servicios	2	\$10,000.00	\$20,000.00	2	\$10,000.00	\$20,000.00	\$40,000.00
<b>R 1.1.1.2</b>	Viáticos (hospedaje y alimentación) para ponentes de otras IES nacionales que participan en el Simposio Emprender con Responsabilidad Social	Servicios	2	\$15,000.00	\$30,000.00	2	\$15,000.00	\$30,000.00	\$60,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
Bajo una Visión Sostenible, organizado por el CADFSEM (1)CU Temascaltepec								
<b>R 1.1.1.3</b> Viáticos (transporte aéreo) para ponentes de otras IES internacionales que participan en el Simposio Emprender con Responsabilidad Social Bajo una Visión Sostenible, organizado por el CADFSEM (4)CU Temascaltepec	Servicios	2	\$35,000.00	\$70,000.00	2	\$35,000.00	\$70,000.00	\$140,000.00
<b>R 1.1.1.4</b> Viáticos (hospedaje y alimentación) para ponentes de otras IES internacionales que participan en el Simposio Emprender con Responsabilidad Social Bajo una Visión Sostenible, organizado por el CADFSEM (4) CU Temascaltepec	Servicios	2	\$15,000.00	\$30,000.00	2	\$15,000.00	\$30,000.00	\$60,000.00
<b>R 1.1.1.5</b> Pago de Viáticos (alimentación y hospedaje) de profesores investigadores de otras IES internacionales, para la presentación de sus investigaciones al IV Congreso Día de la Licenciatura en Relaciones Económicas Internacionales, CU UAEM Tenancingo. (5)	Servicios	3	\$24,000.00	\$72,000.00	3	\$24,000.00	\$72,000.00	\$144,000.00
<b>R 1.1.1.6</b> Pago de Viáticos (transporte aéreo) de profesores investigadores de otras IES internacionales, para la presentación de sus investigaciones al IV Congreso Día de la Licenciatura en Relaciones Económicas Internacionales, CU UAEM Tenancingo (5)	Servicios	3	\$20,000.00	\$60,000.00	3	\$20,000.00	\$60,000.00	\$120,000.00
<b>R 1.1.1.7</b> Pago de viáticos (transporte aéreo o terrestre) de profesores investigadores de otras IES nacionales, para la presentación de sus investigaciones al Congreso Multidisciplinario de Desarrollo Local	Servicios	2	\$10,000.00	\$20,000.00	3	\$15,000.00	\$45,000.00	\$65,000.00
<b>R 1.1.1.8</b> Pago de Viáticos (alimentación y hospedaje) de profesores investigadores de otras IES nacionales, para la presentación de sus investigaciones al Congreso Multidisciplinario de Desarrollo Local (7)	Servicios	2	\$15,000.00	\$30,000.00	3	\$15,000.00	\$45,000.00	\$75,000.00
<b>R 1.1.1.9</b> Pago de Viáticos (alimentación y hospedaje) de profesores investigadores de otras IES nacionales, para la presentación de sus investigaciones al IV Congreso Día de la Licenciatura en Relaciones Económicas Internacionales, CU UAEM Tenancingo. (4)	Servicios	4	\$5,000.00	\$20,000.00	4	\$5,000.00	\$20,000.00	\$40,000.00
<b>R 1.1.1.10</b> Pago de Viáticos (transporte aéreo o terrestre) de profesores investigadores de otras IES nacionales, para la presentación de sus investigaciones al III Congreso Día de la Licenciatura en Relaciones Económicas Internacionales, CU UAEM Tenancingo (4)	Servicios	4	\$5,000.00	\$20,000.00	4	\$5,000.00	\$20,000.00	\$40,000.00
<b>R 1.1.1.11</b> Viáticos (transporte aéreo) para ponentes de otras IES Internacionales que participan en el Simposio de Producción Animal, organizado por el CASPAREN (1) CU Temascaltepec	Servicios	3	\$35,000.00	\$105,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$105,000.00
<b>R 1.1.1.12</b> Viáticos (alimentos y hospedaje) para ponentes de otras IES Internacionales que participan en el Simposio de Producción Animal, organizado por el CASPAREN (1)CU	Servicios	3	\$15,000.00	\$45,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$45,000.00
<b>R 1.1.1.13</b> Viáticos (transporte aéreo) para ponentes de otras IES nacionales que participan en el Simposio de Producción Animal, organizado por el CASPAREN (2)CU Temascaltepec	Servicios	3	\$10,000.00	\$30,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00
<b>R 1.1.1.14</b> Viáticos (alimentos y hospedaje) para ponentes de otras IES nacionales que participan en el Simposio de Producción Animal, organizado por el CASPAREN (2)CU Temascaltepec	Servicios	3	\$15,000.00	\$45,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$45,000.00
<b>R 1.1.1.15</b> Pago de Viáticos (alimentación y hospedaje) de profesores investigadores de otras IES nacionales, para la presentación de sus investigaciones al II Congreso en Gastronomía Mexicana (6)	Servicios	3	\$20,000.00	\$60,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$60,000.00
<b>R 1.1.1.16</b> Pago de viáticos (transporte aéreo o terrestre) de profesores investigadores de otras IES nacionales, para la presentación de sus investigaciones al II Congreso en Gastronomía	Servicios	3	\$8,000.00	\$24,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$24,000.00
<b>R 1.1.1.17</b> Viáticos (transporte aéreo) para ponentes de otras IES Internacionales que participan en la Reunión Bianual sobre Reproducción Animal, organizado por el CASPAREN (1)CU	Servicios		Sin Costo		3	\$35,000.00	\$105,000.00	\$105,000.00
<b>R 1.1.1.18</b> Viáticos (hospedaje y alimentación) para ponentes de otras IES Internacionales que participan en la Reunión Bianual sobre Reproducción Animal, organizado por el CASPAREN (1)CU Temascaltepec	Servicios		Sin Costo		3	\$15,000.00	\$45,000.00	\$45,000.00
<b>R 1.1.1.19</b> Viáticos (transporte aéreo) para ponentes de otras IES nacionales que participan en la Reunión Bianual sobre Reproducción Animal, organizado por el CASPAREN (2)CU Temascaltepec	Servicios		Sin Costo		3	\$10,000.00	\$30,000.00	\$30,000.00
<b>R 1.1.1.20</b> Viáticos (hospedaje y alimentación) para ponentes de otras IES nacionales que participan en la Reunión Bianual sobre Reproducción Animal,	Servicios		Sin Costo		3	\$15,000.00	\$45,000.00	\$45,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
organizado por el CASPAREN (2)CU Temascaltepec									
R 1.1.1.21	Pago de Viáticos (alimentación y hospedaje) de profesores investigadores de otras IES nacionales, para la presentación de sus investigaciones al II Congreso en Turismo y Gastronomía (7)		Sin Costo		2	\$25,000.00	\$50,000.00	\$50,000.00	
R 1.1.1.22	Pago de viáticos (transporte aéreo o terrestre) de profesores investigadores de otras IES nacionales, para la presentación de sus investigaciones al II Congreso en Turismo y Gastronomía (7)		Sin Costo		2	\$10,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00	
<b>Total:</b>							\$681,000.00	\$707,000.00	\$1,388,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 1.1.2 Participación de PTC como ponentes en eventos académicos nacionales e internacionales</b>	\$1,041,000.00	\$807,000.00	\$3,785,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
R 1.1.2.1	Viáticos (transporte terrestre) para PTC, para participar como ponente en la Reunión Nacional de Investigación Socioeconómica, CD MX(1)	1	\$1,000.00	\$1,000.00	1	\$1,000.00	\$1,000.00	\$2,000.00
R 1.1.2.2	Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC, para participar como ponente en la Reunión Nacional de Investigación Socioeconómica, CD MX(1)	1	\$10,000.00	\$10,000.00	1	\$10,000.00	\$10,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.3	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente American Association of Dairy Science, EU, (2)	1	\$15,000.00	\$15,000.00	1	\$15,000.00	\$15,000.00	\$30,000.00
R 1.1.2.4	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente American Association of Dairy Science, EU, (2)	1	\$15,000.00	\$15,000.00	1	\$15,000.00	\$15,000.00	\$30,000.00
R 1.1.2.6	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente European Association of Animal Production, Estonia (3)	1	\$15,000.00	\$15,000.00	2	\$15,000.00	\$30,000.00	\$45,000.00
R 1.1.2.7	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente European Association of Animal Production, Estonia (3)	1	\$35,000.00	\$35,000.00	2	\$35,000.00	\$70,000.00	\$105,000.00
R 1.1.2.8	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente Reunión Nacional de investigación de Cuerpos Académicos, Tlaxcala. (4)	2	\$10,000.00	\$20,000.00	2	\$10,000.00	\$20,000.00	\$40,000.00
R 1.1.2.9	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente Congreso Internacional de CA nacionales e internacionales, Aguascalientes (5)	2	\$10,000.00	\$20,000.00	2	\$10,000.00	\$20,000.00	\$40,000.00
R 1.1.2.10	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente Encuentro Nacional en Administración de Agronegocios y disciplinas afines, Ensenada, Baja California (6)	1	\$10,000.00	\$10,000.00	1	\$10,000.00	\$10,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.11	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente Encuentro Nacional en Administración de Agronegocios y disciplinas afines, Ensenada, Baja California (6)	1	\$10,000.00	\$10,000.00	1	\$10,000.00	\$10,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.12	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente en Congreso AECA, España(7)	1	\$15,000.00	\$15,000.00	1	\$15,000.00	\$15,000.00	\$30,000.00
R 1.1.2.13	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente en Congreso AECA, España(7)	1	\$35,000.00	\$35,000.00	1	\$35,000.00	\$35,000.00	\$70,000.00
R 1.1.2.14	Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC para participar como ponente en el Congreso Internacional de Economía Aplicada, ASEPELT 2017 (8)	1	\$27,500.00	\$27,500.00	1	\$30,000.00	\$30,000.00	\$57,500.00
R 1.1.2.15	Viáticos (transporte aéreo) para PTC para participar como ponente en el Congreso Internacional de Economía Aplicada, ASEPELT 2017 (8)	1	\$27,500.00	\$27,500.00	1	\$30,000.00	\$30,000.00	\$57,500.00
R 1.1.2.16	Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC para asistir como ponente al Congreso Internacional de Americanística que se realiza cada año en Perugia, Italia (9)	1	\$20,000.00	\$20,000.00	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$40,000.00
R 1.1.2.17	Viáticos (transporte aéreo) para asistir como ponente al Congreso Internacional de Americanística que se realiza cada año en Perugia, Italia (9)	1	\$20,000.00	\$20,000.00	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$40,000.00
R 1.1.2.18	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente Congreso Internacional en Administración de empresas Agropecuarias, Sonora(10)	1	\$10,000.00	\$10,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.1.2.19	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente Congreso Internacional en Administración de empresas Agropecuarias, Sonora(10)	Servicios	1	\$10,000.00	\$10,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
R 1.1.2.20	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente Simposio Latinoamericano de Reproducción Animal, Chile (11)	Servicios	1	\$15,000.00	\$15,000.00	Sin Costo			\$15,000.00
R 1.1.2.21	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente Simposio Latinoamericano de Reproducción Animal, Chile (11)	Servicios	1	\$30,000.00	\$30,000.00	Sin Costo			\$30,000.00
R 1.1.2.22	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente International Conference on the Assessment of Animal Welfare at Farm and Group Level, Netherlands. (12)	Servicios	3	\$15,000.00	\$45,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$45,000.00
R 1.1.2.23	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente International Conference on the Assessment of Animal Welfare at Farm and Group Level, Netherlands. (12)	Servicios	3	\$35,000.00	\$105,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$105,000.00
R 1.1.2.24	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente International Conference on Human Behaviour Change for Animal Welfare, UK (13).	Servicios	1	\$15,000.00	\$15,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
R 1.1.2.25	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente International Conference on Human Behaviour Change for Animal Welfare, UK (13).	Servicios	1	\$35,000.00	\$35,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$35,000.00
R 1.1.2.26	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente en la REUNION ANUAL ADSA-ASAS, EU. (14)	Servicios	1	\$15,000.00	\$15,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
R 1.1.2.27	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente en la REUNION ANUAL ADSA-ASAS, EU. (14)	Servicios	1	\$15,000.00	\$15,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
R 1.1.2.28	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente en Congreso Latinoamericano de Nutrición Animal, CLANA, QUINTANA ROO. (15)	Servicios	1	\$10,000.00	\$10,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
R 1.1.2.29	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente Congreso Latinoamericano de Nutrición Animal, CLANA, QUINTANA ROO. (15)	Servicios	1	\$10,000.00	\$10,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
R 1.1.2.30	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente Congreso Internacional de Administración Agropecuaria, organizado por SOMEXAA. Ver(16)	Servicios	1	\$10,000.00	\$10,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
R 1.1.2.31	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente Congreso Internacional de Administración Agropecuaria, organizado por SOMEXAA. Ver(16)	Servicios	1	\$10,000.00	\$10,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
R 1.1.2.32	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente en el Congreso Internacional de Administración. Yucatán(17).	Servicios	1	\$10,000.00	\$10,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
R 1.1.2.33	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente en el Congreso Internacional de Administración. Yucatán(17).	Servicios	1	\$10,000.00	\$10,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
