

Institución: C/PIFI 2010-11MSU0013Z-07-25, Universidad de Guanajuato

Ejercicio PIFI 2010

Proyecto (clave, nombre): P/PIFI2010-11MSU0013Z-07. ProDES1400:Campus León

Objetivo (clave, nombre): OP/PIFI 2010-11MSU0013Z-07-01 Garantizar la calidad y la pertinencia de los PE's de Licenciatura de la DES e impulsar la innovación educativa y la vinculación.

Incremento de la Competitividad Académica de los PE de TSU y Licenciatura

Metas	Rubro	Descripción de los conceptos apoyados	Total Autorizado	Total Programado	Total Alcanzado
1.1	Fortalecer la infraestructura de 16 PE's de licenciatura				
	Honorarios				
		Totales	0	0	0
	Materiales	1.1.3Equipamiento modernización, de los laboratorios que apoyan los PE. 1.1.4Fortalecer los centros de cómputo y adquisición del lector óptico, así como la actualización de la infraestructura de telecomunicaciones en los mismos CC y los cubículos de investigación de la DES			
	1.1.3.1	Software ArcView	5	5	5
	1.1.3.2	Software ArcGis Analyst	1	1	1
	1.1.3.3	Software Geoestadistical Analyst ext	1	1	1
	1.1.3.4	Software Network Analyst ext	1	1	1
	1.1.3.5	Software Spatial Analyst ext	1	1	1
	1.1.3.6	Software Schematics ext	1	1	1
	1.1.3.7	Software ArcGis Interoperability ext	1	1	1
	1.1.4.1	Rollos de poliester blanco de 51x25mm 2 al paso con 10600 etiquetas por rollo	2	2	2
	1.1.4.2	Cintas para transferencia térmica con posición resina/cera 110mmx450m	2	2	2
	1.1.4.3	Rollos de etiqueta de poliester transparente de 57x32mm con 4250 etiquetas por rollo	10	10	10
	1.1.4.4	Despachador para cinta cristal	1	1	1
	1.1.4.5	Caja de 24 cintas cristal para protección de etiquetas de 2"x50m	1	1	1
		Reactivos para laboratorio	0	0	1
		Totales	27	27	28
	Servicios	1.1.2Adquisición de reactivos para laboratorios de docencia de los PE de apertura reciente.			
	1.1.1.1	Adecuacion, remodelacion y rehabilitacion de espacios fisicos ya establecidos para su uso pleno como laboratorios de docencia: instalacion de regaderas, lavajojos, tuberias de gas, agua, aire comprimido, limpieza de pisos, paredes, tuberias y canerias, pintura nueva en paredes. No se construiran nuevos espacios fisicos.	2	2	2
	1.1.1.2	Pago por compra y mantenimiento de extinguidores, y otros equipos de seguridad de los laboratorios de Docencia, extinguidores de polvos adecuados para protección y seguridad en los laboratorios de docencia.	2	2	2
	1.1.1.3	Gastos por manejo de residuos de riesgo en laboratorios de docencia, contratación de empresa que retire los residuos generados	1	1	1
	1.1.2.1	Adquisición de reactivos para el Laboratorio de Química General	1	1	1
	1.1.2.2	Adquisición de reactivos para el Laboratorio de Química Orgánica	1	1	1
	1.1.2.3	Adquisición de reactivos para el Laboratorio de Química Inorgánica	1	1	1
	1.1.2.4	Adquisición de reactivos para el Laboratorio de Química Analítica	1	1	1
	1.1.2.5	Adquisición de reactivos para el Laboratorio de Ingeniería Química	1	1	1
		Servicios de capacitacion, Programa de Fortalecimiento a la eficiencia terminal	0	0	1

	Totales	10	10	11
Bienes muebles	1.1.1 Dar mantenimiento preventivo y correctivo a los laboratorios de docencia de DES y apoyar la creación de nuevos laboratorios de docencia para los PE de reciente apertura. 1.1.3 Equipamiento modernización, de los laboratorios que apoyan los PE. 1.1.4 Fortalecer los centros de cómputo y adquisición del lector óptico, así como la actualización de la infraestructura de telecomunicaciones en los mismos CC y los cubículos de investigación de la DES			
1.1.1.4	Parrilla de agitación y calentamiento Cole-Parmer con rango de temperatura de 5°C arriba del ambiente a 540 °C, rango de velocidad de 50 a 1-Ñ200 rpm, con placa de cerámica de 7"x7" 818X18 CM)	4	4	4
1.1.1.5	Cromatógrafo de gases Perkin Elmer Claurus 400 GC	1	1	1
1.1.1.6	Multímetro para medidas de voltaje de CD y CA, amperaje y resistencia	4	4	4
1.1.1.7	Balanza analítica con una precisión de 0.1 mg, del tipo Sartorius	2	2	2
1.1.1.8	Balanza granataria con una precisión de 0.001 g y capacidad hasta 2 kg	2	2	2
1.1.1.9	Centrífuga para tubo de ensayo con revoluciones de 200 a 3600 rpm y tubos de 15 mL	1	1	1
1.1.1.10	Compra de microscopios ópticos para cursos básicos de transmisión con aumentos de 20X,40X y 100X	2	2	2
1.1.1.11	pHmetro de 0-14 unidades de pH con una precisión de 0.001 unidades de pH y lectura de potencial y conductividad.	2	2	2
1.1.1.12	Bomba de vacío para filtración tipo felisa	2	2	2
1.1.1.13	Lava-ojos	2	2	2
1.1.1.14	Regadera y accesorios	2	2	2
1.1.3.8	Un maniquí bebé simulador avanzado, portátil, y dispone un nivel de sofisticación que permite incrementar la participación de los alumnos en la clase debido a mayor interactividad del equipo. Asimismo, permite incrementar el número de parámetros de control, haciendo el sistema apto para un espectro amplio de situaciones. - Respiración espontánea - Pulsos centrales y periféricos sincronizados - Auscultación - Simulación de cianosis - Fontanella - Gran variedad de patrones respiratorios y complicaciones laringoespasma, edemas) - Espasmos, simulación de actividad muscular - Pneumotorax - Vía intravenosa - Vía intraósea - Monitorización - Desfibrilación / Marcapasos - SW basado en modelos médicos que permite una máxima interactividad con los alumnos, y es fácil de manejar por el instructor	1	1	1

1.3.9	<p>Cama eléctrica para Cuidados intensivos Total Caree con báscula. Mecanismo de Posición para el Paciente FullChair. Con sistema de alarma de cabecera en 30 grados, para alertar cuando la cabecera cae en un ángulo de 30 grados con monitoreo registro hasta por 8 días. Con moción de ondas, con cojines de presión que alternan y modifican la comodidad del paciente. Terapia Continua de Rotación Lateral, terapias de percusión y vibración para prevención y tratamiento de complicaciones pulmonares relacionados a la inmovilidad. Posicionamiento de Paciente Shearless Pivot. Mecanismo Retractable de Pies con soporte para modificar el largo de la cama. Superficie de espuma para comodidad y reducción de presión para pacientes de úlceras de poc riesgo. Escala integrada permite pesar con facilidad y exactitud. El sistema de terapia pulmonar para disminuir la presión. Modalidad de comfort formada por ondas. Transporte eléctrico con control variable de velocidad. Cuando se requiere el transporte, desenchufar la cama, quitar el freno, agarre las manijas y listo. Mover incluso un paciente de 450 libras (204 kilogramos) Realiza vueltas de 180grados con facilidad; navegue fácilmente con obstáculos, y alcance las vueltas del 90 grados con una cama del hospital. Cama eléctrica para hospital s/ peso Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> o Colchón de superficie de espuma con prevención de escaras o Ruedas de tipo Tente de 5 pulgadas o Capacidad de medición en libras y kilogramos o Instrucciones y etiquetas en Español o Báscula integrada, controles para su fácil y sencilla operación o Baja Altura ofrece la altura baja. Se puede subir y bajar de la cama para reducir el riesgo de caídas. o Rápida y fácil cambio de posición sin necesidad de modificar la altura de la cama <p>Característica ayuda a pacientes evitar resbalarse de la cama, reduciendo la necesidad de levantar a pacientes. Apoya los pies del paciente, ayudando a que descanse los pies. Proporciona la protección al área del talón del paciente. Asistente de energía y transporte. Superficies</p> <ul style="list-style-type: none"> o Colchones con diseño de la cama, reducción de los huecos y espacios en las orillas de la cama. <p>Esta opción utiliza zonas de baja presión continua para reducir el riesgo de que el paciente padezca</p>	2	2	2
-------	--	---	---	---

