

Universidad Autónoma de Chihuahua  


---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br>NOR_1.6 FZyE         | Página 1 de 21                          |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

**Este documento ha sido anexado como evidencia de la obtención de recursos extraordinarios a través de; “Programa Integral de Fortalecimiento Institucional, PIFI 2010”**

**SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA**

**Programa Integral de Fortalecimiento Institucional**  
**Reprogramación 2010**

C/PIFI 2010-08MSU0017H-10-33: Universidad Autónoma de Chihuahua

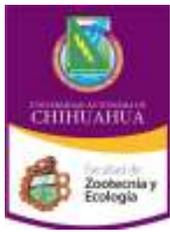
**PIFI**  
PROGRAMA INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL  
TE SUSTENTA EL DESARROLLO EDUCATIVO Y SOCIAL

**Proyecto**

| Clave del Proyecto        | Nombre del Proyecto   | Monto FOMES  | Monto FIUPEA | Monto Total  |
|---------------------------|---|--------------|--------------|--------------|
| P/PIFI 2010-08MSU0017H-04 | Proyecto Integral para el fortalecimiento de la DES Agropecuaria en el marco del PIFI 2010-2011 | \$ 2,005,476 | \$ 2,314,319 | \$ 4,319,794 |

**Metas Compromiso**

| Meta Compromiso   | Número | %      |
|---|--------|--------|
| <b>Capacidad Académica</b>  |        |        |
| <b>Personal académico.</b>  |        |        |
| <b>Número y porcentaje de PTC de la institución con:</b>  |        |        |
| MC 1.1.6: Perfil deseable reconocido por el PROMEP-SES  | 75     | 60.00  |
| MC 1.1.7: Adscripción al SNI o SNC  | 16     | 13.00  |
| MC 1.1.8: Participación en el programa de tutorías  | 124    | 100.00 |
| MC 1.1.9: Profesores (PTC, PNT y PA) que reciben capacitación y/o actualización con al menos 43 horas por año                     | 220    | 86.00  |
| <b>Cuerpos Académicos:</b>  |        |        |
| MC 1.2.1: Consolidados.   | 3      | 29.00  |
| MC 1.2.2: En Consolidación.   | 7      | 44.00  |
| MC 1.2.3: En Formación.   | 3      | 14.00  |
| <b>Competitividad Académica</b>   |        |        |
| <b>Programas educativos de TSU, PA y licenciatura:</b>  |        |        |
| MC 2.1.1: Número y % de PE con estudios de factibilidad para buscar su pertinencia  | 10     | 100.00 |
| MC 2.1.2: Número y % de PE con currículo flexible   | 10     | 100.00 |
| MC 2.1.3: Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje. | 10     | 100.00 |



Universidad Autónoma de Chihuahua  


---

Facultad de Zootecnia y Ecología

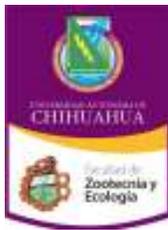
|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br>NOR_1.6 FZyE         | Página 2 de 21                          |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | <b>N° de Revisión:</b> 1                |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

OP/PIFI 2010-08MSU0017H-04 // **IMPLEMENTACIÓN FINAL**

| Meta Compromiso                          |  | Número | %      |
|--|--|--------|--------|
| <b>MC 2.1.4:</b>                         | Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados                               | 10     | 100.00 |
| <b>MC 2.1.6:</b>                         | Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores  | 10     | 100.00 |
| <b>MC 2.1.8:</b>                         | Número y % de PE que se actualizarán incorporando el servicio social en el plan de estudios                          | 10     | 100.00 |
| <b>MC 2.1.7:</b>                         | Número y % de PE que se actualizarán incorporando la práctica profesional en el plan de estudios                     | 10     | 100.00 |
| <b>MC 2.1.8:</b>                         | Número y % de PE basado en competencias  | 10     | 100.00 |
| <b>MC 2.1.9:</b>                         | Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES   | 3      | 30.00  |
| <b>MC 2.1.10:</b>                        | PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES  | 1      | 10.00  |
| <b>MC 2.1.11:</b>                        | Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable                   | 9      | 100.00 |
| <b>MC 2.1.12:</b>                        | Número y % de matrícula atendida en PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total asociada a los PE evaluables | 2,266  | 100.00 |
| <b>Programas educativos de posgrado:</b> |  |        |        |
| <b>MC 2.2.3:</b>                         | PE reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad (PNPC)  | 4      | 100.00 |
| <b>MC 2.2.6:</b>                         | PE que ingresarán al Padrón Nacional de Posgrado (PNP)   | 4      | 100.00 |
| <b>MC 2.2.8:</b>                         | Número y porcentaje de matrícula atendida en PE de posgrado de buena calidad.  | 256    | 94.00  |

**Resumen**

| Objetivos Particulares   | Metas | Acciones | Recursos | FOMES        | FIUPEA | Total        |
|--|-------|----------|----------|--------------|--------|--------------|
| <b>OP/PIFI 2010-08MSU0017H-04-01</b><br>Continuar con el proceso de actualización de los CA, a través de la capacitación y actualización académica, el trabajo colegiado, la publicación y divulgación del conocimiento, para asegurar la calidad de los programas educativos.<br><i>Desarrollo de los Cuerpos Académicos y Fortalecimiento de la Planta Académica</i>   | 4     | 12       | 42       | \$ 1,864,339 | \$ 0   | \$ 1,864,339 |
| <b>OP/PIFI 2010-08MSU0017H-04-02</b><br>Atender la mejora continua de los 10 programas educativos de la DES Agropecuaria, disminuyendo los índices de deserción y recaeño e incrementando los índices de egreso y titulación en un 10%; mediante la incorporación de programas permanentes de formación integral de los estudiantes, donde se contemplan aspectos de etnoeducación y la formación de clubes temáticos. | 2     | 5        | 8        | \$ 141,136   | \$ 0   | \$ 141,136   |



Universidad Autónoma de Chihuahua  


---

Facultad de Zootecnia y Ecología

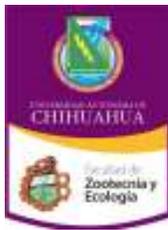
|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br>NOR_1.6 FZyE         | Página 3 de 21                          |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

OP/PIFI 2010-08MSU0017H-04 / IMPRESIÓN FINAL

| Objetivo Particular   | Metas     | Acciones  | Recursos   | FOMES                  | FIUPEA                 | Total                  |
|---|-----------|-----------|------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Formación Integral de los Estudiantes</b>  |           |           |            |                        |                        |                        |
| <b>OP/PIFI 2010-08MSU0017H-04-03</b><br>Continuar con el proceso de mejoramiento, aseguramiento de la calidad y la competitividad de los PE de la DES Agropecuaria. Incremento de la Competitividad Académica de los PE de TSU y Licenciatura   | 3         | 3         | 42         | \$ 0                   | \$ 1,126,038           | \$ 1,126,038           |
| <b>OP/PIFI 2010-08MSU0017H-04-04</b><br>Continuar avanzando hacia el nivel de reconocimiento internacional de los programas de posgrado (PNPC-PNP) mediante la mejora en los indicadores de eficiencia terminal, productividad con participación de estudiantes, nivel de reconocimiento de los profesores del núcleo básico y vinculación con la sociedad. Apoyo a los PE de Posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad, PNPC-SEP-CONACYT, (PNP y PFC) | 4         | 8         | 17         | \$ 0                   | \$ 1,188,281           | \$ 1,188,281           |
| <b>Totales:</b>   | <b>13</b> | <b>28</b> | <b>109</b> | <b>\$ 2,805,475.00</b> | <b>\$ 2,314,319.00</b> | <b>\$ 4,319,794.00</b> |

