

OB	ES	ME	AC	UNID	DESCRIPCION	IMPORTE	SALDO	
1					Avanzar en el proceso de consolidación de los CA, mejorando la habilitación académica, el trabajo colegiado, la publicación y divulgación del conocimiento, para asegurar la calidad de los programas educativos.			
1	1				Consolidar 3 CA para el año 2010.			
1	1	1			Formalizar el trabajo de colaboración en redes con otros CA y/o grupos de investigación altamente reconocidos.			
1	1	1	1	Servicios	1	Pago de los servicios para la asistencia de 3 miembros del CA-3 en el año 2009 al Congreso de la American Meat Science Association en EU. Y en el 2010 se reúnan con el CA consolidado en el área de alimentos, con el que se han iniciado acciones de colaboración en la Universidad Autónoma Metropolitana.	30.648,52	30.648,52
1	1	1	2	Servicios	6	Pago de los servicios para la asistencia de los miembros del CA-4 en el 2009 a:- La Universidad Estatal de Nuevo Mexico en Las Cruces.- La Universidad Estatal de Colorado en Fort Collins.	30.648,48	30.648,48
1	1	2			Fortalecer el trabajo conjunto mediante proyectos en colaboración con CA y/o grupos de investigación altamente reconocidos.			
1	1	2	1	Servicios	1	Apoyo para los servicios logísticos de la reunión conjunta en la institución, de la red en donde participa el CA-3, en el 2009.	7.538,52	7.538,52
1	1	2	2	Servicios	1	Pago de los servicios para que un maestro extranjero, experto en desarrollo forestal sustentable, participe como visitante durante una semana al CA-15 en el 2009.	15.305,48	15.305,48
1	1	3			Consolidar la productividad conjunta dentro y a través de los CA de las redes de colaboración.			
1	1	3	1	Servicios	1	Pago de los servicios para la edición y publicación de un libro en el área de Tecnología de la Carne en el año 2009.	26.707,63	26.707,63
1	1	3	2	Servicios	1	Pago de los servicios para la traducción, edición y publicación de tres artículos científicos arbitrados de alto impacto en revistas indizadas, por los miembros del CA-4; dos en el 2009 y uno en el 2010.	7.443,11	7.443,11
1	1	3	3	Servicios	1	Pago de los servicios para la traducción, edición y publicación de dos artículos científicos arbitrados de alto impacto en revistas indizadas por los integrantes del CA-15 en conjunto con profesores investigadores de otros CA; uno en el 2009 y otro en el 2010	9.632,26	9.632,26
1	2				Lograr que 4 CA (CA-16, CA-1, CA-17 y CA-100) obtengan el nivel de en Consolidación, y el resto avancen en el proceso para el año 2010; con la participación de 16 PTC para alcanzar el perfil PROMEP, 6 el reconocimiento SNI, y que 24 PTC renueven el PROMEP y 4 conserven el SNI.			
1	2	1			Realizar la publicación de artículos científicos arbitrados y/o indizados por los Cuerpos Académicos: CA-1, CA-16, CA-12, CA-105, CA-11, CA-84, CA-17, CA-114, CA-18, CA-2, CA-100, CA-107, CA-9, CA-116.			
1	2	1	1	Servicios	14	Pago de los servicios para la publicación de 28 artículos científicos arbitrados y/o indizados por los miembros de los CA; 14 artículos en el 2009 y 14 en el 2010.	53.073,02	53.073,02
1	2	1	2	Servicios	2	Pago de los servicios de traducción y edición de artículos científicos arbitrados y/o indizados. Dos en el 2009 y tres en el 2010.	6.243,98	6.243,98
1	2	1	3	Servicios	1	Pago de los servicios de traducción y edición de un artículo científico arbitrado y/o indizado.	3.122,00	3.122,00
1	2	3			Visita de líderes de grupos de investigación y CA en consolidación y consolidados a la DES Agropecuaria.			