R 1.1.2.34	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente Congreso Tropical de Ganadería Sustentable. Cuba (18)	Servicios	1	\$15,000.00	\$15,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
R 1.1.2.35	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente Congreso Tropical de Ganadería Sustentable. Cuba (18)	Servicios	1	\$30,000.00	\$30,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00
R 1.1.2.36	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente en el Simposio Iberoamericano de Conservación Animal . Argentina (19)	Servicios	1	\$30,000.00	\$30,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00
R 1.1.2.37	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente en el Simposio Iberoamericano de Conservación Animal . Argentina (19)	Servicios	1	\$15,000.00	\$15,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
R 1.1.2.38	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente Congreso Internacional sobre etología y bienestar animal, Cancún (20)	Servicios	1	\$10,000.00	\$10,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
R 1.1.2.39	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente Congreso Internacional sobre etología y bienestar animal, Cancún (20)	Servicios	1	\$10,000.00	\$10,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
R 1.1.2.40	Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC para asistir como ponente al IV INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MOLECULAR MARKERS IN HORTICULTURE (Napier, New Zelanda) del 6-11 de marzo de 2017 (21)	Servicios	1	\$25,000.00	\$25,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$25,000.00
R 1.1.2.41	Viáticos (transporte aéreo) para PTC para asistir como ponente al IV INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MOLECULAR MARKERS IN HORTICULTURE (Napier, New Zelanda) del 6-11 de marzo de 2017 (21)	Servicios	1	\$25,000.00	\$25,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$25,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.1.2.42	Viáticos de (alimentación y hospedaje) para PTC para asistir como ponente al Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Fitopatología (Nacional) (22)	Servicios	1	\$7,500.00	\$7,500.00	0	\$0.00	\$0.00	\$7,500.00
R 1.1.2.43	Viáticos (transporte aéreo) para PTC para asistir como ponente al Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Fitopatología (Nacional) (22)	Servicios	1	\$7,500.00	\$7,500.00	0	\$0.00	\$0.00	\$7,500.00
R 1.1.2.44	Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC para asistir como ponente al Congreso Internacional The American Phytopathological Society (APS Meetings) 2017 (Internacional) (23)	Servicios	1	\$15,000.00	\$15,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
R 1.1.2.45	Viáticos (transporte aéreo) para PTC para asistir como ponente al Congreso Internacional The American Phytopathological Society (APS Meetings) 2017 (Internacional) (23)	Servicios	1	\$15,000.00	\$15,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
R 1.1.2.46	Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC para participar como ponente en el Congreso Nacional de Entomología (Nacional) (24)	Servicios	1	\$7,500.00	\$7,500.00	0	\$0.00	\$0.00	\$7,500.00
R 1.1.2.47	Viáticos (transporte aéreo) para PTC para participar como ponente en el Congreso Nacional de Entomología (Nacional) (24)	Servicios	1	\$7,500.00	\$7,500.00	0	\$0.00	\$0.00	\$7,500.00
R 1.1.2.48	Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC para asistir como ponente al Congreso Brasileiro de Entomología, en Brasil (25)	Servicios	1	\$20,000.00	\$20,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$20,000.00
R 1.1.2.49	Viáticos (transporte aéreo) para PTC para asistir como ponente al Congreso Brasileiro de Entomología, en Brasil (25)	Servicios	1	\$20,000.00	\$20,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$20,000.00
R 1.1.2.50	Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC para asistir como ponente al 15th EAAE Congress: Towards Sustainable Agri-Food Systems: Balancing between Markets and Society. Parma-Italia (26)	Servicios	1	\$20,000.00	\$20,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$20,000.00
R 1.1.2.51	Viáticos (transporte aéreo) para PTC para asistir como ponente al 15th EAAE Congress: Towards Sustainable Agri-Food Systems: Balancing between Markets and Society. Parma-Italia (26)	Servicios	1	\$20,000.00	\$20,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$20,000.00
R 1.1.2.52	Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC para asistir como ponente al Congreso ALAPXXVIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de la Papa (27)	Servicios	1	\$20,000.00	\$20,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$20,000.00
R 1.1.2.53	Viáticos (transporte aéreo) para PTC para asistir como ponente al Congreso ALAPXXVIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de la Papa (27)	Servicios	1	\$20,000.00	\$20,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$20,000.00
R 1.1.2.54	Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC para asistir como ponente al The 2017 Global Conference on Business and Finance (28)	Servicios	1	\$25,000.00	\$25,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$25,000.00
R 1.1.2.55	Viáticos (transporte aéreo) para PTC para asistir como ponente al The 2017 Global Conference on Business and Finance (28)	Servicios	1	\$25,000.00	\$25,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$25,000.00
R 1.1.2.56	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente en Jornadas sobre producción animal, España(7)	Servicios		Sin Costo		1	\$15,000.00	\$15,000.00	\$15,000.00
R 1.1.2.57	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente en Jornadas sobre producción animal, España(7)	Servicios		Sin Costo		1	\$35,000.00	\$35,000.00	\$35,000.00
R 1.1.2.58	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente International Pig Veterinarians Society, China(9)	Servicios		Sin Costo		1	\$15,000.00	\$15,000.00	\$15,000.00
R 1.1.2.59	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente International Pig Veterinarians Society, China(9)	Servicios		Sin Costo		1	\$35,000.00	\$35,000.00	\$35,000.00
R 1.1.2.60	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente en el Simposio Iberoamericano de Conservación Animal . Venezuela.(10)	Servicios		Sin Costo		1	\$25,000.00	\$25,000.00	\$25,000.00
R 1.1.2.61	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente en el Simposio Iberoamericano de Conservación Animal . Venezuela.(10)	Servicios		Sin Costo		1	\$15,000.00	\$15,000.00	\$15,000.00
R 1.1.2.62	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente en el Encuentro Internacional de investigadores en Bienestar Animal, Sinaloa(11)	Servicios		Sin Costo		1	\$10,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00
R 1.1.2.63	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente en el Encuentro Internacional de investigadores en Bienestar Animal, Sinaloa(11)	Servicios		Sin Costo		1	\$10,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00
R 1.1.2.64	Viáticos (transporte aéreo) para participar PTC como ponente Congreso nacional de la asociación de médicos veterinarios especialistas en cerdos, SLP. (12)	Servicios		Sin Costo		1	\$10,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00
R 1.1.2.65	Viáticos (hospedaje y alimentación) para participar PTC como ponente en el Congreso nacional de la asociación de médicos veterinarios especialistas en cerdos, SLP. (12)	Servicios		Sin Costo		1	\$10,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
R 1.1.2.66	Viáticos (alimentación y hospedaje) para asistir como ponente al VI CONGRESO LATINOAMERICANO DEL AGUACATE (sede pendiente) (13)	Servicios		Sin Costo	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.67	Viáticos (transporte aéreo o terrestre) para asistir como ponente al VI CONGRESO LATINOAMERICANO DEL AGUACATE (sede pendiente) (13)	Servicios		Sin Costo	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.68	Viáticos (alimentación y hospedaje) para asistir como ponente al XVIV Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología (Internacional) (14)	Servicios		Sin Costo	1	\$15,000.00	\$15,000.00	\$15,000.00
R 1.1.2.69	Viáticos (transporte aéreo) para asistir como ponente al XVIV Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología (Internacional) (14)	Servicios		Sin Costo	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.70	Viáticos de (alimentación y hospedaje) para asistir como ponente al Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Fitopatología (Nacional) (15)	Servicios		Sin Costo	1	\$7,500.00	\$7,500.00	\$7,500.00
R 1.1.2.71	Viáticos de (transporte aéreo) para asistir como ponente al Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Fitopatología (Nacional) (15)	Servicios		Sin Costo	1	\$7,500.00	\$7,500.00	\$7,500.00
R 1.1.2.72	Viáticos (alimentación y hospedaje) para asistir como ponente al Congreso Internacional de Ciencias Agrícolas en Mexicali, B. C. (16)	Servicios		Sin Costo	1	\$8,000.00	\$8,000.00	\$8,000.00
R 1.1.2.73	Viáticos (transporte aéreo) para asistir como ponente al Congreso Internacional de Ciencias Agrícolas en Mexicali, B. C. (16)	Servicios		Sin Costo	1	\$8,000.00	\$8,000.00	\$8,000.00
R 1.1.2.74	Viáticos (alimentación y hospedaje) para asistir al Congreso Ibérico de Entomología (internacional) (17)	Servicios		Sin Costo	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.75	Viáticos (transporte aéreo) para asistir al Congreso Ibérico de Entomología (internacional) (17)	Servicios		Sin Costo	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.76	Viáticos (alimentación y hospedaje) para asistir como ponente al ALAP 2018 y Annual Meeting of The Potato Association of America. (18)	Servicios		Sin Costo	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.77	Viáticos (transporte aéreo) para asistir como ponente al ALAP 2018 y Annual Meeting of The Potato Association of America. (18)	Servicios		Sin Costo	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.78	Viáticos (alimentación y hospedaje) para asistir como ponente al ICAE 2018 : 20th International Conference on Agricultura Engineering. Vancouver -Canadá (19)	Servicios		Sin Costo	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.79	Viáticos (transporte aéreo) para asistir como ponente al ICAE 2018 : 20th International Conference on Agricultura Engineering. Vancouver -Canadá (19)	Servicios		Sin Costo	1	\$20,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00
R 1.1.2.80	Viáticos (alimentación y hospedaje) para asistir como ponente al ICM - International Congress of Mathematician (20)	Servicios		Sin Costo	1	\$25,000.00	\$25,000.00	\$25,000.00
R 1.1.2.81	Viáticos (transporte aéreo) para asistir como ponente al ICM - International Congress of Mathematician (20)	Servicios		Sin Costo	1	\$25,000.00	\$25,000.00	\$25,000.00
Total:				\$1,041,000.00		\$807,000.00	\$807,000.00	\$3,236,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 1.1.3</b> Difusión del quehacer académico y de investigación	\$416,000.00	\$133,000.00	\$3,785,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.1.3.1	Publicación de un libro sobre aguacate	Servicios	1	\$40,000.00	\$40,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$40,000.00
R 1.1.3.2	Publicación de un artículo en revista indizada	Servicios	1	\$10,000.00	\$10,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,000.00
R 1.1.3.3	Publicación de libro: Modelo de emisión captura de GEI y cambios de uso del suelo en el Estado de México	Servicios	1	\$50,000.00	\$50,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$50,000.00
R 1.1.3.4	Publicación del artículo 'La ponencia predictiva de las series temporales; una aplicación al Sector Turismo en México'	Servicios	1	\$30,000.00	\$30,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00
R 1.1.3.5	Apoyo para publicación de un artículo en revista indizada Germinación y producción de plántulas de Lisianthus (Eustoma grandiflorum)	Servicios	1	\$6,000.00	\$6,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$6,000.00
R 1.1.3.6	Apoyo para la Publicación de un libro sobre emprendedurismo	Servicios	1	\$100,000.00	\$100,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$100,000.00
R 1.1.3.7	Publicación del artículo emprendedurismo	Servicios	1	\$100,000.00	\$100,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$100,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 1.1.3.8	Publicación de un libro titulado '\La relatividad y complejidad del manejo de los recursos naturales en modelos sustentables\'.	Servicios	1	\$80,000.00	\$80,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$80,000.00
R 1.1.3.9	Publicación de artículo en revista indizada para publicar resultados de investigación	Servicios		Sin Costo		1	\$10,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00
R 1.1.3.10	Publicación de libro de texto sobre cartografía para arqueólogos	Servicios		Sin Costo		1	\$10,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00
R 1.1.3.11	Publicación de un artículo en revista indexada	Servicios		Sin Costo		1	\$8,000.00	\$8,000.00	\$8,000.00
R 1.1.3.12	Publicación del Libro: Arqueología de superficie en el atlépetl Tenancingo	Servicios		Sin Costo		1	\$70,000.00	\$70,000.00	\$70,000.00
R 1.1.3.13	Publicación del artículo '\Regresión con variable dependiente dicotómica, herramienta en el análisis en el ingreso a los estudios en la educación superior\'.	Servicios		Sin Costo		1	\$35,000.00	\$35,000.00	\$35,000.00
Total:					\$416,000.00		\$133,000.00		\$3,785,000.00