**Detalle**

| Clave del Objetivo            | Descripción del Objetivo Particular  | Monto FOMES       | Monto FIUPEA   | Monto Total   |             |
|-------------------------------|--|-------------------|--|---------------|-------------|
| OP/PIFI 2010-08MSU0017H-04-01 | Continuar con el proceso de consolidación de los CA, a través de la habilitación y actualización académica, el trabajo colegiado, la publicación y divulgación del conocimiento, para asegurar la calidad de los programas educativos. Desarrollo de los Cuerpos Académicos y Fortalecimiento de la Planta Académica | \$ 1,864,339      | \$ 0   | \$ 1,864,339  |             |
| Meta Académica                | Descripción de la Meta Académica Apoyada   | Meta Comprometida | Monto FOMES  | Monto FIUPEA  | Monto Total |
| 1                             | Lograr el grado de consolidado de tres cuerpos académicos (CA-4, CA-3 y CA-15) en el 2011 y tres (CA-16, CA-17 y CA-11), en el 2012.   | 3.00              | \$ 205,844   | \$ 0          | \$ 205,844  |
| Acción                        | Descripción de la Acción Específica Apoyada  | Monto FOMES       | Monto FIUPEA   | Monto Total   |             |
| 1.2                           | Fortalecer el trabajo de colaboración con grupos de investigación nacionales e internacionales reconocidos.  | \$ 45,739         | \$ 0   | \$ 45,739     |             |
| No. Rubro                     | Rubro de Gasto   | Unidades          | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS |             |
| 2                             | Servicios  | 1                 | Pago de transporte para la visita de un experto del Centro de Estudios Medio Ambientales de Madrid | \$ 20,000     |             |



Universidad Autónoma de Chihuahua

---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 4 de 21                          |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

IPWFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

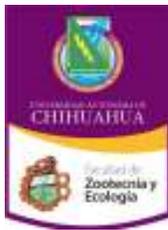
| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 2             | Servicios      | 1        | Pago de viáticos para la visita de un experto del Centro de Estudios Medio Ambientales de Madrid | \$ 25,739        |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 45,739</b> |

| Acción | Descripción de la Acción Especifica Apoyada  | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 1.3    | Apoyar la interacción con los grupos de investigación reconocidos con los que se tienen y/o se establecerán proyectos de colaboración. | \$ 105,666  | \$ 0         | \$ 105,666  |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS     |
|---------------|----------------|----------|--|-------------------|
| 2             | Servicios      | 1        | Transportación para la estancia corta de un miembro del CA-4 en laboratorio de Reproducción Animal de la Universidad Estatal de Nuevo México.                                | \$ 3,308          |
| 2             | Servicios      | 1        | Transportación para estancia corta de un miembro del CA-17, Con las Redes nacionales de UA Chapingo, 2012 y la UAAAN.  | \$ 6,000          |
| 2             | Servicios      | 1        | Transportación para estancia corta de trabajo con Red de Investigación Sierra Madre Occidental en Michoacán.   | \$ 11,819         |
| 2             | Servicios      | 1        | Viáticos para estancia corta de un miembro del CA-17, Con las Redes nacionales de UA Chapingo, 2012 y la UAAAN.  | \$ 9,000          |
| 2             | Servicios      | 1        | Viáticos para la estancia corta de un miembro del CA-4 en laboratorio de Reproducción Animal de la Universidad Estatal de Nuevo México.                                      | \$ 20,000         |
| 2             | Servicios      | 1        | Viáticos para estancia corta de trabajo con Red de Investigación Sierra Madre Occidental en Michoacán.   | \$ 40,000         |
| 3             | Materiales     | 1        | Pago de reactivos para secuenciación de un análisis filogenético de población bacteriano en un bioreactor para el laboratorio de reproducción animal en NMSU del CA-4, 2011. | \$ 15,539         |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 105,666</b> |

| Acción | Descripción de la Acción Especifica Apoyada  | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 1.4    | Participación de PTC de la DES Agropecuaria como ponentes en eventos técnicos-científicos nacionales e internacionales, para la difusión de los resultados de investigación de los CA. | \$ 54,439   | \$ 0         | \$ 54,439   |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS |
|-----------|----------------|----------|--|---------------|
| 2         | Servicios      | 1        | Transportación para la asistencia al Congreso de WSASAS, en New Orleans, de un miembro del CA-4                            | \$ 8,820      |
| 2         | Servicios      | 1        | Transportación para la asistencia de un miembro del CA-15 al Congreso Mexicano de Recursos Forestales en Pachuca, Hidalgo. | \$ 9,000      |
| 2         | Servicios      | 1        | Transportación para la asistencia de un miembro del CA-16 a la Reunión Anual de Pastizales en                              | \$ 3,000      |



Universidad Autónoma de Chihuahua

---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 5 de 21                          |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

PIPIFI 2010-08MSU0017H-04.V IMPRESIÓN FINAL

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
|               |                |          | <b>Zacatecas</b>   |                  |
| 2             | Servicios      | 1        | Viáticos para la asistencia al Congreso de WSASAS, en New Orleans, de un miembro del CA-4                            | \$ 20,000        |
| 2             | Servicios      | 1        | Viáticos para la asistencia de un miembro del CA-16 a la Reunión Anual de Pastizales en Zacatecas                    | \$ 3,406         |
| 2             | Servicios      | 1        | Viáticos para la asistencia de un miembro del CA-15 al Congreso Mexicano de Recursos Forestales en Pachuca, Hidalgo. | \$ 10,213        |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 54,438</b> |