1.1.3.10	<p>Ventilador pulmonar para pacientes pediátricos y adultos en estado crítico, modelo T-Bird Vela Controlado por microprocesador, alimentado eléctrica y neumáticamente, diseñado para ofrecer al paciente una ventilación ininterrumpida gracias a que cuenta con una poderosa turbina, eliminando el uso de una fuente de aire comprimido y externo además cuenta con una batería interna que le permite hasta 6 horas de funcionamiento sin corriente alterna, permitiendo así que el ventilador sea totalmente independiente y móvil. Cuenta con una pantalla a color sensible al tacto para visualizar parámetros ventilatorios, alarmas y valores medidos (monitoreo de paciente), así como curvas de ventilación (flujo, volumen y presión contra tiempo), además de contar con el monitoreo de la FIO2. Permite su uso con humidificadores activos o nariz artificial. Cuenta con los siguientes modos de ventilación y Herramientas.</p> <p>Asisto-Control (A/C) (por volumen y por presión).</p> <p>Ventilación Mandatoria Sincronizada (SIMV) (por volumen y por presión) con o sin presión de soporte (PS).</p> <p>Presión Positiva y Continua en Vías Aéreas (CPAP) con o sin presión de soporte (PS).</p> <p>Volumen Asegurado Presión Soportada (VAPS).</p> <p>Gráficas de Lazos y Tendencias.</p> <p>Maniobras para medición del esfuerzo inspiratorio (MIP/NIF)</p> <p>Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> o Ventilador o Base Rodable o Humidificador Térmico o Brazo de soporte o Cámara Adulto Pediátrico Reusable o Circuito Adulto doble trampa de Humedad reusable o Bracket para humidificador o Manual de Operación en CD 	1	1	1
1.1.4.6	Switches de 48 puertos Gigabit Ethernet de configuración L3 fija, chassis 1U. Fuente de 126W AC, montaje de rack y adpatador RJ-45 a DB-9	1	1	1
1.1.4.7	Computadoras con procesador Intel Core duo ES400, 2Gb de memoria a 800MHz 2 Dimm, HD 320 GB Sata II 7200 RPM, monitor 19", ethernet 10/100/1000 Mbps	29	29	29
1.1.4.8	Switches de 24 puertos Gigabit Ethernet de configuración L3 fija, chassis 1U. Fuente de 126W AC, montaje de rack y adpatador RJ-45 a DB-9	1	1	1
1.1.4.9	Servidor con procesador para administración Intel Xeon X3440, 2.53 Ghz 8M Cache, turbo HT con windows Server 2008SP2, 8Mb de memoria, doble disco duro de 160 Gb, adaptador Giabit ethernet PCIe x4,unidad de DVD-RW Sata y software de administración.	3	3	3
1.1.4.10	Controles de acceso P/2 Lect Wiegand req	4	4	4
1.1.4.11	Convertidores TCP/IP RS232 PARA CT-V900-A CDVI	4	4	4
1.1.4.12	Transformadores 28VCA 100VA 4 amp P/SMP5 Domos PTZ CT-V900	4	4	4

	1.1.4.13	Baterías recargables 12VCD 7amp	10	10	10
	1.1.4.14	Transformadores 120VCA Salida 16.5 VCA 40VA	12	12	12
	1.1.4.15	Lectores huella 28bits USB 3000 usuarios	12	12	12
	1.1.4.16	Electroimanes 600LBS 12V	5	5	5
	1.1.4.17	Soportes tipo Z P/E941SA-600	5	5	5
	1.1.4.18	Cont mag sobreponer NC 1/2" BCO CUB/Tornillos	5	5	5
	1.1.4.19	Tablillas fuente 6-12-24VCD 2.5 amp REQ PTC1640	5	5	5
	1.1.4.20	Baterías recargables 12VCD 4.2 amp	5	5	5
	1.1.4.21	Gabinetes fuente chico 12x22x8	5	5	5
		Totales	138	138	138
	Acervo				
		Totales	0	0	0
		Total de la meta	175	175	177
1.2	1.2.1	Mantener e incrementar la acreditación de 15 PE's de la DE			
	Honorarios				
		Totales	0	0	0
	Materiales				
		Totales	0	0	0
	Servicios	1.2.2Atender el proceso de evaluación intermedia mediante la visita de los evaluadores de los CIEES	0		
	1.2.2.1	Pago de hospedaje y alimentación de evaluador en visita de seguimiento del PE de Nutrición	1	1	1
	1.2.2.2	Pago de hospedaje y alimentación de evaluadore en visita de seguimiento del PE de Nutrición	1	1	1
	1.2.2.3	Pago de hospedaje y alimentación de evaluador de verificación y seguimiento de los PE Desarrollo Regional, Administración Pública, Antropología Social, Sociología y Trabajo Social.	1	1	1
	1.2.2.4	Pago de hospedaje y alimentación de evaluador de verificación y seguimiento de los PE Desarrollo Regional, Administración Pública, Antropología Social, Sociología y Trabajo Social.	1	1	1
		Servicios de capacitacion, Programa de Fortalecimiento a la eficiencia terminal	0	0	1
		Totales	4	4	5
	Bienes muebles		0		
		Totales	0	0	0
	Acervo		0		
		Totales	0	0	0
		Total de la meta	4	4	5
1.3	1.3	Lograr que el 100% de los PE's evaluados atiendan las recomendaciones de los CIEES y COPAES			
	Honorarios	1.3.3. Socialización de los PE con el sector productivo y social.			
	1.3.1.1	Honorarios por hora del instructor del curso "Planeación Didáctica por Competencias"	18	18	18
	1.3.3.2	Servicio de video grabación para inducción y difusión de servicios que tiene el campus a nivel local(pago de honorarios)	1	1	1
	1.3.2.1	Pago de honorarios por asesorías para elaboración y rediseño curricular. Actualmente se cuenta con 16 PE, de los cuales el 50% está elaborado por competencias y el 50% restante será atendido en este programa para su diseño lo que permitirá la mejora de PE, requiriendo para ello de la asesoría para la elaboración y /o rediseño curricular	1	1	1
		Totales	20	20	20
	Materiales	1.3.3. Socialización de los PE con el sector productivo y social.			

1.3.3.10	Material de difusión(mil para cada uno de los pe son 40: 15 licenciaturas, 6 maestrías, 3 doctorados y 16 especialidades)	40000	40000	40000
1.3.3.11	Display grande (araña 1 para cada una de las 3 divisiones y 1 para el campus león)	4	4	4
1.3.3.12	Display chico (lona complementaria 1 para cada una de las divisiones y 1 para el campus león)	4	4	4
1.3.3.7.	Materiales de estudio para participantes del curso "Planeación Didáctica por Competencias" (30 personas)	1	1	1
	Reactivos de laboratorio	0	0	1
	Totales	40009	40009	40010
Servicios	1.3.3. Socialización de los PE con el sector productivo y social.			
1.3.1.2	Transporte aereo del instructor del curso "Planeación Didáctica por Competencias"	1	1	1
1.3.1.3	Transporte terrestre (taxi) del instructor del curso "Planeación Didáctica por Competencias"	2	2	2
1.3.1.4	Alimentos del instructor del curso "Planeación Didáctica por Competencias"	6	6	6
1.3.1.5	Hospedaje del instructor del curso "Planeación Didáctica por Competencias" del 20 al 22 de Julio	1	1	1
1.3.1.6	Servicio de alimentos de participantes del curso "Planeación Didáctica por Competencias" (30 personas)	30	30	30
1.3.3.2	Renta del espacio de 3 x 3 metros en Poliforum durante el mes de febrero que se realiza la Feria Profesiográfica, durante 3 días para la División de Ciencias de la Salud	1	1	1
1.3.3.3	Renta del espacio de 3 x 3 metros en Poliforum durante el mes de febrero que se realiza la Feria Profesiográfica, durante 3 días para la División de Ciencias e Ingenierías	1	1	1
1.3.3.4	Renta del espacio de 3 x 3 metros en Poliforum durante el mes de febrero que se realiza la Feria Profesiográfica, durante 3 días para la División de Ciencias Sociales y Humanidades	1	1	1
1.3.3.5	Alimentos para promoción de Programas Educativos de la DES (estudiantes)	11	11	11
1.3.3.6	Transporte Terrestre para promoción de Programas Educativos de la DES (estudiantes)	12	12	12
1.3.3.7	Alimentos y Hospedaje para promoción de Programas Educativos de la DES (profesores)	15	15	15
1.3.3.8	Transporte terrestre para promoción de Programas Educativos de la DES (profesores)	15	15	15
1.3.3.9	Alimentos para promoción de Programas Educativos de la DES (estudiantes)	1	1	1
	Servicios de capacitación, Programa de Fortalecimiento a la eficiencia terminal	0	0	1
	Totales	97	97	98
Bienes muebles				
	Totales	0	0	0
Acervo				
	Totales	0	0	0
	Total de la meta	40,126	40,126	40,128
1.4	Lograr la vinculacion con los sectores productivo y social del 80% de los PE's de la DES			
Honorarios	1.4.1Diseño de programas de vinculación enfocados a los PE de la DES, adecuación de espacios del centro de servicio, equipamiento laboratorios de servicio . Medir la satisfacción de estudiantes en cuanto a la calidad y pertinencia de los prácticas curriculares.			