Objetivo Particular	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>OP 2</b> Impulsar la movilidad nacional e internacional	\$1,662,000.00	\$1,322,000.00	\$2,984,000.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>M 2.1</b> Apoyar la movilidad o estancia estudiantil nacional de 16 alumnos	8	8	\$897,000.00	\$642,000.00	\$1,539,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 2.1.1</b> Realizar estancia o movilidad profesional nacional de alumnos	\$132,000.00	\$132,000.00	\$1,539,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 2.1.1.1	Viáticos (alimentación y hospedaje) para movilidad nacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios	2	\$25,000.00	\$50,000.00	2	\$25,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
R 2.1.1.2	Viáticos transporte aéreo para movilidad nacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios	2	\$8,000.00	\$16,000.00	2	\$8,000.00	\$16,000.00	\$32,000.00
R 2.1.1.3	Viáticos (alimentación y hospedaje) para movilidad o estancia nacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Servicios	2	\$25,000.00	\$50,000.00	2	\$25,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
R 2.1.1.4	Viáticos transporte aéreo para movilidad o estancia nacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Servicios	2	\$8,000.00	\$16,000.00	2	\$8,000.00	\$16,000.00	\$32,000.00
Total:					\$132,000.00		\$132,000.00		\$4,049,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 2.1.2</b> Realizar estancia o movilidad profesional internacional de alumnos	\$510,000.00	\$510,000.00	\$1,539,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 2.1.2.1	Viáticos (alimentación y hospedaje) para Movilidad internacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios	2	\$60,000.00	\$120,000.00	2	\$60,000.00	\$120,000.00	\$240,000.00
R 2.1.2.2	Viáticos (transporte aéreo) para movilidad internacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios	2	\$25,000.00	\$50,000.00	2	\$25,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
R 2.1.2.3	Viáticos (alimentación y hospedaje) para estancias profesionales internacionales de los estudiantes de los PE de las licenciaturas del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios	2	\$60,000.00	\$120,000.00	2	\$60,000.00	\$120,000.00	\$240,000.00
R 2.1.2.4	Viáticos (transporte aéreo) para estancias profesionales internacionales de los estudiantes de los PE de las licenciaturas del Centro Universitario	Servicios	2	\$25,000.00	\$50,000.00	2	\$25,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00



Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
	UAEM Tenancingo								
<b>R 2.1.2.5</b>	Viáticos (alimentación y hospedaje) para Movilidad o estancia internacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Servicios	2	\$60,000.00	\$120,000.00	2	\$60,000.00	\$120,000.00	\$240,000.00
<b>R 2.1.2.6</b>	Viáticos (transporte aéreo) para movilidad o estancia internacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Servicios	2	\$25,000.00	\$50,000.00	2	\$25,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
<b>Total:</b>				\$510,000.00			\$510,000.00	\$5,069,000.00	

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 2.1.3</b> Realizar estancias académicas de investigación de los PTC	\$255,000.00	\$0.00	\$1,539,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
<b>R 2.1.3.1</b>	Viáticos (alimentación y hospedaje) para Estancia académica, en Nueva Zelanda. CU UAEM Temascaltepec	Servicios	1	\$60,000.00	\$60,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$60,000.00
<b>R 2.1.3.2</b>	Viáticos (transporte aéreo) para Estancia académica, en Nueva Zelanda. CU UAEM Temascaltepec	Servicios	1	\$30,000.00	\$30,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00
<b>R 2.1.3.3</b>	Viáticos (alimentación y hospedaje) para Estancia académica, en Buenos Aires, Argentina. CU UAEM Temascaltepec.	Servicios	1	\$50,000.00	\$50,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$50,000.00
<b>R 2.1.3.4</b>	Viáticos (transporte aéreo) para Estancia académica, en Buenos Aire, Argentina. CU UAEM Temascaltepec.	Servicios	1	\$25,000.00	\$25,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$25,000.00
<b>R 2.1.3.5</b>	Viáticos (alimentación y hospedaje) para Estancia académica, Valencia, España. CU UAEM Temascaltepec.	Servicios	1	\$60,000.00	\$60,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$60,000.00
<b>R 2.1.3.6</b>	Viáticos (transporte aéreo) para Estancia académica, Valencia, España. CU UAEM Temascaltepec	Servicios	1	\$30,000.00	\$30,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00
<b>Total:</b>				\$255,000.00			\$0.00	\$5,324,000.00	