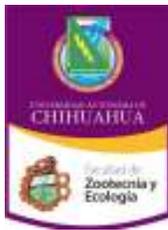
| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada  | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 2              | Lograr el grado de en consolidación de dos cuerpos académicos durante el 2011 (CA-12, CA-1) y siete en el 2012 (CA-2, CA-105, CA-100, CA-107, CA-9, CA-7 y CA-114). | 2.00              | \$ 226,118  | \$ 0         | \$ 226,118  |

| Acción | Descripción de la Acción Especifica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 2.1    | Incrementar las publicaciones científicas arbitradas y/o indexadas en revistas nacionales e internacionales y publicación de libros en editoriales de prestigio, para mantener vigente e incrementar el reconocimiento S.N.I. y perfil deseable de los integrantes de los CA en formación | \$ 45,552   | \$ 0         | \$ 45,552   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio  | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2             | Servicios      | 7        | Pago de los servicios para la traducción, edición y publicación de artículos arbitrados e indexados por los CA- 100, 105, 2, 107, 7, 114 y 12 | \$ 35,000        |
| 2             | Servicios      | 2        | Pago de los servicios para la traducción, edición y publicación de artículos arbitrados e indexados por los CA- 9 y 1.                        | \$ 10,552        |
| <b>Total:</b> |                |          |   | <b>\$ 45,552</b> |

| Acción | Descripción de la Acción Especifica Apoyada  | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 2.2    | Estancias cortas de los integrantes de los CA en formación a Instituciones externas y visita de expertos de reconocido prestigio en investigación, nacionales e internacionales. | \$ 128,816  | \$ 0         | \$ 128,816  |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio  | Monto del BMS |
|-----------|----------------|----------|---|---------------|
| 2         | Servicios      | 1        | Transportación para estancia de un miembro del CA-2 en NMSU, las Cruces Nuevo México                                      | \$ 20,000     |
| 2         | Servicios      | 1        | Transportación para estancias para un miembro del CA-7, En Colpos y Colegio de México                                     | \$ 5,000      |
| 2         | Servicios      | 1        | Transportación para estancias para un miembro del CA-105 al Instituto Mexicano de Tecnología de agua en Jiltepec, Morelos | \$ 5,000      |
| 2         | Servicios      | 1        | Transportación para estancias para un miembro del CA-12, a la Universidad Autónoma de                                     | \$ 5,000      |



Universidad Autónoma de Chihuahua

---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 6 de 21                          |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

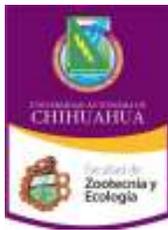
PPFR 2010-08MSU0017H-44 Y IMPRESIÓN FINAL

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS     |
|---------------|----------------|----------|--|-------------------|
|               |                |          | México   |                   |
| 2             | Servicios      | 1        | Transportación para la visita de experto del Instituto Mexicano de Tecnología del agua al CA-107                   | \$ 6,000          |
| 2             | Servicios      | 1        | Váticos para estancias para un miembro del CA-12, a la Universidad Autónoma de México                              | \$ 5,927          |
| 2             | Servicios      | 1        | Váticos para estancias para un miembro del CA-7, En Colpos y Colegio de México                                     | \$ 15,479         |
| 2             | Servicios      | 1        | Váticos para estancias para un miembro del CA-105 al Instituto Mexicano de Tecnología de agua en Jiutepec, Morelos | \$ 23,819         |
| 2             | Servicios      | 1        | Váticos para la visita de experto del Instituto Mexicano de Tecnología del agua al CA-107                          | \$ 11,881         |
| 2             | Servicios      | 1        | Váticos para estancia de un miembro del CA-2 en NMSU, las Cruces Nuevo México                                      | \$ 27,710         |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 128,816</b> |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 2.4    | Participación de los integrantes de los Cuerpos Académicos de la DES Agropecuaria, como ponentes en eventos técnico-científicos, para la difusión de los resultados de la investigación. (CA-2, CA-1, CA-107, CA-9, CA7, CA-12, CA-114) | \$ 51,750   | \$ 0         | \$ 51,750   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 2             | Servicios      | 1        | Transportación de PTC para la asistencia a la Reunión Anual de la Asociación Mexicana de la Producción Animal (AMPA) Chapingo                | \$ 4,000         |
| 2             | Servicios      | 1        | Transportación de PTC para la asistencia a la Reunión de la Sociedad Mexicana de Ciencias del suelo por el CA-107                            | \$ 5,000         |
| 2             | Servicios      | 2        | Transportación de PTC para la asistencia al Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Administración Agropecuaria por el CA-7, CA-12 | \$ 23,000        |
| 2             | Servicios      | 1        | Transportación de PTC para asistir la Reunión de la Sociedad Mexicana de Ciencia del Suelo, para el CA-114.                                  | \$ 5,324         |
| 2             | Servicios      | 1        | Váticos para la asistencia de PTC a la Reunión Anual de la Asociación Mexicana de la Producción Animal (AMPA) Chapingo                       | \$ 6,648         |
| 2             | Servicios      | 1        | Váticos de PTC para la asistencia a la Reunión de la Sociedad Mexicana de Ciencias del suelo por el CA-107                                   | \$ 7,778         |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 61,760</b> |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada  | Meta Comprometida | Monto FOMES  | Monto FIUPEA | Monto Total  |
|----------------|---|-------------------|--------------|--------------|--------------|
| 3              | Impulsar el cumplimiento de 8 líneas de investigación (LGAC) de 5 cuerpos académicos en consolidación y 1 consolidado (CA-3, CA-4 CA-11, CA-17 CA-15 y CA-16). Fortaleciendo la infraestructura básica de investigación y las capacidades técnicas de sus miembros. | 4.00              | \$ 1,212,550 | \$ 0         | \$ 1,212,550 |



Universidad Autónoma de Chihuahua

---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 7 de 21                          |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

FVPIFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada  | Monto FOMES  | Monto FIUPEA | Monto Total  |
|--------|--|--------------|--------------|--------------|
| 3.1    | Apoyar el cumplimiento de 6 planes de trabajo de los Cuerpos Académicos en consolidación apoyando la infraestructura básica que facilita el desarrollo de trabajos de investigación. | \$ 1,147,022 | \$ 0         | \$ 1,147,022 |

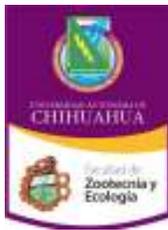
| No. Rubro     | Rubro de Gasto            | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS       |
|---------------|---------------------------|----------|--|---------------------|
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Adquisición de Espectroscopio ICP-OES radial optima, S300 DV 167-782 nm., etc. y en año 2012: Autoclave Sterimatic, Conductímetro PQM future, Nucleocounter SOC-100 Osmómetro osmette SOC4, Ultrasonido ALOKA 500. | \$ 1,147,022        |
| <b>Total:</b> |                           |          |  | <b>\$ 1,147,022</b> |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 3.2    | Implementar técnicas, metodologías y procesos innovadores en la investigación de las LGAC de los CA-4, CA-3, CA-15, CA-16, CA-11, CA-17, para fortalecer la calidad de los productos de la investigación. | \$ 15,122   | \$ 0         | \$ 15,122   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio  | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 3             | Materiales     | 1        | Apoyo para la adquisición de materiales( carpetas impresas, tonner y hojas ) en el curso taller de espectroscopia donde participan los miembros de los cuerpos académicos consolidados y en consolidación | \$ 15,122        |
| <b>Total:</b> |                |          |   | <b>\$ 15,122</b> |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 3.3    | Dar apoyo al cumplimiento a las actividades de docencia e investigación de los PTC's de los CA, CA-4, CA-3, CA-15, CA-16, CA-11, CA-17, para que doce profesores mantengan el reconocimiento SNI y renueven el perfil Promep; facilitando equipo de cómputo y periféricos modernos que les permita realizar dichas actividades. | \$ 50,406   | \$ 0         | \$ 50,406   |

| No. Rubro | Rubro de Gasto            | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio  | Monto del BMS |
|-----------|---------------------------|----------|---|---------------|
| 4         | Infraestructura Académica | 3        | Adquisición de lap topo Vision<br>oRam 4GB<br>oHDD 320<br>oWin 7 prem 64<br>oPantalla 15.5"<br>oPeso 2.7 kg<br>oPila 3hrs<br>oColor negro<br>oReproductor blu ray | \$ 50,406     |