1	2	3	1	Servicios	1	Pago de los servicios para la visita durante una semana de un experto de la UAAEH en el año 2009, y de la UACJ Chihuahua, México por una semana en el año 2010; ambos al CA-105.	12.126,10	12.126,10
1	2	3	2	Servicios	1	Pago de los servicios para la visita por una semana en el 2009 de un experto del Departamento de Parasitología de la Universidad de Guanajuato, y de un experto de la UAAAN por una semana en el 2010; ambos al CA-114.	8.661,50	8.661,50
1	2	3	3	Servicios	1	Pago de los servicios para la visita de un experto del Departamento de Horticultura, de Udine, Italia durante dos semanas en el año 2009, y un experto del Departamento de Física de la Universidad de Bordeaux, Francia durante dos semanas en el año 2010, ambos al CA 17.	32.336,26	32.336,26
1	2	3	4	Servicios	1	Pago de los servicios para la visita de un experto del Instituto de Ciencia Animal de Cuba durante una semana en el año 2009, y un experto de la Universidad de Illinois durante una semana en el año 2010, ambos al CA 1.	12.126,10	12.126,10
1	2	3	5	Servicios	1	Pago de los servicios para la visita de un experto de Texas Tech University durante una semana en los años 2009 y 2010, al CA-16.	6.929,20	6.929,20
1	2	3	6	Servicios	1	Pago de los servicios para la visita de 1 experto de NMSU durante una semana en el año 2009, y de 1 experto de NMSU durante una semana en el año 2010, al CA-2.	12.126,10	12.126,10

PIFI 2008

1	2	3	7	Servicios	1	Pago de los servicios para la visita de un experto de NMSU del departamento de Agronomía durante una semana en el año 2009, y de un experto de NMSU del departamento de Agronomía en el año 2010, al CA-107.	18.126,11	18.126,11
1	2	3	8	Servicios	1	Pago de los servicios para la visita durante tres días de un experto de la Universidad de Salamanca, España en el año 2009, y de un experto del Instituto de Investigaciones Sociales de la UNAM por una semana en el año 2010 ; ambos al CA-12	32.336,26	32.336,26
1	2	3	9	Servicios	1	Pago de los servicios para la visita de un experto de la Universidad de Almería, España, del mes de febrero al mes de abril de 2009; y de varios expertos de la Universidad Autónoma de Chapingo, México del mes de agosto al mes de octubre en el año 2010; ambos al CA-11, 1 integrante obtendrá el SNI en el año 2009 y 1 el perfil PROMEP en el 2010	32.336,26	32.336,26
1	2	3	10	Servicios	1	Pago de los servicios para la visita de un experto de la Universidad de Yucatán durante una semana en el año 2009, y un experto de NMSU durante una semana en el año 2010, ambos al CA-9	6.126,11	6.126,11
1	2	4				Participación de 24 PTCs en estancias académicas y jornadas en diversos centros de investigación y universidades para realizar trabajos colegiados y mejorar los productos de investigación para lograr la habilitación de PTCs a la investigación e incorporación al SNI y al PROMEP.		