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>M 2.2</b> Apoyar la movilidad o estancia estudiantil internacional de 24 alumnos	12	12	\$510,000.00	\$510,000.00	\$1,020,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 2.2.1</b> Realizar alumnos estancias o movilidad profesional internacional	\$510,000.00	\$510,000.00	\$1,020,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
<b>R 2.2.1.1</b>	Viáticos (alimentación y hospedaje) para Movilidad internacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios	2	\$60,000.00	\$120,000.00	2	\$60,000.00	\$120,000.00	\$240,000.00
<b>R 2.2.1.2</b>	Viáticos (transporte aéreo) para movilidad internacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios	2	\$25,000.00	\$50,000.00	2	\$25,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
<b>R 2.2.1.3</b>	Viáticos (alimentación y hospedaje) para estancias profesionales internacionales de los estudiantes de los PE de las licenciaturas del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios	2	\$60,000.00	\$120,000.00	2	\$60,000.00	\$120,000.00	\$240,000.00
<b>R 2.2.1.4</b>	Viáticos (transporte aéreo) para estancias profesionales internacionales de los estudiantes de los PE de las licenciaturas del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios	2	\$25,000.00	\$50,000.00	2	\$25,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
<b>R 2.2.1.5</b>	Viáticos (alimentación y hospedaje) para Movilidad o estancia internacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Servicios	2	\$60,000.00	\$120,000.00	2	\$60,000.00	\$120,000.00	\$240,000.00
<b>R 2.2.1.6</b>	Viáticos (transporte aéreo) para movilidad o estancia internacional para estudiantes de los PE del Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Servicios	2	\$25,000.00	\$50,000.00	2	\$25,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
<b>Total:</b>				\$510,000.00			\$510,000.00	\$6,344,000.00	

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>M 2.3</b> Apoyar la movilidad del profesorado en estancias de investigación de 13 PTC	6	7	\$255,000.00	\$170,000.00	\$425,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 2.3.1</b> Realizar PTC estancias de académicas de investigación	\$255,000.00	\$170,000.00	\$425,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
<b>R 2.3.1.1</b> Viáticos (alimentación y hospedaje) para Estancia académica, en Nueva Zelanda. CU UAEM Temascaltepec	Servicios	1	\$60,000.00	\$60,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$60,000.00	
<b>R 2.3.1.2</b> Viáticos (transporte aéreo) para Estancia académica, en Nueva Zelanda. CU UAEM Temascaltepec	Servicios	1	\$30,000.00	\$30,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00	
<b>R 2.3.1.3</b> Viáticos (alimentación y hospedaje) para Estancia académica, en Buenos Aires, Argentina. CU UAEM Temascaltepec.	Servicios	1	\$50,000.00	\$50,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$50,000.00	
<b>R 2.3.1.4</b> Viáticos (transporte aéreo) para Estancia académica, en Buenos Aire, Argentina. CU UAEM Temascaltepec	Servicios	1	\$25,000.00	\$25,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$25,000.00	
<b>R 2.3.1.5</b> Viáticos (alimentación y hospedaje) para Estancia académica, Valencia, España. CU UAEM Temascaltepec.	Servicios	1	\$60,000.00	\$60,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$60,000.00	
<b>R 2.3.1.6</b> Viáticos (transporte aéreo) para Estancia académica, Valencia, España. CU UAEM Temascaltepec.	Servicios	1	\$30,000.00	\$30,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00	
<b>R 2.3.1.7</b> Viáticos (alimentación y hospedaje) para Estancia académica, en España. CU UAEM Temascaltepec.	Servicios		Sin Costo			Sin Costo		\$0.00	
<b>R 2.3.1.8</b> Viáticos (transporte aéreo) para Estancia académica, en España. CU UAEM Temascaltepec.	Servicios		Sin Costo			Sin Costo		\$0.00	
<b>R 2.3.1.9</b> Viáticos (alimentación y hospedaje) para Estancia académica en CITA, Aragón, España. CU UAEM Temascaltepec.	Servicios		Sin Costo			Sin Costo		\$0.00	
<b>R 2.3.1.10</b> Viáticos (alimentación y hospedaje) para Estancia académica en CITA, Aragón, España. CU UAEM Temascaltepec.	Servicios		Sin Costo			Sin Costo		\$0.00	
<b>R 2.3.1.11</b> Viáticos (transporte aéreo) para Estancia académica en CITA, Aragón, España. CU UAEM Temascaltepec.	Servicios		Sin Costo			Sin Costo		\$0.00	
<b>R 2.3.1.12</b> Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC para participar en estancia en la Universidad Complutense de Madrid, España. En el departamento de estudios sociales. Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios		Sin Costo			Sin Costo		\$60,000.00	
<b>R 2.3.1.13</b> Viáticos (transporte aéreo) para PTC para participar en estancia en la Universidad Complutense de Madrid, España. En el departamento de estudios sociales. Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios		Sin Costo			Sin Costo		\$25,000.00	
<b>R 2.3.1.14</b> Viáticos (alimentación y hospedaje) para PTC para asistir a una estancia en la Universidad de Concepción, en Concepción, Chile. Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios		Sin Costo			Sin Costo		\$60,000.00	
<b>R 2.3.1.15</b> Viáticos (transporte aéreo) para PTC para asistir a una estancia en la Universidad de Concepción, en Concepción, Chile. Centro Universitario UAEM Tenancingo	Servicios		Sin Costo			Sin Costo		\$25,000.00	
Total:				\$255,000.00			\$170,000.00	\$6,769,000.00	

Objetivo Particular	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>OP 3</b> Fomento a las actividades culturales y deportivas	\$227,000.00	\$359,000.00	\$586,000.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>M 3.1</b> Fomentar la participación de 2,425 alumnos en actividades deportivas, culturales y de cuidado del medio ambiente	2,365	2,425	\$227,000.00	\$359,000.00	\$586,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
---------------	------------	------------	-------------