Universidad Autónoma de Chihuahua

---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 8 de 21                          |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

PPIFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 50,408</b> |

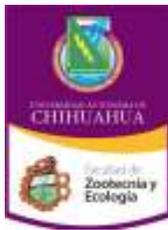
| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada  | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 4              | Mejorar los indicadores de calidad (Pertinencia de programas y trayectoria estudiantil) de la DES-Agropecuaria) mediante la gestión y trabajo colegiado de CA, para realizar dos foros de vinculación estudiantes-egresados-empleadores-sociedad. | 1.00              | \$ 219,827  | \$ 0         | \$ 219,827  |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada  | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 4.1    | Generar estrategias que permitan fortalecer la pertinencia de los Programas Educativos | \$ 22,403   | \$ 0         | \$ 22,403   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 3             | Materiales     | 1        | Materiales (carpetas impresas, hojas y tonner) para el Foro de Vinculación de CA-DES Agropecuaria, Estudiantes-Sociedad. | \$ 22,403        |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 22,403</b> |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 4.2    | Implementar estrategias por parte de los CA que permitan el aprovechamiento de las diferentes opciones de titulación de licenciatura. | \$ 163,820  | \$ 0         | \$ 163,820  |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS     |
|---------------|----------------|----------|--|-------------------|
| 2             | Servicios      | 2        | Pago de honorarios para realizar cursos de opción a titulación por los CA de DES Agropecuaria, apoyados por expertos externos en el 2011 y 2012 para apoyar la titulación de 45 alumnos  | \$ 25,204         |
| 2             | Servicios      | 1        | Pago de honorarios para realizar cursos de opción a titulación por los CA de DES Agropecuaria, apoyados por expertos externos en el 2011 y 2012 para apoyar la titulación de 45 alumnos  | \$ 12,601         |
| 3             | Materiales     | 15       | Apoyo para los materiales de oficina necesarios para el desarrollo e integración de tesis de licenciatura, por los CA de la DES Agropecuaria ( CA-15, CA-11, CA-17, CA-12, CA-114, CA-4, CA-2, CA-1, CA-15, CA-115, CA-105, CA-107, CA-3 CA-9 Y CA-7) (hojas de máquina, toner, cartuchos de tinta). | \$ 62,000         |
| 3             | Materiales     | 15       | Apoyo para los reactivos complementarios para el desarrollo de tesis de licenciatura, por los CA de la DES Agropecuaria ( CA-15, CA-11, CA-17, CA-12, CA-114, CA-4, CA-2, CA-1, CA-15, CA-115, CA-105, CA-107, CA-3 CA-9 Y CA-7) en el 2011 y 2012   | \$ 63,015         |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 163,820</b> |



Universidad Autónoma de Chihuahua  


---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br>NOR_1.6 FZyE         | Página 9 de 21                          |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

OP/IFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 4.3    | Desarrollo de talleres para capacitar, habilitar e incrementar la participación de los CA en la gestión académica | \$ 33,604   | \$ 0         | \$ 33,604   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 1             | Honorarios     | 1        | Pago de honorarios para curso taller de 40 horas en desarrollo curricular para los PTC's de la DES Agropecuaria, en el 2011. | \$ 33,604        |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 33,604</b> |

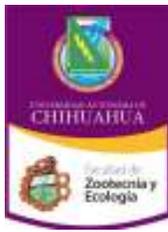
| Clave del Objetivo           | Descripción del Objetivo Particular   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|------------------------------|---|-------------|--------------|-------------|
| OP/IFI 2010-08MSU0017H-04-02 | Atender la mejora continua de los 10 programas educativos de la DES Agropecuaria, disminuyendo los índices de deserción y rezago e incrementando los índices de egreso y titulación en un 10%; mediante la incorporación de programas permanentes de formación integral de los estudiantes, donde se contemplan aspectos de etnoeducación y la formación de clubes temáticos.<br><i>Formación Integral de los Estudiantes</i> | \$ 141,136  | \$ 0         | \$ 141,136  |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada  | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 1              | Mejorar la calidad de los programas de licenciatura a través de la movilidad estudiantil nacional e internacional, con 50 estancias y 6 clubes temáticos por año, que permita incrementar las capacidades y destrezas acorde a su perfil profesional. | 28.00             | \$ 107,532  | \$ 0         | \$ 107,532  |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 1.1    | Estancias académicas internacionales donde participan 9 alumnos por año con universidades y centros de investigación bajo convenio. | \$ 33,604   | \$ 0         | \$ 33,604   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio                             | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 2             | Servicios      | 1        | Transportación de estudiante para realizar estancia internacional  | \$ 11,204        |
| 2             | Servicios      | 2        | Transportación de estudiantes para realizar estancia internacional | \$ 22,400        |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 33,604</b> |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada  | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 1.2    | Estancias académicas internacionales donde participan 5 alumnos por año para prácticas profesionales | \$ 20,162   | \$ 0         | \$ 20,162   |



Universidad Autónoma de Chihuahua

---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 10 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

P/PFI 2010-06MSU0017H-04 V IMPRESIÓN FINAL

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio  | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2             | Servicios      | 2        | Transportación de estudiantes para estancias internacionales para prácticas profesionales | \$ 20,162        |
| <b>Total:</b> |                |          |   | <b>\$ 20,162</b> |

| Acción | Descripción de la Acción Especifica Apoyada                          | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 1.3    | Estancias académicas Nacionales donde participan 12 alumnos por año. | \$ 26,883   | \$ 0         | \$ 26,883   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio              | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2             | Servicios      | 3        | Transportación para estancias académicas de alumnos | \$ 12,900        |
| 2             | Servicios      | 3        | Viáticos para estancias académicas de alumnos       | \$ 13,983        |
| <b>Total:</b> |                |          |   | <b>\$ 26,883</b> |

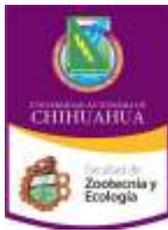
| Acción | Descripción de la Acción Especifica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 1.4    | Estancias con Instituciones nacionales, bajo convenio de colaboración para prácticas profesionales para 12 alumnos por año. | \$ 26,883   | \$ 0         | \$ 26,883   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio              | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2             | Servicios      | 3        | Transportación para estancias académicas de alumnos | \$ 8,961         |
| 2             | Servicios      | 3        | Viáticos para estancias académicas de alumnos       | \$ 17,922        |
| <b>Total:</b> |                |          |   | <b>\$ 26,883</b> |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada   | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|--|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 2              | Fortalecer el programa de regularización en cursos de alta reprobación e impulsar la participación en clubes temáticos en la DES Agropecuaria. | 6.00              | \$ 33,604   | \$ 0         | \$ 33,604   |

| Acción | Descripción de la Acción Especifica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 2.1    | Elaborar 12 módulos interactivos y virtuales de estudio, autoevaluación y evaluación para cursos de alta reprobación. | \$ 33,604   | \$ 0         | \$ 33,604   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio  | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2             | Servicios      | 4        | Servicios para la edición y publicación de módulos interactivos-virtuales para el estudio, autoevaluación, evaluación en cursos de alta reprobación | \$ 33,604        |
| <b>Total:</b> |                |          |   | <b>\$ 33,604</b> |