1	2	4	1	Servicios	3	Pago de los servicios para la estancia de tres integrantes del CA-2 en Las Cruces, N.M.U por una semana en el mes de noviembre de 2009, y una estancia de tres integrantes del mismo CA en Las Cruces, N.M. por una semana en el mes de octubre de 2010	10.574,64	10.574,64
1	2	4	2	Servicios	1	Pago de los servicios para la estancia de un integrante del CA-105 durante una semana en el mes de junio de 2009 en la Universidad Autónoma del Estado de México, Toluca, y de una estancia de una semana de tres miembros del CA-105 en el mes de octubre de 2010 en la UNMSU.	10.574,65	10.574,65
1	2	4	3	Servicios	1	Pago de los servicios para la estancia de un integrante del CA-12 en la Universidad de Salamanca, España durante una semana en el año 2009. Y otra estancia para 2 integrantes del mismo CA en la UNAM en el mes de agosto de 2010.	46.528,46	46.528,46
1	2	4	4	Servicios	1	Pago de los servicios para la estancia de un integrante del CA-11 en la Universidad de Almería, España en el mes de octubre de 2009, y otra estancia de dos integrantes del mismo CA en la Universidad de Cadiz, España en el mes de junio de 2010	23.264,23	23.264,23
1	2	4	5	Servicios	2	Pago de los servicios para la estancia de dos integrantes del CA-107 durante una semana en la Universidad Estatal de New Jersey at Rutgers en mes de agosto del año 2009; y una estancia a la Universidad de California en Davis, en el mes de agosto de 2010	29.609,02	29.609,02
1	2	4	6	Servicios	1	Pago de los servicios para la estancia de un integrante del CA-114 en el INIFAP, en Sinaloa, México, en el periodo de abril a mayo de 2009, y otra estancia para tres integrantes del mismo CA, en la Universidad de Granada, España en el periodo de abril a mayo de 2010.	8.459,72	8.459,72
1	2	4	7	Servicios	1	Pago de los servicios para la estancia de un integrante del CA-17 en Udine, Italia, durante una semana en el mes de noviembre de 2009, y otra estancia para dos integrantes del mismo CA en la Universidad de Bordeaux, Francia, durante dos semanas en el mes de agosto de 2010.	31.723,95	31.723,95
1	2	4	8	Servicios	1	Pago de los servicios para la estancia de un miembro del CA-84 durante tres días en SBDC, Tx. USA en el mes de marzo de 2009, y otra estancia para un integrante del mismo CA al Instituto Politécnico Nacional, México, D.F. por una semana en el mes de junio de 2010.	8.459,72	8.459,72
1	2	4	9	Servicios	1	Pago de los servicios para la estancia de un integrante del CA-1 en el Instituto de Ciencia Animal en Cuba por una semana en el mes de mayo de 2009, y otra estancia para dos integrantes del mismo CA en la Universidad de Illinois, por una semana en el mes de mayo de 2010.	14.804,51	14.804,51
1	2	4	10	Servicios	2	Pago de los servicios para la estancia de dos integrantes, 2 del CA-9 en Las Cruces NMSU USA por una semana en el mes de julio de 2009, y una estancia de tres integrantes de los mismos CA en Texas A	12.689,58	12.689,58
1	2	4	11	Servicios	1	Pago de los servicios para la estancia de un integrante del CA-16 en Madrid, España por una semana en el mes de junio de 2009, y una estancia de tres integrantes del mismo CA en la Universidad de Fort Collins, Colorado USA, por una semana en el mes de julio de 2010.	14.804,52	14.804,52
1	4					Apoyo en el cumplimiento de 12 planes de trabajo de CA en formación y 3 planes de trabajo de CA en consolidación, de la DES Agropecuaria		
1	4	1				Dar cumplimiento a 15 planes de trabajo, de CA en consolidación y en formación de la DES Agropecuaria, mediante la modernización del equipo básico de laboratorio, con el cual se atienden las diversas actividades de investigación en sus LGAC.		

1	4	1	1	Infraestructura (Bienes Muebles)	1	Cumplir 3 planes de trabajo de los Cuerpos Académicos en consolidación: CA-3, CA-4 y CA-15, y Cumplir 12 planes de trabajo de los Cuerpos Académicos en formación: CA-1, CA-2, CA-16, CA-17, CA-11, CA-114, CA-18, CA-105, CA-107, CA-100, CA-84, CA-9 mediante la adquisición de UN equipo PCR tiempo real modelo STEP ONE 3 filtros para 48 muestras constatación de trabajo applier biosystems para apoyar trabajos de investigación y formación de estudiantes y profesores.	500.529,00	529,00
1	4	2				Apoyar las actividades de docencia y de investigación de 34 PTCs de la DES Agropecuaria, para que 12 mantengan el perfil SNI y 22 el perfil PROMEP, contando con el equipo de cómputo que les facilite realizar dichas actividades.		