1.4.1.1	Aplicación de instrumento para el seguimiento de egresados del programa Administración Pública (Honorarios)	1	1	1
1.4.1.2	Aplicación de instrumento para el seguimiento de egresados del programa Antropología Social (Honorarios)	1	1	1
1.4.1.3	Aplicación de instrumento para el seguimiento de egresados del programa Cultura y Arte (Honorarios)	1	1	1
1.4.1.4	Aplicación de instrumento para el seguimiento de egresados del programa Desarrollo Regional (Honorarios)	1	1	1
1.4.1.5	Aplicación de instrumento para el seguimiento de egresados del programa Sociología (Honorarios)	1	1	1
1.4.1.6	Aplicación de instrumento para el seguimiento de egresados del programa Trabajo Social (Honorarios)	1	1	1
Totales		6	6	6
Materiales				
Totales		0	0	0
Servicios				
	1.4.4 Vincular a los estudiantes en los laboratorios del sector productivo y social. Análisis de factibilidad de espacios para el desarrollo de prácticas de alumnos. Fortalecer la práctica curricular.			
1.4.4.1	Transporte terrestre para prácticas de campo de estudiantes de la División de Ciencias e Ingenierías	43	43	0
1.4.4.2	Transporte terrestre para prácticas de campo de estudiantes de la División de Ciencias de la Salud	1077	1077	1077
1.4.4.3	Transporte terrestre para prácticas de campo de estudiantes de la División de Ciencias de la Salud	1	1	1
1.4.4.4	Transporte terrestre para prácticas de campo de estudiantes de la División de Ciencias Sociales y Humanidades	480	480	480
	Servicios de capacitación, Programa de Fortalecimiento a la eficiencia terminal	0	0	1
	Servicios de pag web de la DES	0	0	1
Totales		1601	1601	1560
Bienes muebles				
Totales		0	0	0
Acervo				
Totales		0	0	0
Total de la meta		1607	1607	1566

OBSERVACIONES: Se logró cumplir con lo planteado atendiendo a las necesidades de fortalecimiento de los laboratorios de docencia, adquiriendo equipamiento, reactivos, equipo de cómputo para los salones de informática así como sistemas de seguridad y resguardo de los mismos apoyando el fortalecimiento de las telecomunicaciones. Además de atender las recomendaciones de los organismos acreditadores, se realizó la evaluación de los 6 PE del área de CSyH, de los cuales uno recibió el Nivel 1, y los otros 5 se están atendiendo las recomendaciones realizadas por el organismo acreditador; así mismo se solicitó la visita de seguimiento del PE de Nutrición y estamos en espera de la misma. Se realizó la actualización y capacitación en competencias dirigidos a profesores y la socialización de los PE con el sector productivo y social; los cursos realizados con los profesores en cuanto a competencias fueron de gran impacto en los mismos logrando que una División trabajara todos sus PE en estructura Matricial lo que fortalece la mejor utilización de infraestructura, equipo y docentes, así mismo se fortaleció de forma significativa la difusión de los PE de la DES en la sociedad a través de ferias profesiográficas y medios de comunicación .Se atendió la vinculación enfocada a los programas atendiendo la necesidad de los alumnos fortaleciendo la práctica curricular a través de programas de acción y actividades específicas acordes a su nivel educativo en interacción con el sector productivo y social en el que participaron más de 3200 estudiantes.

Responsable del Proyecto

Dra. Patricia Catalina Martínez

Responsable Institucional del PIFI

Dr. Jaime Ramirez Robles

Institución: C/PIFI 2010-11MSU0013Z-07-25, Universidad de Guanajuato

Ejercicio PIFI 2010

Proyecto (clave, nombre): P/PIFI2010-11MSU00132-07. ProDES1400:Campus León

Objetivo (clave, nombre): OP/PIFI 2010-11MSU0013Z-07-02 Mantener e incrementar la calidad de los CA's de la DES

Metas	Rubro	Descripción de los conceptos apoyados	Total Autorizado	Total Programado	Total Alcanzado
2.1	Honorarios				
	Totales		0	0	0
	Materiales	2.1.1Estancias nacionales e internacionales para mantener las redes de colaboración de los CA's, Invitar profesores extranjeros y nacionales de las redes de colaboración 2.1.4Reemplazo de equipo de cómputo y software para investigación,complementar con equipo, herramientas, material y consumibles a laboratorios de investigación,			
	2.1.1.41	materiales y consumibles, 1 toner para cada CAC 5. Física médica e instrumentación biomédica	1	1	1
	2.1.1.42	materiales y consumibles, 1 toner para cada CAC 4. Mecánica estadística	1	1	1
	2.1.1.43	materiales y consumibles, 1 toner para cada CAC	1	1	1
	2.1.1.44	materiales y consumibles, 1 toner para cada CAC 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	1	1	1
	2.1.1.45	materiales y consumibles, 1 toner para cada CAC 1. Metabolismo y Reproducción	1	1	1
	2.1.4.1	Materiales y herramienta para el CA Metabolismo y reproducción para experimentos de carácter clínico requieren: tubos de ensaye 10-15 ml(cinco cajas de dos diferentes capacidades), colectores para muestras biologicas (2 cajas con 100 bolsas), portaobjetos (3 cajas de 50), cubreobjetos (3 cajas de 50), portamuestras (3), termómetros (5). Electrodo para PH metro	1	1	1
	2.1.4.2	Materiales y herramientapara el CA de Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar material electrónico vario según diagramas (no incluido) para circuitos de control e interfaseo, de detectores diseñados en laboratorio, tarjetas (4 FPGA o similares), cables y conectores	1	1	1
	2.1.4.3	Materiales y herramienta 3. Gravitación en física y matemáticas fabricación de complementos para el experimento de Cavendish: Cobertura de cristal: perfiles de acero forma "L", long 6 m, ancho 1", soldadura (2 rollos), tornillos 1" (25), cristales (5 rectangulares sup total 5 m2), componentes electrónicos para fabricación del sistema de control, según diagrama que no se anexa y por diseñar (resistencias capacitancias inductancias, circuitos integrados, tres tarjetas para control, conectores y cables a PC). Protoboards (5 varios tamaños de 1" a 10")	1	1	1
	2.1.4.4	Materiales y herramienta 4. Mecánica estadística, Matraces (2 de 100 ml, 2 de 50 ml, 2 de 250 ml, 2 de 500 ml), base precipitado (10 de 5 medidas, 50, 100,250,500,1000 ml), electrodos de PHmetro, Material electrónico vario según diagramas (no incluido) para circuitos de control e interfaseo, de controladores de experimentos diseñados en laboratorio, tarjetas (4 FPGA o similares), cables y conectores para PC- tarjeta (8 juegos), cajas contenedoras (tamaño aun no especificado), protoboards (10 varios tamaños de 1" a 10")	1	1	1

2.1.4.5	<p>Materiales y herramienta 5. Física médica e instrumentación biomédica para experimentos de carácter clínico requieren: tubos de ensaye 10-15 ml(cinco cajas de dos diferentes capacidades), colectores para muestras biológicas (2 cajas con 100 bolsas), portaobjetos (3 cajas de 50), cubreobjetos (3 cajas de 50), portamuestras (3), termómetros (5). Material electrónico para diseño y construcción de dispositivos electrónicos para experimentos de bioelectromagnetismo y optoacústica (tarjetas, cables, circuitos integrados etc, todo según diagrama por diseñar), alambre magneto 4 diferentes calibres, para diseño de bobinas (diseño según resultados preliminares de pruebas piloto), protoboards (20 varios tamaños de 1" a 10")</p>	1	1	1
2.1.4.6	<p>consumibles 5. Física médica e instrumentación biomédica algodón (1 caja), Alcohol (5 litros) jeringas electrodos (3m para ECG, 10 bolsas de 50), gel para US y ECG (5 frascos), tiras reactivas para glucosa (20 cajas de 20), guantes (mediano y grande cajas con 100), suero fisiológico (2 cajas de 10 litros), agua deionizada (5 galones), soluciones buffer (14 para diferentes PH uno por cada grado), cinta micropore (2 cajas con 20 rollos), desinfectante (5 litros), pipetas desechables (2 cajas de 100), vacutainer (2 cajas de 200), anticoagulante (5 frascos), bisturí (2 cajas de 50), isodine (5 litros), jabon quirúrgico (5 litros), toallas desechables esteriles (5 paquetes).</p>	1	1	1
2.1.4.7	<p>consumibles 4. Mecánica estadística guantes (mediano y grande cajas con 100), agua deionizada (5 galones), soluciones buffer (14 para diferentes PH uno por cada grado), toallas desechables esteriles (5 paquetes). caja de petri y plástico (10 cajas de 20, varios diámetros y profundidades), Papel absorbente, tiras reactivas</p>	1	1	1
2.1.4.8	<p>consumibles 3. Gravitación en física y matemáticas reactivos para limpieza de equipo electrónico, material para impresión de tarjetas de circuitos (bases, reactivos, placa), consumibles electrónicos varios (soldadura, pasta para soldar), cable para armar cableado diverso en proyectos de control de experimentos.</p>	1	1	1
2.1.4.9	<p>consumibles 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar reactivos para limpieza de equipo electrónico, material para impresión de tarjetas de circuitos (bases, reactivos, placa), consumibles electrónicos varios (soldadura, pasta para soldar), cable para armar cableado diverso en proyectos de control de experimentos.</p>	1	1	1
2.1.4.10	<p>consumibles 1. Metabolismo y reproducción algodón (1 caja), alcohol (5 litros) jeringas (3 cajas de 100 de 3 diferentes tamaños uno de ellos para insulina), benceno (5 litros), electrodos (3m para ECG, 10 bolsas de 50), gel para US y ECG (5 frascos), sábanas desechables (5 paquetes de 20) y batas desechables (5 paquetes de 20), cubrebocas (2 paquetes de 100), tiras reactivas para glucosa (20 cajas de 20), guantes (mediano y grande cajas con 100), gorros (2 cajas con 100), abatelenguas (dos cajas con 2090), suero fisiológico (2 cajas de 10 litros), agua deionizada (5 galones), soluciones bofer (14 para diferentes PH uno por cada grado), cinta micropore (2 cajas con 20 rollos), campos esteriles (2 cajas de 20), gazas (2 cajas de 100), desinfectante (5 litros), pipetas desechables (2 cajas de 100), vacutainer (2 cajas de 200), anticoagulante (5 frascos), papel para ECG (5 rollos), bisturí (2 cajas de 50), isodine (5 litros), jabon quirúrgico (5 litros), toallas desechables esteriles (5 paquetes), material de sutura, baterías varias.</p>	1	1	1
	Reactivos de laboratorio	0	0	1
Totales		15	15	16