Universidad Autónoma de Chihuahua  
 Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br>NOR_1.6 FZyE         | Página 11 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | <b>Nº de Revisión:</b> 1                |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

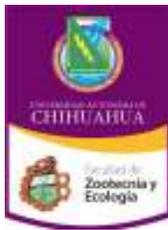
PVPIFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

| Clave del Objetivo            | Descripción del Objetivo Particular   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total  |
|-------------------------------|---|-------------|--------------|--------------|
| OP/PIFI 2010-08MSU0017H-04-03 | Continuar con el proceso de mejoramiento, aseguramiento de la calidad y la competitividad de los PE de la DES Agropecuaria. Incremento de la Competitividad Académica de los PE de TSU y Licenciatura | \$ 0        | \$ 1,126,038 | \$ 1,126,038 |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada  | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total  |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|--------------|
| 1              | Impulsar la competitividad promoviendo el aprendizaje estudiantil a través de 24 programas de prácticas académicas que permita el desarrollo de competencias que garanticen la pertinencia del desempeño. | 24.00             | \$ 0        | \$ 1,060,398 | \$ 1,060,398 |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total  |
|--------|---|-------------|--------------|--------------|
| 1.1    | Realizar 24 programas de prácticas académicas con equipo y tecnología actualizados en la DES Agropecuaria, incorporando el cuidado del medio ambiente y la salud. | \$ 0        | \$ 1,060,398 | \$ 1,060,398 |

| No. Rubro | Rubro de Gasto            | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio  | Monto del BMS |
|-----------|---------------------------|----------|---|---------------|
| 3         | Materiales                | 200      | Materiales de cristalería, en donde se conducen 200 prácticas académicas de la DES Agropecuaria incorporando elementos del cuidado del medio ambiente y la seguridad en el año 2011 y 2012  | \$ 52,200     |
| 3         | Materiales                | 200      | Reactivos y germoplasma, en donde se conducen 200 prácticas académicas de la DES Agropecuaria incorporando elementos del cuidado del medio ambiente y la seguridad en el año 2011 y 2012  | \$ 52,200     |
| 3         | Materiales                | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio: Software para fotodocumentador daiger doc-it   | \$ 48,000     |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Unidad fija para el monitoreo de calidad del aire Oxígeno 0-25 % CO 0-10, 000 ppm, NO 0-3,000 ppm.  | \$ 196,200    |
| 4         | Infraestructura Académica | 4        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 400 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio en el área ambiental; Estaciones meteorológicas móviles automatizadas   | \$ 51,328     |
| 4         | Infraestructura Académica | 4        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 400 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio en el área ambiental; oxímetros de membrana con resolución de 0.1% ppm.   | \$ 14,800     |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 400 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio en el área ambiental; estación múltiple para evaluación de parámetros físico-químicos en agua. 0-16 ppm, resolución de .01 ppm. | \$ 18,000     |
| 4         | Infraestructura Académica | 4        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 400 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio en el área ambiental; turbidímetro con rango de 0 a 1500 mtu portátiles   | \$ 19,120     |



Universidad Autónoma de Chihuahua

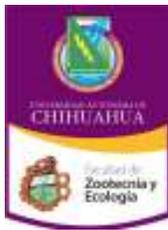
---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FzYe</b>  | Página 12 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | <b>N° de Revisión:</b> 1                |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

PIPIFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

| No. Rubro | Rubro de Gasto            | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio  | Monto del BMS |
|-----------|---------------------------|----------|---|---------------|
| 4         | Infraestructura Académica | 10       | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 400 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio en el área ambiental; potenciómetros conductivímetros con resolución de 0-400 ppm; de 0-14. | \$ 37,000     |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 400 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio en el área ambiental; radiómetro con unidades langleydia cal/cm. resolución 1000 nm.        | \$ 27,800     |
| 4         | Infraestructura Académica | 11       | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 400 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio en el área ambiental; anemómetro-pluviómetro portátil con termómetro integrado.             | \$ 8,679      |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio; Espectrofotómetro Génesis 20 marca Termo Scientific  | \$ 42,000     |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio; Termómetro para invernadero (3)  | \$ 12,000     |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio; Termo para nitrógeno líquido 5 lts Marca Daigger   | \$ 20,000     |
| 4         | Infraestructura Académica | 3        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio; Tres microscopios binoculares  | \$ 88,500     |
| 4         | Infraestructura Académica | 20       | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio, área de SIG: 20 restridores.   | \$ 46,400     |
| 4         | Infraestructura Académica | 2        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio, área de SIG: 2 Maperos   | \$ 13,920     |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc; Balanza portátil de presión familiar Scout Pro 600 gr X 0.1 gr                  | \$ 4,823      |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc; Horno de Secado ac. Inox. 60 x 45 x 50 cm. análogo                              | \$ 32,182     |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc; Medidor de Ph/Vm de mesa "Calibración Check" rangos: -2.00 a 1                  | \$ 7,812      |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc; Mufa eléctrica 12 x 19 x 11 cm hasta 1100 C; Felisa                             | \$ 18,212     |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc; PC Familia / agilit magnet digital 10 x 10 "                                    | \$ 10,316     |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc; Medidor de conductividad 3-Star de mesa. Kit completo con sonda                 | \$ 18,474     |
| 4         | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición   | \$ 16,002     |



Universidad Autónoma de Chihuahua

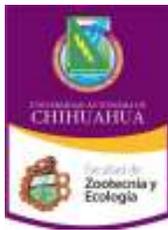
---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 13 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | <b>Nº de Revisión:</b> 1                |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

NPIFI 2010-08MSU0017H-04 a IMPRESIÓN FINAL

| Nro. Rubros   | Rubros de Gasto           | Cantidad | Descripción del Bien Material o Servicio  | Monto del RMR       |
|---------------|---------------------------|----------|---|---------------------|
|               |                           |          | de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Agitador orbital c/ plataforma de 12 pulg Boekel-II   |                     |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Balanza Analítica   | \$ 17,400           |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Potenciometro digital   | \$ 7,540            |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Microscopio digital   | \$ 17,762           |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Plancha magnética con calor   | \$ 11,600           |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Balanza granataria  | \$ 3,008            |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Colorimetro   | \$ 12,226           |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Refractómetro   | \$ 3,449            |
| 4             | Infraestructura Académica | 5        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Microscopios vinoculares ópticos  | \$ 49,500           |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Máquina para hielo  | \$ 6,380            |
| 4             | Infraestructura Académica | 2        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Extractores de pared  | \$ 5,428            |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Medidores de bolsillo de PH resistente al agua , calibración automática | \$ 200              |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Cuauhtemoc: Plato caliente con agitación  | \$ 10,197           |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Chihuahua y Cuauhtemoc: Teodolito aumento 30 x electrónico                          | \$ 23,200           |
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Chihuahua y Cuauhtemoc: GPS   | \$ 27,671           |
| 4             | Infraestructura Académica | 2        | Fortalecer 8 programas de prácticas académicas para 200 estudiantes mediante la adquisición de equipos de laboratorio Chihuahua y Cuauhtemoc: Distanciómetros   | \$ 9,280            |
| <b>Total:</b> |                           |          |   | <b>\$ 1,080,388</b> |