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 3.1.1</b> Equipamiento de los espacios deportivos y culturales	\$227,000.00	\$359,000.00	\$586,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
<b>R 3.1.1.1</b> Alimentos e hidratación para los participantes de la carrera atletica anual CU Temascaltepec	Servicios	1	\$6,000.00	\$6,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$6,000.00
<b>R 3.1.1.2</b> Adquisición de un Set de aparatos para gimnasio al aire libre CU UEM Temascaltepec	Infraestructura Académica	1	\$200,000.00	\$200,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$200,000.00
<b>R 3.1.1.3</b> Balones deportivos (futbol soccer, americano, basquet) CU UAEM Tenancingo	Materiales	10	\$700.00	\$7,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$7,000.00
<b>R 3.1.1.4</b> Adquisición de set de pesas para gymnasio CU Temascaltepec	Infraestructura Académica	2	\$7,000.00	\$14,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$14,000.00
<b>R 3.1.1.5</b> Adquisición de un Set de aparatos para gimnasio al aire libre CU UAEM Tenancingo	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$150,000.00	\$150,000.00	\$150,000.00
<b>R 3.1.1.6</b> Adquisición de paquetes de guitarra acustica para el taller de guitarra CU UAEM Temascaltepec	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	10	\$3,500.00	\$35,000.00	\$35,000.00
<b>R 3.1.1.7</b> Adquisición de kit de microfones en diadema inalambricos CU UAEM Tenancingo	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	5	\$6,000.00	\$30,000.00	\$30,000.00
<b>R 3.1.1.8</b> Adquisición de kit de microfones en diadema inalambricos CU UAEM Temascaltepec	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	5	\$6,000.00	\$30,000.00	\$30,000.00
<b>R 3.1.1.9</b> Adquisición de radios de comunicación de alto alcance CU UAEM Tenancingo	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	10	\$2,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00
<b>R 3.1.1.10</b> Kit de fotografia incluye (Camara fotografica, tripie, funda); taller de fotografia	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	5	\$14,000.00	\$70,000.00	\$70,000.00
<b>R 3.1.1.11</b> Adquisición de microfones inalambricos Centro Universitario UAEM Tenancingo	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	3	\$3,000.00	\$9,000.00	\$9,000.00
<b>R 3.1.1.12</b> Kit de bocinas de sonido inteligente (incluye ecualizador) CU UAEM Tenancingo	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	3	\$5,000.00	\$15,000.00	\$15,000.00
<b>Total:</b>				\$227,000.00			\$359,000.00	\$7,355,000.00

Objetivo Particular	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>OP 4</b> Atención a las recomendaciones de los CIEES y los organismos reconocidos por el COPAES	\$6,550,080.00	\$6,094,305.00	\$12,644,385.00

Metas Académicas	Valor 2016	Valor 2017	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>M 4.1</b> Contar con 11 PE reconocidos por el COPAES	8	11	\$6,550,080.00	\$6,094,305.00	\$12,644,385.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 4.1.1</b> Incremento del índice de titulación	\$410,000.00	\$410,000.00	\$12,644,385.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
<b>R 4.1.1.1</b> Apoyo para el pago de seminario de titulación alumnos de la DES	Servicios	4	\$60,000.00	\$240,000.00	4	\$60,000.00	\$240,000.00	\$480,000.00
<b>R 4.1.1.2</b> Apoyo para pago de derecho de examen EGEL para alumnos de la DES	Servicios	100	\$1,700.00	\$170,000.00	100	\$1,700.00	\$170,000.00	\$340,000.00
<b>Total:</b>				\$410,000.00			\$410,000.00	\$8,175,000.00

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 4.1.2</b> Adquisición de acervo (libros, revistas) para la atención de las observaciones de COPAES	\$1,799,950.00	\$1,799,950.00	\$12,644,385.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto								
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
<b>R 4.1.2.1</b> Bibliografía actualizada para la licenciatura del área económico administrativas y sociales. CU UAEM Tenancingo	Acervos	1,200	\$500.00	\$600,000.00	1,200	\$500.00	\$600,000.00	\$1,200,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 4.1.2.2	Bibliografía actualizada para la licenciatura del área económico administrativas y sociales. CU UAEM Temascaltepec	Acervos	1,200	\$500.00	\$600,000.00	1,200	\$500.00	\$600,000.00	\$1,200,000.00
R 4.1.2.3	Bibliografía actualizada para la licenciatura del área de salud y agronómicas. CU UAEM Temascaltepec	Acervos	923	\$650.00	\$599,950.00	923	\$650.00	\$599,950.00	\$1,199,900.00
Total:				\$1,799,950.00			\$1,799,950.00	\$11,774,900.00	