Servicios	2.1.1 Estancias nacionales e internacionales para mantener las redes de colaboración de los CA's, Invitar profesores extranjeros y nacionales de las redes de colaboración 2.1.2 Participar en congresos nacionales e internacionales y apoyar la publicación de revistas indizadas de alto impacto, y mantener espacio electrónicos de difusión de la investigación			
2.1.1.1	Viáticos: Apoyo para estancias en Instituciones extranjeras para mantener el funcionamiento de redes de colaboración internacional: UNA estancias por CAC 1. Metabolismo y reproducción	1	1	1
2.1.1.2	Viáticos: Apoyo para estancias en Instituciones extranjeras para mantener el funcionamiento de redes de colaboración internacional: UNA estancias por CAC 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	1	1	1
2.1.1.3	Viáticos: Apoyo para estancias en Instituciones extranjeras para mantener el funcionamiento de redes de colaboración internacional: UNA estancias por CAC Gravitación en física y matemáticas	1	1	1
2.1.1.4	Viáticos: Apoyo para estancias en Instituciones extranjeras para mantener el funcionamiento de redes de colaboración internacional: UNA estancias por CAC Mecánica estadística	1	1	1
2.1.1.5	Viáticos: Apoyo para estancias en Instituciones extranjeras para mantener el funcionamiento de redes de colaboración internacional: UNA estancias por CAC Física médica e instrumentación biomédica	1	1	1
2.1.1.6	Apoyo para transporte aéreo a Instituciones extranjeras para mantener el funcionamiento de redes de colaboración internacional: UNA estancias por CAC 1. Metabolismo y reproducción	1	1	1
2.1.1.7	Apoyo para transporte aéreo a Instituciones extranjeras para mantener el funcionamiento de redes de colaboración internacional: UNA estancias por CAC 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	1	1	1
2.1.1.8	Apoyo para transporte aéreo a Instituciones extranjeras para mantener el funcionamiento de redes de colaboración internacional: UNA estancias por CAC 3. Gravitación en física y matemáticas	1	1	1
2.1.1.9	Apoyo para transporte aéreo a Instituciones extranjeras para mantener el funcionamiento de redes de colaboración internacional: UNA estancias por CAC 4. Mecánica estadística	1	1	1
2.1.1.10	Apoyo para transporte aéreo a Instituciones extranjeras para mantener el funcionamiento de redes de colaboración internacional: UNA estancias por CAC 5. Física médica e instrumentación biomédica	1	1	1
2.1.1.11	Viáticos: Estancias en Universidades del país para mantener las redes de colaboración nacional. Estancias Nacionales, UNA por CAC 1. Metabolismo y reproducción	1	1	1
2.1.1.12	Viáticos: Estancias en Universidades del país para mantener las redes de colaboración nacional.	1	1	1
2.1.1.13	Viáticos: Estancias en Universidades del país para mantener las redes de colaboración nacional. Estancias Nacionales, UNA por CAC 3. Gravitación en física y matemáticas	1	1	1
2.1.1.14	Viáticos: Estancias en Universidades del país para mantener las redes de colaboración nacional. Estancias Nacionales, UNA por CAC 4. Mecánica estadística	1	1	1
2.1.1.15	Viáticos: Estancias en Universidades del país para mantener las redes de colaboración nacional. Estancias Nacionales, UNA por CAC 5. Física médica e instrumentación biomédica	1	1	1
2.1.1.16	transporte aéreo a Universidades del país para mantener las redes de colaboración nacional. Estancias Nacionales, UNA por CAC 1. Metabolismo y reproducción	1	1	1
2.1.1.17	transporte aéreo a Universidades del país para mantener las redes de colaboración nacional. Estancias Nacionales, UNA por CAC 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	1	1	1

2.1.1.18	transporte aereo a Universidades del país para mantener las redes de colaboración nacional. Estancias Nacionales, UNA por CAC 3. Gravitación en física y matemáticas	1	1	1
2.1.1.19	transporte aereo a Universidades del país para mantener las redes de colaboración nacional. Estancias Nacionales, UNA por CAC 4. Mecánica estadística	1	1	1
2.1.1.20	transporte aereo a Universidades del país para mantener las redes de colaboración nacional. Estancias Nacionales, UNA por CAC 5. Física médica e instrumentación biomédica	1	1	1
2.1.1.21	Viáticos: Apoyar la vista de profesores colaboradores internacionales : 1 profesores invitado por CAC 1. Metabolismo y reproducción	1	1	1
2.1.1.22	Viáticos: Apoyar la vista de profesores colaboradores internacionales : 1 profesores invitado por CAC 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	1	1	1
2.1.1.23	Viáticos: Apoyar la vista de profesores colaboradores internacionales : 1 profesores invitado por CAC 3. Gravitación en física y matemáticas	1	1	1
2.1.1.24	Viáticos: Apoyar la vista de profesores colaboradores internacionales : 1 profesores invitado por CAC 4. Mecánica estadística	1	1	1
2.1.1.25	Viáticos: Apoyar la vista de profesores colaboradores internacionales : 1 profesores invitado por CAC 5. Física médica e instrumentación biomédica	1	1	1
2.1.1.26	Transporte aéreo para la vista de profesores colaboradores internacionales : 1 profesores invitado por CAC 1. Metabolismo y reproducción	1	1	1
2.1.1.27	Transporte aéreo para la vista de profesores colaboradores internacionales : 1 profesores invitado por CAC 2. Espectroscopía de hadrones y	1	1	1
2.1.1.28	Transporte aéreo para la vista de profesores colaboradores internacionales : 1 profesores invitado por CAC 3. Gravitación en física y matemáticas	1	1	1
2.1.1.29	Transporte aéreo para la vista de profesores colaboradores internacionales : 1 profesores invitado por CAC 4. Mecánica estadística	1	1	1
2.1.1.30	Transporte aéreo para la vista de profesores colaboradores internacionales : 1 profesores invitado por CAC 5. Física médica e instrumentación biomédica	1	1	1
2.1.1.31	Viático: para apoyar la visita de colaboradores nacionales (incluye comités tutoriales y de seguimiento): 2 profesores invitados por CAC 1. Metabolismo y reproducción	1	1	1
2.1.1.32	Viático: para apoyar la visita de colaboradores nacionales (incluye comités tutoriales y de seguimiento): 2 profesores invitados por CAC 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	1	1	1
2.1.1.33	Transporte terrestre para apoyar la visita de colaboradores nacionales (incluye comités tutoriales y de seguimiento): 2 profesores invitados por CAC 1. Metabolismo y reproducción	1	1	1
2.1.1.34	Transporte terrestre para apoyar la visita de colaboradores nacionales (incluye comités tutoriales y de seguimiento): 2 profesores invitados por CAC 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	1	1	1
2.1.1.35	Viáticos: apoyar la visita de colaboradores nacionales (incluye comités tutoriales y de seguimiento): 2 profesores invitados por CAC 3. Gravitación en física y matemáticas	1	1	1
2.1.1.36	Viáticos: apoyar la visita de colaboradores nacionales (incluye comités tutoriales y de seguimiento): 2 profesores invitados por CAC 4. Mecánica estadística	1	1	1
2.1.1.37	Viáticos: apoyar la visita de colaboradores nacionales (incluye comités tutoriales y de seguimiento): 2 profesores invitados por CAC 5. Física médica e instrumentación biomédica	1	1	1
2.1.1.38	Transporte terrestre para apoyar la visita de colaboradores nacionales (incluye comités tutoriales y de seguimiento): 2 profesores invitados por CAC 3. Gravitación en física y matemáticas	1	1	1
2.1.1.39	Transporte terrestre para apoyar la visita de colaboradores nacionales (incluye comités tutoriales y de seguimiento): 2 profesores invitados por CAC 4. Mecánica estadística	1	1	1