Universidad Autónoma de Chihuahua

---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 14 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | <b>Nº de Revisión:</b> 1                |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

PVPIFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada   | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|--|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 2              | Fortalecer el programa de difusión de la cultura ambiental, impartiendo 12 conferencias audiovisuales presenciales y 12 conferencias en radio universidad por estudiantes de la DES, integrantes del Comité Ambiental Universitario. | 12.00             | \$ 0        | \$ 26,435    | \$ 26,435   |

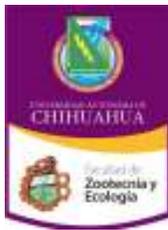
| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 2.1    | Acción 1 Elaborar 12 conferencias audiovisuales (DVD) por profesores líderes en temas relevantes de cultura ambiental, con la participación de estudiantes. | \$ 0        | \$ 26,435    | \$ 26,435   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BNS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 2             | Servicios      | 2        | Pago de los servicios para editar y publicar en audio-video (DVD) conferencias en temas relevantes de cultura ambiental.                   | \$ 17,622        |
| 2             | Servicios      | 1        | Pago de los servicios profesionales para edición y publicación en audio-video (DVD) conferencias en temas relevantes de cultura ambiental. | \$ 8,813         |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 26,435</b> |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada  | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 3              | Dar continuidad al proceso de evaluación y acreditación de 9 programas educativos de la DES Agropecuaria. | 9.00              | \$ 0        | \$ 39,205    | \$ 39,205   |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 3.1    | Atención a la visita del organismo acreditador COMEAA para la acreditación (IDT) y refrendo de la acreditación (PAA) de los programas académicos. | \$ 0        | \$ 39,205    | \$ 39,205   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BNS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 2             | Servicios      | 1        | Pago de los servicios del organismo acreditador COMEAA, por su visita de acreditación (IDT) en el 2012 y refrendo a la acreditación (PAA) en el 2011, de la Facultad de Ciencias Agrotecnológicas. | \$ 39,205        |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 39,205</b> |



Universidad Autónoma de Chihuahua  


---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br>NOR_1.6 FZyE         | Página 15 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

PIPIFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

| Clave del Objetivo            | Descripción del Objetivo Particular  | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total  |
|-------------------------------|--|-------------|--------------|--------------|
| OP/PIFI 2010-08MSU0017H-04-04 | Continuar avanzando hacia el nivel de reconocimiento internacional de los programas de posgrado (PNPC-PNP) mediante la mejora en los indicadores de eficiencia terminal, productividad con participación de estudiantes, nivel de reconocimiento de los profesores del núcleo básico y vinculación con la sociedad.<br>Apoyo a los PE de Posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad, PNPC SEP-CONACYT, (PNP y PFC) | \$ 0        | \$ 1,188,281 | \$ 1,188,281 |

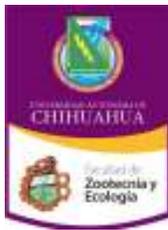
| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada   | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|--|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 1              | Mantener la eficiencia terminal, al menos del 70 % en los cuatro programas de posgrado PNPC-PNP, requerido por los programas de competencia internacional, los cuales impulsan los eventos técnicos-científicos y la vinculación científica. | 4.00              | \$ 0        | \$ 267,900   | \$ 267,900  |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada  | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 1.1    | Contar con recursos complementarios a los proyectos de investigación para la formación de estudiantes. | \$ 0        | \$ 216,560   | \$ 216,560  |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS     |
|---------------|----------------|----------|--|-------------------|
| 3             | Materiales     | 10       | Fondo de apoyo para materiales (hojas, carpetas, tonner, dvd's) y que apoyen los trabajos de tesis de los programas de maestría y doctorado en filosofía en las áreas de producción animal y recursos naturales en el año 2011 y 2012. | \$ 108,280        |
| 3             | Materiales     | 5        | Fondo de apoyo para materiales (hojas, carpetas, tonner) que apoyen los trabajos en la Maestría en Ciencias de la Productividad Frutícola en el año 2011 y 2012.   | \$ 54,140         |
| 3             | Materiales     | 5        | Fondo de apoyo para materiales (hojas, carpetas, tonner) que apoyen los trabajos en la Maestría en Aeronáuticos en el año 2011 y 2012.   | \$ 54,140         |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 216,560</b> |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 1.3    | Apegarse a la normatividad de los programas educativos en relación al seguimiento de egresados con respecto a su desempeño profesional. | \$ 0        | \$ 17,736    | \$ 17,736   |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS |
|-----------|----------------|----------|--|---------------|
| 3         | Servicios      | 1        | Transportación para ponente, para el encuentro de egresados con la participación de productores y empleadores, de los 4 programas educativos del posgrado PNPC-PNP de la DES | \$ 7,736      |
| 2         | Servicios      | 1        | Viáticos para ponente, para el encuentro de egresados con la participación de productores y empleadores, de los 4 programas educativos del posgrado PNPC-PNP de la DES       | \$ 10,000     |



Universidad Autónoma de Chihuahua  


---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br>NOR_1.6 FZyE         | Página 16 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

PPIFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 17,738</b> |

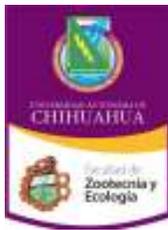
| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 1.4    | Organizar el evento técnico-científico, denominado Simposium Internacionales de Pastizales. | \$ 0        | \$ 33,604    | \$ 33,604   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| 2             | Servicios      | 1        | Transportación para la visita de conferencista magistral que participa en el VII Simposium Internacional de Pastizales en la Universidad Autónoma de Chihuahua | \$ 18,000        |
| 2             | Servicios      | 1        | viaticos para la visita de conferencista magistral que participa en el VII simposium internacional de Pastizales en la Universidad Autónoma de Chihuahua       | \$ 15,604        |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 33,604</b> |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada  | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 2              | Que el 70 % o más de los estudiantes egresados de los programas hayan tenido participación al menos en un producto académico (artículo arbitrado indexado, memoria de congreso, desarrollo tecnológico, patente, etc. | 70.00             | \$ 0        | \$ 72,809    | \$ 72,809   |