Nombre Acción	Monto 2016	Monto 2017	Monto Total
<b>A 4.1.3</b> Equipamiento de instalaciones académicas para la atención de las observaciones de COPAES	\$4,340,130.00	\$3,884,355.00	\$12,644,385.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso	Tipo	2016			2017			Monto Total	
		Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total	
R 4.1.3.1	Lote de Reactivos para laboratorios de reproducción animal, parasitología del CU UAEM Temascaltepec	Materiales	1	\$50,000.00	\$50,000.00	1	\$50,000.00	\$50,000.00	\$100,000.00
R 4.1.3.2	Sistema computarizado de análisis de semen ISAS CASA, ProjSer. CU UAEM Temascaltepec	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$350,000.00	\$350,000.00	\$350,000.00
R 4.1.3.3	Mantenimiento de equipo de laboratorio de equipo analítico. CU UAEM Temascaltepec	Servicios	1	\$50,000.00	\$50,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$50,000.00
R 4.1.3.4	Mantenimiento de equipo de laboratorio de parasitología. CU UAEM Temascaltepec	Servicios	1	\$70,000.00	\$70,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$70,000.00
R 4.1.3.6	Cajas de bolsas de Fibra Ankom F57. CU UAEM Temascaltepec	Materiales	8	\$5,040.00	\$40,320.00	0	\$0.00	\$0.00	\$40,320.00
R 4.1.3.7	Brújula tipo Brunto. CU UAEM Temascaltepec	Materiales	5	\$1,500.00	\$7,500.00	0	\$0.00	\$0.00	\$7,500.00
R 4.1.3.8	Colorímetro Marca Konica Minolta Modelo CR-400 I2225. CU UAEM Temascaltepec	Materiales	1	\$15,000.00	\$15,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
R 4.1.3.9	Equipo Warner-Bratzler para Medición de textura de la carne. CU UAEM Temascaltepec	Materiales	1	\$80,000.00	\$80,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$80,000.00
R 4.1.3.10	Video cámaras de vigilancia para monitoreo de comportamiento de animales. CU UAEM Temascaltepec	Infraestructura Académica	3	\$10,000.00	\$30,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00
R 4.1.3.11	Potenciómetro para medir el PH de los alimentos. CU UAEM Temascaltepec	Infraestructura Académica	1	\$15,000.00	\$15,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
R 4.1.3.12	Extractor de grasas Mod. XT15	Infraestructura Académica	1	\$430,500.00	\$430,500.00	0	\$0.00	\$0.00	\$430,500.00
R 4.1.3.13	Cajas de bolsa SKU:XT4 para determinar extracto etereo. CU UAEM Temascaltepec	Materiales	2	\$5,460.00	\$10,920.00	0	\$0.00	\$0.00	\$10,920.00
R 4.1.3.14	Cubeta de 20 lts de solución detergente acido (ANKOM). CU UAEM Temascaltepec	Materiales	2	\$1,575.00	\$3,150.00	0	\$0.00	\$0.00	\$3,150.00
R 4.1.3.15	Cubeta de 20 lts de solución detergente neutro. CU UAEM Temascaltepec	Materiales	2	\$1,995.00	\$3,990.00	0	\$0.00	\$0.00	\$3,990.00
R 4.1.3.16	Kit 37 en 1 Módulo Sensor para Arduino. CU UAEM Temascaltepec	Materiales	5	\$4,000.00	\$20,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$20,000.00
R 4.1.3.17	Kit de Arduino - Starter Kit (Español). CU UAEM Temascaltepec	Materiales	5	\$4,000.00	\$20,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$20,000.00
R 4.1.3.18	Kit Completo de Inicio. CU UAEM Temascaltepec	Materiales	5	\$5,000.00	\$25,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$25,000.00
R 4.1.3.19	Makeblock Arduino Robot Starter Kit-Blue (Bluetooth Version)	Infraestructura Académica	5	\$6,000.00	\$30,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00
R 4.1.3.20	Lote de Reactivos químicos para Biología molecular CU UAEM Tenancingo	Materiales	1	\$40,000.00	\$40,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$40,000.00
R 4.1.3.21	Lote de materiales de laboratorio e instrumental para trabajos de investigación con testistas de la licenciatura en Ingeniero Agrónomo en Floricultura y PEP (MACARN y DCARN). CU UAEM Tenancingo	Materiales	1	\$90,000.00	\$90,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$90,000.00
R 4.1.3.22	Tamices para extracción de nematodos	Infraestructura Académica	1	\$18,000.00	\$18,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$18,000.00
R 4.1.3.23	Ultracongelador de -10 a -90°C para mantener y evitar la degradación de reactivos y muestras de ADN de microorganismos y plantas. CU UAEM Tenancingo	Infraestructura Académica	1	\$280,000.00	\$280,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$280,000.00
R 4.1.3.24	Refrigerador con congelador para mantener reactivos en condiciones de baja temperatura (173L) de 1-7Â°C y de -9 a -18Â°C. CU UAEM Tenancingo	Infraestructura Académica	1	\$45,000.00	\$45,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$45,000.00
R 4.1.3.25	Lote de reactivos para el cromatógrafo de Gases-Masas. CU UAEM Tenancingo	Materiales	1	\$80,000.00	\$80,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$80,000.00
R 4.1.3.26	Kit de Agroquímicos. CU UAEM Tenancingo	Infraestructura Académica	1	\$30,000.00	\$30,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$30,000.00
R 4.1.3.27	Microscopios estereoscopios para el laboratorio de	Infraestructura	10	\$45,000.00	\$450,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$450,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso		Tipo	2016			2017			Monto Total
			Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
	docencia del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Académica							
R 4.1.3.28	Microscopios compuestos para el laboratorio de docencia del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Infraestructura Académica	10	\$48,875.00	\$488,750.00	0	\$0.00	\$0.00	\$488,750.00
R 4.1.3.29	Lote de Reactivos para el cultivo in vitro y análisis bioquímicos en plantas para el laboratorio de Fisiología y Biotecnología Vegetal del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Materiales	1	\$100,000.00	\$100,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$100,000.00
R 4.1.3.30	lote de artículos de Cristalería, pipetas, bisturís; para el cultivo in vitro y análisis bioquímicos en plantas para el laboratorio de Fisiología y Biotecnología Vegetal del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Infraestructura Académica	1	\$100,000.00	\$100,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$100,000.00
R 4.1.3.31	Mantenimiento de equipo de laboratorio	Servicios	1	\$50,000.00	\$50,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$50,000.00
R 4.1.3.32	Lote de Reactivos y productos químicos para docencia del PE de la licenciatura de Ingeniero Agrónomo en Floricultura	Materiales	1	\$150,000.00	\$150,000.00	1	\$150,000.00	\$150,000.00	\$300,000.00
R 4.1.3.33	Pantalla de 50" para el laboratorio de Centro de Negocios para el Desarrollo Académico y Profesional de la licenciatura en Relaciones Económicas Internacionales	Infraestructura Académica	1	\$40,000.00	\$40,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$40,000.00
R 4.1.3.34	Bocinas de escritorio para el laboratorio de Centro de Negocios para el Desarrollo Académico y Profesional de la licenciatura en Relaciones Económicas Internacionales	Infraestructura Académica	1	\$15,000.00	\$15,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$15,000.00
R 4.1.3.35	Proyectores inalámbricos para el laboratorio de Centro de Negocios para el Desarrollo Académico y Profesional de la licenciatura en Relaciones Económicas Internacionales	Infraestructura Académica	1	\$60,000.00	\$60,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$60,000.00
R 4.1.3.36	Equipo de ultrasonido portátil Ibox Evo con sondas para bovinos, porcinos y pequeños rumiantes	Infraestructura Académica	1	\$800,000.00	\$800,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$800,000.00
R 4.1.3.37	Planimetro polar electrónico	Infraestructura Académica	2	\$11,000.00	\$22,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$22,000.00
R 4.1.3.38	Extractor de grasa	Infraestructura Académica	1	\$120,000.00	\$120,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$120,000.00
R 4.1.3.39	Lote de materiales de laboratorio e instrumental como: guantes de látex, vaso de precipitado, Eptips RE para trabajos de investigación con tesis de nivel licenciatura Ingeniero Agrónomo Zootecnista y posgrado CU UAEM Temascaltepec	Materiales	1	\$120,000.00	\$120,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$120,000.00
R 4.1.3.40	Campana de flujo laminar CU UAEM Tenancingo	Infraestructura Académica	1	\$340,000.00	\$340,000.00	0	\$0.00	\$0.00	\$340,000.00
R 4.1.3.41	Lote de artículos de cristal para el laboratorio de toxicología y entomología del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	1	\$40,000.00	\$40,000.00	\$40,000.00
R 4.1.3.42	Cultivadora para el PE de la licenciatura de Ingeniero Agrónomo en Floricultura	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$9,000.00	\$9,000.00	\$9,000.00
R 4.1.3.43	Rotocultivador terra 150 para el PE de la licenciatura de Ingeniero Agrónomo en Floricultura	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$65,000.00	\$65,000.00	\$65,000.00
R 4.1.3.44	Cinta de cruceta de acero/nylon de 30 mtrs de longitud	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	5	\$700.00	\$3,500.00	\$3,500.00
R 4.1.3.45	Estuche de discernión de 64 pzas	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	1	\$12,000.00	\$12,000.00	\$12,000.00
R 4.1.3.46	Mantenimiento de equipo de laboratorio Biología y Fisiología Vegetal	Servicios	0	\$0.00	\$0.00	1	\$50,000.00	\$50,000.00	\$50,000.00
R 4.1.3.47	Lote de Materiales para laboratorio y reactivos para fertilización in vitro	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	1	\$135,000.00	\$135,000.00	\$135,000.00
R 4.1.3.48	Kit de Material de laboratorio e instrumental para docencia del PE de la Licenciatura de Ingeniero Agrónomo en Floricultura	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	1	\$120,000.00	\$120,000.00	\$120,000.00
R 4.1.3.49	Lote de materiales para laboratorio y reactivos para análisis de semen	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	1	\$75,000.00	\$75,000.00	\$75,000.00
R 4.1.3.50	Lote de materiales para laboratorio y reactivos para sincronización del estro de bovinos, porcinos y caprinos	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	1	\$55,000.00	\$55,000.00	\$55,000.00
R 4.1.3.51	Drone Inspire 1 para el PE de la licenciatura en Arqueología	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$125,000.00	\$125,000.00	\$125,000.00
R 4.1.3.52	Kjeldahl digestor lavadora de gases, unidad de destilación	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$110,000.00	\$110,000.00	\$110,000.00
R 4.1.3.53	Espectrofotómetro de absorción atómica	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$190,000.00	\$190,000.00	\$190,000.00
R 4.1.3.54	Estufa de convección forzada Configuración: de mesa	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$110,000.00	\$110,000.00	\$110,000.00
R 4.1.3.55	Destilador de agua	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$70,000.00	\$70,000.00	\$70,000.00
R 4.1.3.56	Balanza digital Ohaus	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$3,000.00	\$3,000.00	\$3,000.00
R 4.1.3.57	Balanza analítica	Infraestructura	0	\$0.00	\$0.00	1	\$25,000.00	\$25,000.00	\$25,000.00