1	4	2	1	Infraestructura (Bienes Muebles)	12	Apoyar a 12 PTCs para que 6 mantengan el SNI y 6 el perfil promep con la adquisición de 12 equipos de computo tipo laptop Procesador móvil Intel® Core™ 2 Duo T8100; memoria DDR2 de 4GB; unidad DVD±RW/CD-RW; pantalla ancha de 13.3; disco duro de 320GB; lector de huellas digitales; cámara web incorporada.	178.800,00	178.800,00
1	4	2	2	Infraestructura (Bienes Muebles)	1	Apoyar a 1 PTCs para que mantenga el SNI con la adquisición de 1 equipos de computo tipo laptop Procesador móvil Intel®Core™ 2 Duo T8100; memoria DDR2 de 4GB; unidad DVD±RW/CD-RW; pantalla ancha de 13.3; disco duro de 320GB; lector de huellas digitales; cámara web incorporada.	15.370,00	15.370,00
2						Asegurar la calidad de los programas educativos de la DES Agropecuaria, mejorando los índices que respondan a la formación integral del estudiante con pertinencia		
2	2					Impulsar el aprendizaje estudiantil a través de 24 programas de prácticas académicas, que permitan el desarrollo de competencias acordes al perfil profesional bajo condiciones seguras y de medio ambiente.		
2	2	1				Realizar 24 programas de prácticas académicas con equipo y tecnología actualizado en la DES Agropecuaria, incorporando una perspectiva ambiental de		
2	2	1	1	Materiales	3	Apoyar el lote de materiales de cristalería para los laboratorios donde se conducen 180 prácticas académicas de la DES Agropecuaria, incorporando el microanálisis en el año 2009 y 2010.	49.342,98	49.342,98
2	2	1	2	Materiales	3	Apoyar el lote de reactivos y soluciones de calibración para los laboratorios donde se conducen 180 prácticas académicas de la DES Agropecuaria, incorporando el microanálisis en el año 2009 y 2010.	78.949,26	78.949,26
2	2	1	3	Infraestructura (Bienes Muebles)	1	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de equipo de laboratorio en las áreas de Nutrición Animal con una campana extractora de humo con controles externos para agua y controles internos en placa de alfilerina y recubierta con resina, incluye extractor centrifugo de 1/2 H.P., ductos y codos necesarios	100.380,00	442,70
2	2	1	4	Infraestructura (Bienes Muebles)	1	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de 1 INCUBADORA DIGITAL de LED control de temperatura con microprocesador PID de ambiente 5 con protección de temperatura, que incluye 6 charolas de 53x64x94 de estabilidad en el Area de Fitopatología.	63.037,25	63.037,25
2	2	1	5	Infraestructura (Bienes Muebles)	1	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de UNA GERMINADORA de plantas con iluminación de 4 lamparas, panel oscuro, 24 interruptores, 120v, 800w, 60hz en las áreas de: Biología, Anatomía y Fisiología Vegetal	61.161,44	61.161,44
2	2	1	6	Infraestructura (Bienes Muebles)	3	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de 3 estereoscopios oculares de 10/20 montaje fijo LED integrado, sistema optico 10° en las áreas de: Entomología	46.992,45	46.992,45
2	2	1	7	Infraestructura (Bienes Muebles)	5	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de Microscopios binoculares CME en las áreas de suelos y agrotecnológicas	115.000,00	115.000,00
2	2	1	8	Infraestructura (Bienes Muebles)	1	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de un Espectrofotometro Hach Dr. 5000 UV-VIS con funciones de transmitancia, absorbancia y concentración para agua con muestreador isocinetico y metales pesados, en el área de parámetros ambientales	103.000,00	3,58
2	2	1	9	Infraestructura (Bienes Muebles)	1	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de un electroyacuador portátil p/bovinos, mod. Pulsator/IV para el area de Reproduccion animal	40.000,00	40.000,00