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada  | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 2.1    | Promover la participación de estudiantes en eventos científicos y tecnológicos y la publicación de los resultados. | \$ 0        | \$ 72,809    | \$ 72,809   |

| No. Rubro | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio  | Monto del BMS |
|-----------|----------------|----------|---|---------------|
| 2         | Servicios      | 1        | Transportación para estudiantes de programa educativo (Maestría en Ciencias en Productividad Frutícola y Maestría en Agronegocios) a eventos científicos y tecnológicos   | \$ 3,249      |
| 2         | Servicios      | 9        | Viáticos para estudiantes de programa educativo (Maestría en Ciencias en Productividad Frutícola y Maestría en Agronegocios) a eventos científicos y tecnológicos Texcoco, Edo de México y en la cual se presentarán los resultados de los trabajos de tesis.                               | \$ 29,160     |
| 2         | Servicios      | 10       | Transportación para estudiantes de los 2 programas educativos PNPC (Maestría en Ciencias en Producción Animal y de Doctorado en Filosofía) a eventos científicos y tecnológicos a efectuarse en Texcoco, Edo de México y en la cual se presentarán los resultados de los trabajos de tesis. | \$ 18,400     |
| 2         | Servicios      | 10       | Viáticos para estudiantes de los 2 programas educativos PNPC (Maestría en Ciencias en Producción Animal y de Doctorado en Filosofía) a eventos científicos y tecnológicos a efectuarse en Texcoco, Edo de México y en la cual se presentarán los resultados de los trabajos de tesis.       | \$ 25,000     |



Universidad Autónoma de Chihuahua

---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 17 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

P/P/FI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|--|------------------|
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 72,808</b> |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada  | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 3              | Impulsar la movilidad estudiantil a través de la participación de 12 estudiantes de los programas PNPO-PNP en estancias cortas en centros de investigación y de negocios a nivel Internacional. | 12.00             | \$ 0        | \$ 63,475    | \$ 63,475   |

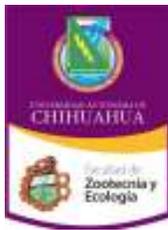
| Acción | Descripción de la Acción Especifica Apoyada                                   | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|---|-------------|--------------|-------------|
| 3.1    | Realización de estancias académicas y de investigación a nivel internacional. | \$ 0        | \$ 44,806    | \$ 44,806   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio  | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2             | Servicios      | 1        | Transportación para la asistencia a estancias cortas de 1 estudiante de los programas PNPO-PNP en el verano del 2011 y 2012.  | \$ 5,606         |
| 2             | Servicios      | 7        | Transportación para la asistencia a estancias cortas de 7 estudiantes de los programas PNPO-PNP en el verano del 2011 y 2012. | \$ 39,200        |
| <b>Total:</b> |                |          |   | <b>\$ 44,806</b> |

| Acción | Descripción de la Acción Especifica Apoyada                                  | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 3.2    | Organización de eventos científicos, por los programas de posgrado de la DES | \$ 0        | \$ 18,669    | \$ 18,669   |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio  | Monto del BMS    |
|---------------|----------------|----------|---|------------------|
| 2             | Servicios      | 1        | Apoyo de hospedaje para la organización de un foro de Innovación tecnológica local, con participación de los estudiantes de posgrado y profesores de cada uno de los programas PNPO-PNP en 2011 y 2012  | \$ 5,669         |
| 2             | Servicios      | 1        | Apoyo de transporte para la organización de un foro de Innovación tecnológica local, con participación de los estudiantes de posgrado y profesores de cada uno de los programas PNPO-PNP en 2011 y 2012 | \$ 13,000        |
| <b>Total:</b> |                |          |   | <b>\$ 18,669</b> |

| Meta Académica | Descripción de la Meta Académica Apoyada  | Meta Comprometida | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|----------------|---|-------------------|-------------|--------------|-------------|
| 4              | Promover que los profesores de los núcleos básicos de los programas PNPO-PNP, tengan el reconocimiento SNI y/o SNC. | 18.00             | \$ 0        | \$ 784,097   | \$ 784,097  |



Universidad Autónoma de Chihuahua  


---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 18 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | <b>Nº de Revisión:</b> 1                |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

OP/IFI 2010-08MSU0017H-04 V IMPRESIÓN FINAL

| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada  | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 4.1    | Complementar el equipo básico de investigación que permite implementar técnicas especializadas de apoyo en el desarrollo de los proyectos de investigación | \$ 0        | \$ 634,745   | \$ 634,745  |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto            | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS     |
|---------------|---------------------------|----------|--|-------------------|
| 4             | Infraestructura Académica | 1        | Fortalecer los programas transversal de investigación y entrenamiento de estudiantes de 4 programas de posgrado PNPC-PNP implementando técnicas especializadas modernas en el desarrollo de las LGAC de los proyectos de investigación, mediante la adquisición de equipo para laboratorio en el año 2011 lo siguiente: Multi Cell Differential Scanning calorimeter, MC - DSC/TA. | \$ 634,745        |
| <b>Total:</b> |                           |          |  | <b>\$ 634,745</b> |

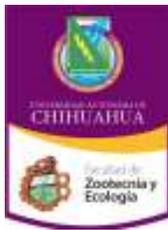
| Acción | Descripción de la Acción Específica Apoyada  | Monto FOMES | Monto FIUPEA | Monto Total |
|--------|--|-------------|--------------|-------------|
| 4.2    | Programa preventivo y correctivo para la rehabilitación y actualización de los equipos, en los laboratorios de los 4 programas PNPC-PNP. | \$ 0        | \$ 149,352   | \$ 149,352  |

| No. Rubro     | Rubro de Gasto | Unidades | Descripción del Bien Mueble o Servicio   | Monto del BMS     |
|---------------|----------------|----------|--|-------------------|
| 2             | Servicios      | 1        | Apoyo de servicios para el programa transversal preventivo y correctivo de 5 laboratorios de investigación de los 4 programas PNPC-PNP, de la DES Agropecuaria, para el 2011 | \$ 149,352        |
| <b>Total:</b> |                |          |  | <b>\$ 149,352</b> |

**Calendarización**

**Resumen**

| Mes            | OP/IFI<br>2010-08MSU0017H-04-01 | OP/IFI<br>2010-08MSU0017H-04-02 | OP/IFI<br>2010-08MSU0017H-04-03 | OP/IFI<br>2010-08MSU0017H-04-04 | Totales      |
|----------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------|
| Noviembre 2010 | \$ 1,864,339                    | \$ 141,136                      | \$ 1,126,038                    | \$ 1,188,281                    | \$ 4,319,794 |
| Diciembre 2010 | \$ 1,861,339                    | \$ 87,370                       | \$ 1,126,038                    | \$ 1,188,281                    | \$ 4,263,028 |
| Enero 2011     | \$ 1,810,933                    | \$ 87,370                       | \$ 1,126,038                    | \$ 1,188,281                    | \$ 4,212,622 |
| Febrero 2011   | \$ 1,810,933                    | \$ 87,370                       | \$ 1,126,038                    | \$ 1,188,281                    | \$ 4,212,622 |
| Marzo 2011     | \$ 1,810,933                    | \$ 87,370                       | \$ 1,126,038                    | \$ 1,188,281                    | \$ 4,212,622 |
| Abril 2011     | \$ 1,765,194                    | \$ 87,370                       | \$ 1,126,038                    | \$ 1,188,281                    | \$ 4,166,883 |
| Mayo 2011      | \$ 1,742,194                    | \$ 87,370                       | \$ 1,126,038                    | \$ 1,188,281                    | \$ 4,143,883 |
| Junio 2011     | \$ 1,593,776                    | \$ 87,370                       | \$ 610,506                      | \$ 1,188,281                    | \$ 3,479,933 |