Solicitud de Recursos para el Proyecto									
Nombre Recurso		Tipo	2016			2017			Monto Total
			Cantidad	Costo Unitario	Total 2016	Cantidad	Costo Unitario	Total 2017	Total
		Académica							
R 4.1.3.58	Ultracongelador para el Laboratorio de Toxicología del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$200,000.00	\$200,000.00	\$200,000.00
R 4.1.3.59	Lote de Material para prácticas para el PE de la licenciatura de Ingeniero Agrónomo en Floricultura (aceite, acetera, agrolita, bascula granataria, bomba de pedal, boquilla de cono hueco o estándar, boquilla de cono lleno, boquilla de cono uniforme, cables para corriente, cámaras de llanta para carretilla, cartuchos de repuestos para respiradores, etc.)	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	1	\$160,000.00	\$160,000.00	\$160,000.00
R 4.1.3.60	Rastra de levante (12 discos) para el PE de la licenciatura de Ingeniero Agrónomo en Floricultura para el PE de la licenciatura de Ingeniero Agrónomo en Floricultura	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$47,000.00	\$47,000.00	\$47,000.00
R 4.1.3.61	GPS etrx 20x	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	5	\$4,000.00	\$20,000.00	\$20,000.00
R 4.1.3.62	Teodolitos electronicos mca. South ET 06 2\ de precisión con plomada optica	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	4	\$15,500.00	\$62,000.00	\$62,000.00
R 4.1.3.63	Estación total mca South NTS-362L de 2\ de precisión , de 5000 mts de alcance con prisma	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$50,000.00	\$50,000.00	\$50,000.00
R 4.1.3.64	Balza de metal seccionable (3 mts)	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	10	\$350.00	\$3,500.00	\$3,500.00
R 4.1.3.65	Plotter hp desing Jet serie T520 de 24\	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	1	\$30,000.00	\$30,000.00	\$30,000.00
R 4.1.3.66	Lote de Articulos de Cristalería para laboratorio del Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	1	\$120,000.00	\$120,000.00	\$120,000.00
R 4.1.3.67	Microscopios compuestos para el laboratorio de docencia del Centro Universitario UAEM Temascaltepec	Infraestructura Académica	0	\$0.00	\$0.00	10	\$46,875.00	\$468,750.00	\$468,750.00
R 4.1.3.68	Biodigestor 7000 lts. Rotoplas	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$56,000.00
R 4.1.3.69	Microscopios estereoscopios para el laboratorio de docencia del Centro Universitario UAEM Tenancingo	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$450,000.00
R 4.1.3.70	Crepera Le Creuset 27cm	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$7,340.00
R 4.1.3.71	Skillet insignia Le Creuset 20 cm	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$8,700.00
R 4.1.3.72	Sartèn Le Creuset con antiadherente 30cm acero inoxidable	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	6	\$3,149.00	\$18,894.00	\$18,894.00
R 4.1.3.73	Parrilla Le Creuset gigante reversible 25 x 47 cm	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$20,400.00
R 4.1.3.74	Bateria Function WMF 4 pzas	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$63,196.00
R 4.1.3.75	Set de cuchillos victoninox	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	6	\$7,245.00	\$43,470.00	\$43,470.00
R 4.1.3.76	Set de utensilios Oxo 15 pzas	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	6	\$3,479.00	\$20,874.00	\$20,874.00
R 4.1.3.77	Set de cubiertos boston 68 piezas	Materiales	0	\$0.00	\$0.00	3	\$15,899.00	\$47,697.00	\$47,697.00
R 4.1.3.78	Mantel bovi mod. lilac 400	Materiales		Sin Costo			Sin Costo		\$16,674.00
R 4.1.3.79	Parrilla vitrocerámica de inducción	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$129,000.00
R 4.1.3.80	Set 18 de copas vivendi	Materiales		Sin Costo			Sin Costo		\$9,960.00
R 4.1.3.81	Sacacorchos	Materiales		Sin Costo			Sin Costo		\$12,150.00
R 4.1.3.82	Cafetera prima late	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$18,000.00
R 4.1.3.83	Licuadora	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$9,300.00
R 4.1.3.84	Batidora	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$27,000.00
R 4.1.3.85	Vaporera de alimentos	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$6,000.00
R 4.1.3.86	Freidora	Infraestructura Académica		Sin Costo			Sin Costo		\$10,950.00
Total:					\$4,340,130.00			\$3,884,355.00	\$19,999,385.00

**Calendarización**

Calendarización 2016		Calendarización 2017	
Mes	Monto	Mes	Monto
Agosto 2016	\$3,500,000.00	Agosto 2017	\$3,500,000.00
Septiembre 2016	\$1,000,000.00	Septiembre 2017	\$0.00
Octubre 2016	\$0.00	Octubre 2017	\$0.00
Noviembre 2016	\$3,500,000.00	Noviembre 2017	\$3,500,000.00
Diciembre 2016	\$0.00	Diciembre 2017	\$0.00
Enero 2017	\$0.00	Enero 2018	\$0.00
Febrero 2017	\$2,577,080.00	Febrero 2018	\$2,422,305.00
Marzo 2017	\$0.00	Marzo 2018	\$0.00
Abril 2017	\$0.00	Abril 2018	\$0.00
Mayo 2017	\$0.00	Mayo 2018	\$0.00
Junio 2017	\$0.00	Junio 2018	\$0.00
Julio 2017	\$0.00	Julio 2018	\$0.00
<b>Total Calendarizado:</b>	<b>\$10,577,080.00</b>	<b>Total Calendarizado:</b>	<b>\$9,422,305.00</b>
<b>Total de Proyecto:</b>	<b>\$10,577,080.00</b>	<b>Total de Proyecto:</b>	<b>\$9,422,305.00</b>

**Firma del Responsable**

Dr. en C. Ed. Manuel Antonio Pérez Chávez

Encargado de la Dirección del Despacho del Centro Universitario UAEM Temascaltepec