2.1.1.40	Transporte terrestre para apoyar la visita de colaboradores nacionales (incluye comités tutoriales y de seguimiento): 2 profesores invitados por CAC 5. Física médica e instrumentación biomédica	1	1	1
2.1.2.1	Viáticos: Apoyar para la participación a congresos internacionales (en los que se presentan trabajos) DOS POR CAC. 1. Metabolismo y reproducción	2	2	2
2.1.2.2	Viáticos: Apoyar para la participación a congresos internacionales (en los que se presentan trabajos) DOS POR CAC. 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	2	2	2
2.1.2.3	Viáticos: Apoyar para la participación a congresos internacionales (en los que se presentan trabajos) DOS POR CAC. 3. Gravitación en física y matemáticas	2	2	2
2.1.2.4	Viáticos: Apoyar para la participación a congresos internacionales (en los que se presentan trabajos) DOS POR CAC. 4. Mecánica estadística	2	2	2
2.1.2.5	Viáticos: Apoyar para la participación a congresos internacionales (en los que se presentan trabajos) DOS POR CAC. 5. Física médica e instrumentación biomédica	2	2	2
2.1.2.6	transporte aéreo: para apoyar para la participación a congresos internacionales (en los que se presentan trabajos) por CAC. 1. Metabolismo y reproducción	2	2	2
2.1.2.7	transporte aéreo: para apoyar para la participación a congresos internacionales (en los que se presentan trabajos) por CAC. 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	2	2	2
2.1.2.8	transporte aéreo: para apoyar para la participación a congresos internacionales (en los que se presentan trabajos) por CAC. 3. Gravitación en física y matemáticas	2	2	2
2.1.2.9	transporte aéreo: para apoyar para la participación a congresos internacionales (en los que se presentan trabajos) por CAC. 4. Mecánica estadística	2	2	2
2.1.2.10	transporte aéreo: para apoyar para la participación a congresos internacionales (en los que se presentan trabajos) por CAC. 5. Física médica e instrumentación biomédica	2	2	2
2.1.2.11	Viáticos: apoyar la participación a congresos nacionales (en los que se presentan trabajos) por CAC 5. Física médica e instrumentación biomédica	3	3	3
2.1.2.12	Viáticos: apoyar la participación a congresos nacionales (en los que se presentan trabajos) por CAC 4. Mecánica estadística	3	3	3
2.1.2.13	Viáticos: apoyar la participación a congresos	3	3	3
2.1.2.14	Viáticos: apoyar la participación a congresos nacionales (en los que se presentan trabajos) por CAC 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	3	3	3
2.1.2.15	Viáticos: apoyar la participación a congresos nacionales (en los que se presentan trabajos) por CAC 1. Metabolismo y reproducción	3	3	3
2.1.2.16	Transporte terrestre para apoyar la participación a congresos nacionales (en los que se presentan trabajos) CAC 1. Metabolismo y reproducción	3	3	3
2.1.2.17	Transporte terrestre para apoyar la participación a congresos nacionales (en los que se presentan trabajos) CAC 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	3	3	3
2.1.2.18	Transporte terrestre para apoyar la participación a congresos nacionales (en los que se presentan trabajos) CAC 3. Gravitación en física y matemáticas	3	3	3
2.1.2.19	Transporte terrestre para apoyar la participación a congresos nacionales (en los que se presentan trabajos) CAC 4. Mecánica estadística	3	3	3
2.1.2.20	Transporte terrestre para apoyar la participación a congresos nacionales (en los que se presentan trabajos) CAC 5. Física médica e instrumentación biomédica	3	3	3
2.1.2.21	Gastos de operación. Pago de publicación 5. Física médica e instrumentación biomédica	1	1	1
2.1.2.22	Gastos de operación. Pago de publicación 4. Mecánica estadística	1	1	1
2.1.2.23	Gastos de operación. Pago de publicación 3. Gravitación en física y matemáticas	1	1	1
2.1.2.24	Gastos de operación. Pago de publicación 2. Espectroscopía de hadrones y física más allá del modelo estándar	1	1	1
2.1.2.25	Gastos de operación. Pago de publicación 1. Metabolismo y reproducción	1	1	1

	Servicios de capacitacion, Programa de Fortalecimiento a la eficiencia terminal	0	0	1
	Totales	95	95	96
Bienes muebles				
	Totales	0	0	0
Acervo				
	Totales	0	0	0
	Total de la meta	110	110	112
2.2	Reducir de 17 a 12 el número de CA's en formación			
Honorarios				
	Totales	0	0	0
Materiales	2.2.1 Invitar a profesores nacionales e internacionales para fomentar redes de colaboración, realizar estancias cortas de PTC en CAC o CAEC y reuniones de trabajos con integrantes de los mismos CA's 2.2.2 Dotar de equipo básico, computo, software, materiales, herramientas y consumibles, para la labor de investigación de los profesores de los CAEF			
2.2.1.61	consumibles, papeleria, toner, etc: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones) Cultura y Arte	1	1	1
2.2.1.62	consumibles, papeleria, toner, etc: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones) Estudios del Sistema Nervioso	1	1	1
2.2.1.63	consumibles, papeleria, toner, etc: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones) Sujeto y Contexto	1	1	1
2.2.1.64	consumibles, papeleria, toner, etc: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones) Salud Ocupacional	1	1	1
2.2.1.65	consumibles, papeleria, toner, etc: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones) Toxicología	1	1	1
2.2.1.66	consumibles, papeleria, toner, etc: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones) Nutrición	1	1	1
2.2.1.67	consumibles, papeleria, toner, etc: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones) Enfermería Fundamental	1	1	1
2.2.1.68	consumibles, papeleria, toner, etc: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones) Enfermería en Salud Colectiva	1	1	1
2.2.1.69	consumibles, papeleria, toner, etc: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones) Gestión y Administración de los servicios de Salud	1	1	1
2.2.1.70	consumibles, papeleria, toner, etc: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones) Salud Integral	1	1	1
2.2.2.1	Accesorios para multimedia (adaptador de cámaras de PC, video y micrófono), cintas y tarjetas para almacenamiento de video e imágenes, material para encuestas y cuestionarios. Para el CAEF Cultura y Arte	1	1	1
2.2.2.2	Para experimentos de carácter clínico requieren: tubos de ensaye 10-15 ml(cinco cajas de dos diferentes capacidades), colectores para muestras biologicas (2 cajas con 100 bolsas), portaobjetos (3 cajas de 50), cubreobjetos (3 cajas de 50), portamuestras (3), termómetros (5). Electrodo para PH metro para el CAEF Estudios del Sistema Nervioso	1	1	1

2.2.2.3	Accesorios para multimedia (adaptador de cámaras de PC, video y micrófono), cintas y tarjetas para almacenamiento de video e imágenes, material para encuestas y cuestionarios y algunos materiales para experimentos clínicos: Electrodo 3M (10 bolsas de 50), cables para electrodos (10 juegos) para el CAEF Sujeto y Contexto	1	1	1
2.2.2.4	Para experimentos de carácter clínico requieren: tubos de ensayo 10-15 ml(cinco cajas de dos	1	1	1
2.2.2.5	Material para cultivo (5 botes de 1Kg, varios substratos), caja de petri y plástico (10 cajas de 20, varios diámetros y profundidades) buffer para PH (14 frascos de cada nivel de PH), electrodos para PH metro, membrana de filtración, papel filtro, 5 paquetes varios calibres de porosidad, agitadores magnéticos, buretas (10 varios tamaños), matraz erlenmeyer (5 varios tamaños), gradillas, nueces (15 varios tamaños) para el CAEF Toxicología	1	1	1
2.2.2.6	consumibles, sustancias de laboratorio y clínicas. Para el CAEF Toxicología	1	1	1
2.2.2.7	consumibles, sustancias de laboratorio y clínicas. Para el CAEF Salud Ocupacional	1	1	1
2.2.2.8	consumibles, sustancias de laboratorio y clínicas. Para el CAEF Sujeto y Contexto	1	1	1
2.2.2.9	consumibles, sustancias de laboratorio y clínicas. Para el CAEF Estudios del Sistema Nervioso	1	1	1
2.2.2.10	consumibles, sustancias de laboratorio y clínicas. Para el CAEF Cultura y Arte	1	1	1
	Reactivos de laboratorio	0	0	1
	Totales	20	20	21
Servicios	2.2.1 Invitar a profesores nacionales e internacionales para fomentar redes de colaboración, realizar estancias cortas de PTC en CAC o CAEC y reuniones de trabajos con integrantes de los mismos CA's 2.2.3 Presentación de trabajos en eventos internacionales de PTC pertenecientes al SNI de los CAEF. Presentación de trabajos en eventos nacionales de PTC de los CAEF. Presentación de trabajos en eventos internacionales de PTC de los CAEF de nuevo ingreso o profesores con productividad académica de calidad, que tienen el perfil para ingresar al S.N.I. Aumentar la publicación de libros de investigación o docencia			
2.2.1.1	Viáticos: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF. Salud Integral	1	1	1
2.2.1.2	Viáticos: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF. Gestión y Administración de los servicios de Salud	1	1	1
2.2.1.3	Viáticos: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las	1	1	1
2.2.1.4	Viáticos: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Enfermería Fundamental	1	1	1
2.2.1.5	Viáticos: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Nutrición	1	1	1
2.2.1.6	Viáticos: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Toxicología	1	1	1
2.2.1.7	Viáticos: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Salud Ocupacional	1	1	1