Universidad Autónoma de Chihuahua

---

Facultad de Zootecnia y Ecología

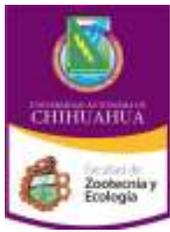
|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 19 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

P/PIFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

| Mes                    | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-01 | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-02 | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-03 | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-04 | Totales       |
|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------|
| <b>Julio 2011</b>      | \$ 283,491                       | \$ 87,370                        | \$ 610,506                       | \$ 553,536                       | \$ 1,534,903  |
| <b>Agosto 2011</b>     | \$ 265,389                       | \$ 87,370                        | \$ 610,506                       | \$ 553,536                       | \$ 1,516,801  |
| <b>Septiembre 2011</b> | \$ 217,679                       | \$ 64,970                        | \$ 610,506                       | \$ 490,061                       | \$ 1,383,216  |
| <b>Octubre 2011</b>    | \$ 217,679                       | \$ 64,970                        | \$ 610,506                       | \$ 490,061                       | \$ 1,383,216  |
| <b>Totales:</b>        | \$ 15,243,879                    | \$ 1,057,406                     | \$ 10,934,796                    | \$ 11,593,442                    | \$ 38,829,623 |

*Detalle*

| Semana                | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-01 | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-02 | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-03 | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-04 | Totales      |
|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------|
| <b>Noviembre 2010</b> | \$ 1,884,338                     | \$ 141,138                       | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,318,794 |
| Quinta Semana         | \$ 3,000                         | \$ 53,766                        | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 56,766    |
| <b>Diciembre 2010</b> | \$ 1,881,338                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,283,028 |
| Quinta Semana         | \$ 50,406                        | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 50,406    |
| <b>Enero 2011</b>     | \$ 1,810,833                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,212,622 |
| <b>Febrero 2011</b>   | \$ 1,810,833                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,212,622 |
| <b>Marzo 2011</b>     | \$ 1,810,833                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,212,622 |
| Quinta Semana         | \$ 45,739                        | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 45,739    |
| <b>Abril 2011</b>     | \$ 1,785,184                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,188,883 |
| Tercera Semana        | \$ 23,000                        | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 23,000    |
| <b>Mayo 2011</b>      | \$ 1,742,184                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,143,883 |
| Cuarta Semana         | \$ 22,403                        | \$ 0                             | \$ 424,999                       | \$ 0                             | \$ 447,402   |
| Quinta Semana         | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 39,205                        | \$ 0                             | \$ 39,205    |
| Sexta Semana          | \$ 126,015                       | \$ 0                             | \$ 51,328                        | \$ 0                             | \$ 177,343   |
| <b>Junio 2011</b>     | \$ 1,683,778                     | \$ 87,370                        | \$ 810,608                       | \$ 1,188,281                     | \$ 3,478,833 |
| Tercera Semana        | \$ 15,000                        | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 15,000    |
| Cuarta Semana         | \$ 89,624                        | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 89,624    |
| Quinta Semana         | \$ 1,205,661                     | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 634,745                       | \$ 1,840,406 |
| <b>Julio 2011</b>     | \$ 283,491                       | \$ 87,370                        | \$ 610,608                       | \$ 663,638                       | \$ 1,634,803 |
| Quinta Semana         | \$ 18,102                        | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 18,102    |
| <b>Agosto 2011</b>    | \$ 265,389                       | \$ 87,370                        | \$ 610,608                       | \$ 663,638                       | \$ 1,618,801 |



Universidad Autónoma de Chihuahua

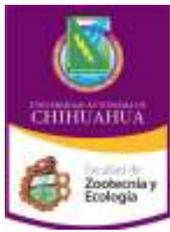
---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 20 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | Nº de Revisión: 1                       |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

PIPIFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

| Semana          | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-01 | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-02 | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-03 | OP/PIFI<br>2010-08MSU0017H-04-04 | Totales             |
|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Tercera Semana  | \$ 47,710                        | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 47,710           |
| Cuarta Semana   | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 0                             | \$ 18,669                        | \$ 18,669           |
| Quinta Semana   | \$ 0                             | \$ 22,400                        | \$ 0                             | \$ 44,806                        | \$ 67,206           |
| Septiembre 2011 | \$ 217,878                       | \$ 84,870                        | \$ 810,608                       | \$ 480,061                       | \$ 1,383,218        |
| Octubre 2011    | \$ 217,878                       | \$ 84,870                        | \$ 810,608                       | \$ 480,061                       | \$ 1,383,218        |
| Quinta Semana   | \$ 156,244                       | \$ 11,204                        | \$ 610,506                       | \$ 152,601                       | \$ 930,555          |
| Sexta Semana    | \$ 61,435                        | \$ 53,766                        | \$ 0                             | \$ 337,460                       | \$ 452,661          |
| Noviembre 2010  | \$ 1,884,338                     | \$ 141,138                       | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,318,784        |
| Diciembre 2010  | \$ 1,881,338                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,283,028        |
| Enero 2011      | \$ 1,810,833                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,212,822        |
| Febrero 2011    | \$ 1,810,833                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,212,822        |
| Marzo 2011      | \$ 1,810,833                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,212,822        |
| Abril 2011      | \$ 1,786,184                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,188,883        |
| Mayo 2011       | \$ 1,742,184                     | \$ 87,370                        | \$ 1,128,038                     | \$ 1,188,281                     | \$ 4,143,883        |
| Junio 2011      | \$ 1,683,778                     | \$ 87,370                        | \$ 810,608                       | \$ 1,188,281                     | \$ 3,478,833        |
| Julio 2011      | \$ 283,481                       | \$ 87,370                        | \$ 810,608                       | \$ 663,638                       | \$ 1,634,903        |
| Agosto 2011     | \$ 286,388                       | \$ 87,370                        | \$ 810,608                       | \$ 663,638                       | \$ 1,618,801        |
| Septiembre 2011 | \$ 217,878                       | \$ 84,870                        | \$ 810,608                       | \$ 480,061                       | \$ 1,383,218        |
| Octubre 2011    | \$ 217,878                       | \$ 84,870                        | \$ 810,608                       | \$ 480,061                       | \$ 1,383,218        |
| <b>Totales:</b> | <b>\$ 1,864,339</b>              | <b>\$ 141,136</b>                | <b>\$ 1,128,038</b>              | <b>\$ 1,188,281</b>              | <b>\$ 4,318,784</b> |



Universidad Autónoma de Chihuahua

---

Facultad de Zootecnia y Ecología

|  |   |
|--|---|
| <b>Código:</b><br><b>NOR_1.6 FZyE</b>  | Página 21 de 21                         |
| <b>Fecha de Emisión:</b><br>09/05/2010 | <b>Fecha de Revisión:</b><br>31/05/2011 |
|  | <b>Nº de Revisión:</b> 1                |
| <b>Elaboró:</b>                        | DES Agropecuaria                        |
| <b>Aprobó:</b>                         | Facultad de Zootecnia y Ecología        |

PIPIFI 2010-08MSU0017H-04 // IMPRESIÓN FINAL

---

*Firma*

---

---

Nombre y Firma del Responsable del Proyecto