2	2	1	10	Infraestructura (Bienes Muebles)	2	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de microscopios binoculares CZEISS con 4 objetivos 4x, 10x, 43x, 100x, en el area de microbiología	42.811,14	42.811,14

2	2	1	11	Infraestructura (Bienes Muebles)	2	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de balanza analítica Ohas Pioneer de 0 a 210 grs en el área de Mejoramiento Genético	68.120,00	68.120,00
2	2	1	12	Infraestructura (Bienes Muebles)	3	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de Balanza granataria Ohas de 0 a 8100 grs en	48.000,00	48.000,00
2	2	1	13	Infraestructura (Bienes Muebles)	1	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de microcentrifuga microcientífica capacidad 12x0.5/2ml 14600rpm de en el área de suelos	69.901,48	69.901,48
2	2	1	14	Infraestructura (Bienes Muebles)	2	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de taladros Presster y 3 cuerdas Haglof de 14 en el área Forestal	8.000,00	8.000,00
2	2	1	15	Infraestructura (Bienes Muebles)	2	Fortalecer 8 programas de prácticas académicas mediante la adquisición de balanza analítica Ohas adventurer de 0 a 260 grs en el área de Mejoramiento Genético	92.170,00	92.170,00
2	4			Asegurar y mejorar la calidad de los programas de la DES Agropecuaria a través de la movilidad estudiantil nacional e internacional, de 48 estancias por año, que permitan incrementar las habilidades, capacidades y destrezas acordes a su perfil profesional.				
2	4	1		Estancias Académicas Internacionales de 12 alumnos por año.				
2	4	1	1	Servicios	5	Pago de los servicios (transportación y viáticos) para realizar estancias internacionales en el año 2009-2010 en WenatcheeValley Collage, Wa.; Washington State University, Wa; España, New Mexico State University, Universidad Nacional de Costa Rica, Universidad Texas A	60.915,80	60.915,80
2	4	1	2	Servicios	1	Pago de los servicios (transportación y viáticos) para realizar estancias internacionales en el año 2009-2010 en WenatcheeValley Collage, Wa.; Washington State University, Wa; España, New Mexico State University, Universidad Nacional de Costa Rica, Universidad Texas A	12.183,20	12.183,20
2	4	3		Estancias Académicas Nacionales de 15 alumnos por año.				
2	4	3	1	Servicios	6	Pago de los servicios para 15 estancias académicas nacionales durante el año 2009 y 2010 en: Centro de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, Universidad Autónoma Chapingo, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Instituto de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, Escuela Superior de Agricultura y Medicina veterinaria de la Universidad Autónoma de Sinaloa, Facultad de Medicina Veterinaria de la Universidad Autónoma de Querétaro; Universidad Autónoma de Guanajuato, Centro de Investigación de Alimentación y Desarrollo (CIAD), Sonora, Universidad Autónoma de Yucatán.	45.687,00	45.687,00
2	4	4		Estancias Nacionales con Instituciones y Organizaciones bajo convenio de colaboración para practicas profesionales de 15 alumnos por año.				
2	4	4	1	Servicios	6	Pago de los servicios para la estancia de alumnos durante el año 2009 y 2010 en: Estado de Hidalgo, Estado de México, Sinaloa, Veracruz, SEMARNAT en áreas protegidas, parques nacionales, INIFAP, CIAD (Sonora, Sinaloa, Chihuahua); Jalisco, Michoacán, Durango.	45.687,00	45.687,00
3				Avanzar hacia el nivel de reconocimiento internacional de los programas educativos del Posgrado en el PNP y PNPC, mediante la mejora en los indicadores de eficiencia terminal, productividad con la participación de estudiantes, nivel de reconocimiento de los profesores de los núcleos básicos y vinculación con otros actores de la sociedad.				
3	1			Alcanzar una tasa de eficiencia terminal en tiempo de al menos el 70% en el 75% de los programas educativos de la DES Agropecuaria, reconocidos en el PNP y PNPC para el año 2010.				