2.2.1.8	Viáticos: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Sujeto y Contexto	1	1	1
2.2.1.9	Viáticos: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Estudios del Sistema Nervioso	1	1	1
2.2.1.10	Viáticos: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Cultura y Arte	1	1	1
2.2.1.11	Transporte terrestre: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Salud Integral	1	1	1
2.2.1.12	Transporte terrestre: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Gestión y Administración de los servicios de Salud	1	1	1
2.2.1.13	Transporte terrestre: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Enfermería en Salud Colectiva	1	1	1
2.2.1.14	Transporte terrestre: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Enfermería Fundamental	1	1	1
2.2.1.15	Transporte terrestre: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Nutrición	1	1	1
2.2.1.16	Transporte terrestre: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF	1	1	1
2.2.1.17	Transporte terrestre: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Salud Ocupacional	1	1	1
2.2.1.18	Transporte terrestre: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Sujeto y Contexto	1	1	1
2.2.1.19	Transporte terrestre: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Estudios del Sistema Nervioso	1	1	1
2.2.1.20	Transporte terrestre: para la interacción de CAEF con CAEC y/o CAC (para mejorar los indicadores y definir las líneas de acción de las colaboraciones).Apoyar las reuniones del CAEF Cultura y Arte	1	1	1
2.2.1.21	Viáticos: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Salud Integral	1	1	1
2.2.1.22	Viáticos: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Gestión y Administración de los servicios de Salud	1	1	1
2.2.1.23	Viáticos: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Enfermería en Salud Colectiva	1	1	1
2.2.1.24	Viáticos: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Enfermería Fundamental	1	1	1

2.2.1.25	Viáticos: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Nutrición	1	1	1
2.2.1.26	Transporte terrestre: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Salud Integral	1	1	1
2.2.1.27	Transporte terrestre: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Gestión y Administración de los servicios de Salud	1	1	1
2.2.1.28	Transporte terrestre: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Enfermería en Salud Colectiva	1	1	1
2.2.1.29	Transporte terrestre: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Enfermería	1	1	1
2.2.1.30	Transporte terrestre: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Nutrición	1	1	1
2.2.1.31	Viáticos: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Toxicología	1	1	1
2.2.1.32	Viáticos: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Salud Ocupacional	1	1	1
2.2.1.33	Viáticos: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Sujeto y Contexto	1	1	1
2.2.1.34	Viáticos: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Estudios del Sistema Nervioso	1	1	1
2.2.1.35	Viáticos: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Cultura y Arte	1	1	1
2.2.1.36	Transporte terrestre: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Toxicología	1	1	1
2.2.1.37	Transporte terrestre: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Salud Ocupacional	1	1	1
2.2.1.38	Transporte terrestre: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Sujeto y Contexto	1	1	1
2.2.1.39	Transporte terrestre: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Estudios del Sistema Nervioso	1	1	1
2.2.1.40	Transporte terrestre: para incrementar la participación de estudiantes en proyectos de investigación. Pasajes y viáticos para la movilidad de 3 estudiantes del CAEF Cultura y Arte	1	1	1
2.2.1.41	Viáticos para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Cultura y Arte	2	2	2
2.2.1.42	Viáticos para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Estudios del Sistema Nervioso	2	2	2

2.2.1.43	Viáticos para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). . Sujeto y Contexto	2	2	2
2.2.1.44	Viáticos para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Salud Ocupacional	2	2	2
2.2.1.45	Viáticos para profesores invitados de otros CA's	2	2	2
2.2.1.46	Viáticos para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Nutrición	2	2	2
2.2.1.47	Viáticos para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Enfermería Fundamental	2	2	2
2.2.1.48	Viáticos para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Enfermería en Salud Colectiva	2	2	2
2.2.1.49	Viáticos para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Gestión y Administración de los servicios de Salud	2	2	2
2.2.1.50	Viáticos para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Salud Integral	2	2	2
2.2.1.51	transporte: para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Cultura y arte	2	2	2
2.2.1.52	transporte: para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Estudios del Sistema Nervioso	2	2	2
2.2.1.53	transporte: para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Sujeto y Contexto	2	2	2
2.2.1.54	transporte: para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Salud Ocupacional	2	2	2
2.2.1.55	transporte: para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Toxicología	2	2	2
2.2.1.56	transporte: para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Nutrición	2	2	2
2.2.1.57	transporte: para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Enfermería Fundamental	2	2	2
2.2.1.58	transporte: para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Enfermería en Salud Colectiva	2	2	2
2.2.1.59	transporte: para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Gestión y Administración de los servicios de Salud	2	2	2
2.2.1.60	transporte: para profesores invitados de otros CA's del país (vinculación con CAC o CAEC). Salud Integral	2	2	2
2.2.3.1	Viáticos: Apoyo para asistencia a un congreso internacional a PTC's de CAEF's con SIN Cultura y Arte	1	1	1
2.2.3.2	Viáticos: Apoyo para asistencia a un congreso internacional a PTC's de CAEF's con SIN Salud Ocupacional	1	1	1
2.2.3.3	Viáticos: Apoyo para asistencia a un congreso internacional a PTC's de CAEF's con SIN Sujeto y Contexto	1	1	1
2.2.3.4	Viáticos: Apoyar participación a 3 congresos nacionales al CAEF Cultura y Arte (profesores)	1	1	1
2.2.3.5	Viáticos: Apoyar participación a 3 congresos nacionales al CAEF Estudios del Sistema Nervioso (profesores)	1	1	1
2.2.3.6	Viáticos: Apoyar participación a 3 congresos nacionales al CAEF Sujeto y Contexto (profesores)	1	1	1
2.2.3.7	Viáticos: Apoyar participación a 3 congresos nacionales al CAEF Salud Ocupacional (profesores)	1	1	1
2.2.3.8	Viáticos: Apoyar participación a 3 congresos nacionales al CAEF Toxicología (profesores)	1	1	1
2.2.3.9	Viáticos: Apoyar participación a 3 congresos nacionales al CAEF Nutrición (profesores)	1	1	1

2.2.3.10	Viáticos: Apoyar participación a 3 congresos nacionales al CAEF Enfermería Fundamental (profesores)	1	1	1
2.2.3.11	Viáticos: Apoyar participación a 3 congresos nacionales al CAEF Enfermería en Salud Colectiva (profesores)	1	1	1
2.2.3.12	Viáticos: Apoyar participación a 3 congresos nacionales al CAEF Gestión y Administración de los servicios de Salud (profesores)	1	1	1
2.2.3.13	Viáticos: Apoyar participación a 3 congresos nacionales al CAEF Salud Integral (profesores)	1	1	1
2.2.3.14	Viáticos: para PTC de CAEF que no pertenezca al SNI y cuya productividad académica de al menos un artículo en revista indizada o un libro en el último año. Apoyo para fomentar su participación en eventos internacionales que redunden en productos referidos o memorias en extenso. Apoyo para un congreso internacional Cultura y Arte	1	1	1
2.2.3.15	Viáticos: para PTC de CAEF que no pertenezca al SNI y cuya productividad académica de al menos un artículo en revista indizada o un libro en el último año. Apoyo para fomentar su participación en eventos internacionales que redunden en productos referidos o memorias en extenso. Apoyo para un congreso internacional Estudios del Sistema Nervioso	1	1	1
2.2.3.16	Viáticos: para PTC de CAEF que no pertenezca al SNI y cuya productividad académica de al menos un artículo en revista indizada o un libro en el último año. Apoyo para fomentar su participación en eventos internacionales que redunden en productos referidos o memorias en extenso. Apoyo para un congreso internacional Sujeto y Contexto	1	1	1
2.2.3.17	Viáticos: para PTC de CAEF que no pertenezca al SNI y cuya productividad académica de al menos un artículo en revista indizada o un libro en el último año. Apoyo para fomentar su participación en eventos internacionales que redunden en productos referidos o memorias en extenso. Apoyo para un congreso internacional Salud Ocupacional	1	1	1
2.2.3.18	Viáticos: para PTC de CAEF que no pertenezca al SNI y cuya productividad académica de al menos un artículo en revista indizada o un libro en el último año. Apoyo para fomentar su participación en eventos internacionales que redunden en productos referidos o memorias en extenso. Apoyo	1	1	1
	Guías de información para estudiantes	0	0	1
	Traducciones diversas	0	0	1
	Servicio de capacitación en competencias dirigida a los alumnos de los diferentes programas educativos de licenciatura del campus leon	0	0	1
Totales		98	98	101
Bienes muebles	2.2.2 Dotar de equipo básico, computo, software, materiales, herramientas y consumibles, para la labor de investigación de los profesores de los CAEF			
2.2.2.11	Equipo de laboratorio. Para el CAEF Toxicología. Micropipetas mecánicas con Asistencia Magnética: Rangos de 2-10, 10-100, 20-200, 100-1000, 500.1000 µl y puntas en rack de 10, 250, 1000 µl y rack para 7 pipetas. Lector de microplacas iMark con software Microplate Manager, Marca Bio-Rad. Carrusel de 8 filtros, rango espectral entre 400-750nm. 6 filtros (415, 450, 490, 595, 655 Y 750 nm), lámpara de Tungsteno-halógeno, interfase.	1	1	1
2.2.2.12	Para el CAEF Cultura y Arte. Computadora Dell Vostro ST 4	1	1	1
2.2.2.13	Equipo de laboratorio. Para el CAEF Estudios del Sistema Nervioso: Equipo de medición de señales eléctricas biológicas, con preamplificador, interfase de análisis	1	1	1
2.2.2.14	Para el CAEF Sujeto y Contexto: - Cámara EPC/GDV para registro y procesamiento de señales magnéticas	1	1	1

	2.2.2.15	Equipo de laboratorio. Para el CAEF Salud Ocupacional, NI vision builder for automated inspection. Espirómetro de turbina, transductor de flujo, con escala de 0 a 16 l/s, volumen de 0 a 10.1, FVC: 25s(5 curvas); VC 45s (5 curvas), MVV: 15s (5 curvas) con interfase a PC. Equipo de examen de agudeza visual TITMUSi200, panel de control con mandos incorporados, con tests de agudeza binocular, percepción de profundidad, balance muscular, astigmatismo y visión periférica, fuente de luz fluorescente y accesorios. Sistema de pipeteo Liquidator 96, de 96b pocillos simultaneamente de alto rendimiento. Esterilizador portátil eléctrico EF9954A de vapor de 15 psi 1050 W de inmersión y operación automática y capacidad 16 L. Baño de flotación para cortes de tejido en parafina, memoria de temperatura, pantalla digital configurable.	1	1	1	
	2.2.2.16	Software. Para el CAEF Cultura y Arte. Office 2008 para Mac	1	1	1	
	2.2.2.17	Software para análisis de señales bioeléctricas PCLAMP versión 10 para CA Estudios del Sistema Nervioso	1	1	1	
	2.2.2.18	Software. Para el CAEF Sujeto y Contexto: Atlas-ti (software) Ti 6.2 (paquete comercial para análisis cualitativo)	1	1	1	
	2.2.2.19	Multifuncional MFC-9840CDW Brother, con repuestos tonner TN 110-110C, M, Y y K, para CA Salud Ocupacional	1	1	1	
	2.2.2.20	Laptop HP PAVILION DV5-2046, Modelo DV5-2046, PROCESADOR INTEL CORE I5, MEMORIA RAM 4 GB, DISCO DURO 500 GB para CA de Toxicología	1	1	1	
	2.2.2.21	Para el CAEF Cultura y Arte. Computadora iMac27 pulgadas	1	1	1	
	2.2.2.22	Para el CAEF Cultura y Arte. Videoproector Sonny VPL_CX21	1	1	1	
	2.2.2.23	Para el CAEF Cultura y Arte. Multifuncional HP Laserjet CM1312 color	1	1	1	
	2.2.2.24	Para el CAEF Cultura y Arte. Monitor 18.5 pulgadas	1	1	1	
	2.2.2.25	Para el CAEF Cultura y Arte. iPod Touch 64 g.	1	1	1	
	2.2.2.26	Para el CAEF Sujeto y Contexto: - Software para Cámara EPC/GDV para registro y procesamiento de señales magnéticas	1	1	1	
	2.2.2.27	Software. Para el CAEF Cultura y Arte. Norton Antivirus 2010	1	1	1	
	2.2.2.28	Software. Para el CAEF Cultura y Arte. Mac Box Set	1	1	1	
	2.2.2.29	Software. Para el CAEF Cultura y Arte. Etnograph \$99.00 dólares x 13.20.	1	1	1	
	2.2.2.30	Equipo de cómputo. Para el CAEF Sujeto Computadora de escritorio. PC 4Gb RAM, 320 GB disco duro, 3 Gb/s	1	1	1	
	Totales		20	20	20	
	Acervo	2.2.3 Presentación de trabajos en eventos internacionales de PTC pertenecientes al SNI de los CAEF. Presentación de trabajos en eventos nacionales de PTC de los CAEF.Presentación de trabajos en eventos internacionales de PTC de los CAEF de nuevo ingreso o profesores con productividad académica de calidad, que tienen el perfil para ingresar al S.N.I. Aumentar la publicación de libros de investigación o docencia				
		Gastos de publicación. Pago a editorial de libro de los PTC de los CAEF de Ciencias Sociales .		1	1	1
		Impresión de libro		0	0	1
		Totales		1	1	2
Total de la meta		139	139	144		
2.3	Incrementar de 2 a 4 el número de CA's en consolidación					
	Honorarios					
	Totales		0	0	0	

Materiales	2.3.3Dotar de equipo menor para investigación (vinculada con la docencia) y reemplazo de equipo de cómputo y software de los profesores de CAEC. y consumibles a los profesores de CAEC.			
2.3.3.1	Material para cultivo (5 botes de 1Kg, varios substratos), caja de petri y plástico (10 cajas de 20, varios diámetros y profundidades) buffer para PH (14 frascos de cada nivel de PH), electrodos para PH metro, membrana de filtración, papel filtro, 5 paquetes varios calibres de porosidad, agitadores magnéticos, buretas (10 varios tamaños), matraz erlenmeyer (5 varios tamaños), gradillas, nueces (15 varios tamaños) para CAEC Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.3.2	Accesorios para multimedia (adaptador de cámaras de PC, video y micrófono), cintas y tarjetas para almacenamiento de video e imágenes, material para encuestas y cuestionarios para CAEC Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.3.3	Accesorios para multimedia (adaptador de cámaras de PC, video y micrófono), cintas y tarjetas para almacenamiento de video e imágenes, material para encuestas y cuestionarios para CAEC Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.3.4	Accesorios para multimedia (adaptador de cámaras de PC, video y micrófono), cintas y tarjetas para almacenamiento de video e imágenes, material para encuestas y cuestionarios para CAEC Transformaciones Sociales y Dinámicas territoriales	1	1	1
2.3.3.5	Cintas magnéticas, tarjetas de almacenamiento de imágenes y video, cinta fotográfica para CAEC Transformaciones Sociales y Dinámicas territoriales	1	1	1
2.3.3.6	Cintas magnéticas, tarjetas de almacenamiento de imágenes y video, cinta fotográfica para CAEC Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.3.7	Cintas magnéticas, tarjetas de almacenamiento de imágenes y video, cinta fotográfica para CAEC Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.3.8	algodón (1 caja), Alcohol (5 litros) jeringas (3 cajas de 100 de 3 diferentes tamaños), benceno (5 litros), batas desechables (5 paquetes de 20), cubrebocas (2 paquetes de 100), guantes (mediano y grande cajas con 100), gorros (2 cajas con 100), agua deionizada (5 galones), soluciones bofer (14 para diferentes PH uno por cada grado), cinta micropore (2 cajas con 20 rollos), campos esteriles (2 cajas de 20), gazas (2 cajas de 100), desinfectante (5 litros), pipetas desechables (2 cajas de 100), vacutainer (2 cajas de 200), bisturí (2 cajas de 50), isodine (5 litros), toallas desechables esteriles (5 paquetes), baterías varias para CAEC Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.4.21	Algodón (1 caja), Alcohol (5 litros) jeringas (3 cajas de 100 de 3 diferentes tamaños), benceno (5 litros), batas desechables (5 paquetes de 20), cubrebocas (2 paquetes de 100), guantes (mediano y grande cajas con 100), gorros (2 cajas con 100), agua deionizada (5 galones), soluciones bofer (14 para diferentes PH uno por cada grado), cinta micropore (2 cajas con 20 rollos), campos esteriles (2 cajas de 20), gazas (2 cajas de 100), desinfectante (5 litros), pipetas desechables (2 cajas de 100), vacutainer (2 cajas de 200), bisturí (2 cajas de 50), isodine (5 litros), toallas desechables esteriles (5 paquetes), baterías varias. Material para cultivo (5 botes de 1Kg, varios substratos), caja de petri y plástico (10 cajas de 20, varios diámetros y profundidades) buffer para PH (14 frascos de cada nivel de PH), electrodos para PH metro, membrana de filtración, papel filtro, 5 paquetes varios calibres de porosidad, agitadores magnéticos, buretas (10 varios tamaños) para el CA de Microbiología y Patología Clínica	1	1	1