3	1	3		Contar con recursos complementarios a los proyectos de investigación para la formación de estudiantes.				
3	1	3	1	Materiales	1	Fondo de apoyo para materiales y suministros complementarios que apoyen los trabajos de tesis de los programas de Maestría en Ciencias y Doctor in Philosophia en las áreas de Producción Animal y Recursos Naturales en el año 2009 y 2010	38.377,08	38.377,08

3	1	3	2	Materiales	1	Fondo de apoyo para materiales y suministros complementarios que apoyen los trabajos de tesis del programa de Maestría en Ciencias de la Productividad Frutícola.	38.377,08	38.377,08	
3	1	3	3	Materiales	1	Fondo de apoyo para materiales y suministros complementarios que apoyen los trabajos de tesis del programa de Maestría en Agronegocios.	29.848,84	29.848,84	
3	2			Que al menos el 70% de los estudiantes egresados de los programas hayan tenido participación en al menos un producto académico como: artículo en revista indizada, memorias de congresos, desarrollos tecnológicos, patentes, etc.					
3	2	1		Promover la participación de los estudiantes en eventos científicos y tecnológicos.					
3	2	1	1	Servicios	15	Apoyo para la asistencia de 31 (2009-2010) estudiantes de los 4 programas educativos PNP-PNPC a eventos científicos y tecnológicos en el año 2009 y 2010.	35.693,40	35.693,40	
3	2	1	2	Servicios	1	Apoyo para la asistencia de 1 (2009-2010) estudiantes de los 1 programas educativos PNP-PNPC a eventos científicos y tecnológicos en el año 2009 y 2010.	2.379,60	2.379,60	
3	3			El 75% de los profesores de los núcleos básicos tengan reconocimiento SNI y/o SNC en al menos 50% de los programas educativos del Posgrado en el PNP y PNPC.					
3	3	1		Complementar el equipo básico de investigación que permita la implementación de técnicas especializadas modernas de apoyo para el desarrollo de fortalecer los programas de investigación de 4 programas de Posgrado PNP-PNPC, implementando técnicas especializadas modernas en el desarrollo de los proyectos de investigación, mediante la adquisición de equipo para laboratorio, en el año 2009 los siguientes: equipo de un HPLC con bomba cuaternaria para cromatografía de líquidos, con rango de flujo de .001 a 10 ml/min, inyector manual 20microlitros, compartimiento de columna termostatazado de 10° a 80°C con estabilidad de .15°. Modulo de identificación de columna GLPs, detector de longitud de onda variable, celda de flujo de acero inoxidable estandar, 10 ml de paso y 14 microlitros de volumen. Paquete PC Chemstation GC.				609.160,00	-
3	3	1	1	Infraestructura (Bienes Muebles)	1				
4				<u>Dar continuidad al proceso de mejora continua, al aseguramiento de la calidad y competitividad de los PE de la DES Agropecuaria.</u>					
4	1			Consolidar los procesos de evaluación y acreditación de 13 PE de la DES Agropecuaria.					
4	1	1		Atención a las visitas del Organismo Acreditador COMEAA para la reacreditación de los Programas Educativos de LAA, LSIA, IPCH, LAAN, I.A.F. en el año					
4	1	1	1	Servicios	5	Pago de los servicios al Organismo Acreditador COMEAA por su visita de reacreditación de 5 programas: LAA, LSIA, IPCH, 5	142.639,00	142.639,00	
4	1	1	2	Servicios	5	Pago de los servicios de transportación y viáticos para los pares académicos de COMEAA para la evaluación de reacreditación de: LAA, LSIA, IPCH, LAAN, IAF de las Facultades de Ciencias Agrotecnológicas y Ciencias Agrícolas y Forestales en el año 2009.	99.122,00	99.122,00	

PIFI 2008 enviado por C.P. OMAR GINER-FAC. DE ZOOTECNIA

3.416.721,00

2.104.627,28

62%