2.3.4.22	Cintas magnéticas, tarjetas de almacenamiento de imágenes y video, cinta fotográfica, Accesorios para multimedia (adaptador de cámaras de PC, video y micrófono), cintas y tarjetas para almacenamiento de video e imágenes, material para encuestas y cuestionario para investigación en el CA de Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
Totales		10	10	10
Servicios	2.3.1 Ampliar las redes de intercambio académico internacionales y mantener redes nacionales. Invitar profesores como colaboradores tanto nacionales como extranjeros. 2.3.2 Participación diferenciada en eventos nacionales e internacionales de PTC's y estudiantes asociados. Aumentar la publicación en revistas de alto impacto, publicación de libros de investigación o docencia 3.3.4 Aumentar el número de tesis dirigidas por PTC CAEC. Estancias de Servicio Social en CAEC y estancias de investigación de estudiantes en los CAEC			
2.3.1.1	Viáticos: de algunos PTC's para involucrar a otros miembros mediante estancias cortas internacionales para CA de Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.1.2	Transporte aéreo: de algunos PTC's para algunas estancias cortas internacionales para CA de Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.1.3	Viáticos: de algunos PTC's para involucrar a otros miembros mediante estancias cortas internacionales para CA de Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.1.4	Transporte aéreo: de algunos PTC's para algunas estancias cortas internacionales para CA de Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.1.5	Viáticos: de algunos PTC's para involucrar a otros miembros mediante estancias cortas internacionales para CA de Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.1.6	Transporte aéreo: de algunos PTC's para algunas estancias cortas internacionales para CA de Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.1.7	Viáticos: de algunos PTC's para involucrar a otros miembros mediante estancias cortas internacionales para CA de Transformaciones Sociales y Dinámicas territoriales	1	1	1
2.3.1.8	Transporte aéreo: de algunos PTC's para algunas estancias cortas internacionales para CA de Transformaciones Sociales y Dinámicas territoriales	1	1	1
2.3.1.9	Viáticos para PTC de CAEC que mantienen colaboración nacional. Para CA de Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.1.10	Transporte terrestre para PTC de CAEC que mantienen colaboración nacional. Para CA de Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.1.11	Viáticos para PTC de CAEC que mantienen colaboración nacional. Para CA de Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.1.12	Transporte terrestre para PTC de CAEC que mantienen colaboración nacional. Para CA de Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.1.13	Viáticos para PTC de CAEC que mantienen colaboración nacional. Para CA de Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.1.14	Transporte terrestre para PTC de CAEC que mantienen colaboración nacional. Para CA de Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.1.15	Viáticos para PTC de CAEC que mantienen colaboración nacional. Para CA de Transformaciones Sociales y Dinámicas territoriales	1	1	1
2.3.1.16	Transporte terrestre para PTC de CAEC que mantienen colaboración nacional. Para CA de Transformaciones Sociales y Dinámicas territoriales	1	1	1
2.3.1.17	Viáticos: Apoyar las visitas de profesores colaboradores internacionales: por CAEC Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.1.18	Viáticos: Apoyar las visitas de profesores colaboradores internacionales: por CAEC Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.1.19	Viáticos: Apoyar las visitas de profesores colaboradores internacionales: por CAEC Sociedad Cultura y Política	1	1	1

2.3.1.20	Viáticos: Apoyar las visitas de profesores colaboradores internacionales: por CAEC Transformaciones Sociales y Dinámics territoriales	1	1	1
2.3.1.21	Viáticos: apoyar la vista de colaboradores nacionales o que participan en los comités tutoriales de posgrado: invitado por CAEC. Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.1.22	Transporte terrestre: apoyar la vista de colaboradores nacionales o que participan en los comités tutoriales de posgrado: invitado por CAEC. Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.1.23	Viáticos: apoyar la vista de colaboradores nacionales o que participan en los comités tutoriales de posgrado: invitado por CAEC. Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.1.24	Transporte terrestre: apoyar la vista de colaboradores nacionales o que participan en los comités tutoriales de posgrado: invitado por CAEC. Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.1.25	Viáticos: apoyar la vista de colaboradores nacionales o que participan en los comités tutoriales de posgrado: invitado por CAEC. Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.1.26	Transporte terrestre: apoyar la vista de colaboradores nacionales o que participan en los comités tutoriales de posgrado: invitado por CAEC. Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.1.27	Viáticos: apoyar la vista de colaboradores nacionales o que participan en los comités tutoriales de posgrado: invitado por CAEC. Transformaciones Sociales y Dinámics territoriales	1	1	1
2.3.1.28	Transporte terrestre: apoyar la vista de	1	1	1
2.3.1.29	Viáticos: Apoyar la presentación de trabajo de investigación en eventos internacionales. CAEC Transformaciones Sociales y Dinámics territoriales	1	1	1
2.3.2.10	Viáticos: Apoyar la presentación de trabajo de investigación en eventos internacionales. CAEC Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.2.11	Viáticos: Apoyar la presentación de trabajo de investigación en eventos internacionales. CAEC Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.2.12	Viáticos: Apoyar la presentación de trabajo de investigación en eventos internacionales. CAEC Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.2.13	Viáticos: Apoyar la presentación de trabajo de investigación en eventos nacionales. CAEC sociedad, cultura y política	1	1	1
2.3.2.14	Viáticos: Apoyar la presentación de trabajo de investigación en eventos nacionales. CAEC Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.2.15	Viáticos: Apoyar la presentación de trabajo de investigación en eventos nacionales. CAEC Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.2.16	Viáticos: Apoyar la presentación de trabajo de investigación en eventos nacionales. CAEC Transformaciones Sociales y Dinámics territoriales	1	1	1
2.3.4.1	gastos de impresión de trabajos de investigación: Para el CA de Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.4.2	gastos de impresión de trabajos de investigación: Para el CA de Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.4.3	gastos de trámites: apoyo en gastos como constancias, certificado y solicitudes de exámenes: Para el CA de Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.4.4	gastos de trámites: apoyo en gastos como constancias, certificado y solicitudes de exámenes: Para el CA de Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.4.5	Viáticos: Estancias de Servicio Social en nuestros CAEC, pueden ser estudiantes de otros campus del estado o de otras universidades (lugar Campus León). Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.4.6	Transporte terrestre: apoyo para estudiantes en los CAEC para la realización de estancias de servicio social. Microbiología y Patología Clínica	1	1	1

2.3.4.7	Viáticos: Estancias de Servicio Social en nuestros CAEC, pueden ser estudiantes de otros campus del estado o de otras universidades (lugar Campus León). Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.4.8	Transporte terrestre: apoyo para estudiantes en los CAEC para la realización de estancias de servicio social. Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.4.9	Viáticos: Estancias de Servicio Social en nuestros CAEC, pueden ser estudiantes de otros campus del estado o de otras universidades (lugar Campus León). Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.4.10	Transporte terrestre: apoyo para estudiantes en los CAEC para la realización de estancias de servicio social. Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.4.11	Viáticos: Estancias de Servicio Social en nuestros CAEC, pueden ser estudiantes de otros campus del estado o de otras universidades (lugar Campus León). Transformaciones Sociales y Dinámics territoriales	1	1	1
2.3.4.12	Transporte terrestre: apoyo para estudiantes en los CAEC para la realización de estancias de servicio social. Transformaciones Sociales y Dinámics territoriales	1	1	1
2.3.4.13	Viáticos: Estancias de Servicio Social en nuestros CAEC, pueden ser estudiantes de otros campus del estado o de otras universidades (lugar Campus León). Transformaciones Sociales y Dinámics territoriales	1	1	1
2.3.4.14	Transportes terrestre: Apoyo para pasajes de estudiantes foráneos en CAEC Transformaciones Sociales y Dinámics territoriales	1	1	1
2.3.4.15	Viáticos: Apoyo para estancias cortas de investigación de estudiantes foráneos en CAEC Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.4.16	Transportes terrestre: Apoyo para pasajes de estudiantes foráneos en CAEC Sociedad Cultura y Política	1	1	1
2.3.4.17	Viáticos: Estancias de Servicio Social en nuestros	1	1	1
2.3.4.18	Transportes terrestre: Apoyo para pasajes de estudiantes foráneos en CAEC Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.3.4.19	Viáticos: Estancias de Servicio Social en nuestros CAEC, pueden ser estudiantes de otros campus del estado o de otras universidades (lugar Campus León) en CAEC Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.3.4.20	Transportes terrestre: Apoyo para pasajes de estudiantes foráneos en CAEC Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
	Totales	56	56	56
Bienes muebles	2.3.2Participación diferenciada en eventos nacionales e internacionales de PTC's y estudiantes asociados. Aumentar la publicación en revistas de alto impacto, publicación de libros de investigación o docencia			
2.3.3.9	Equipo de laboratorio para CAEC Microbiología y Patología Clínica. Refrigerador con puerta de cristal de 17 pies cúbicos, 2-8 grados centígrados.	1	1	1
2.3.3.10	Equipo de laboratorio para CAEC Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo: Cámara EPG-GDV para registro y procesamiento de señales magneticas, con interfase a PC	1	1	1
2.3.3.11	Equipo de cómputo y software para CAEF Sociedad Cultura y Política, LaptMac book Pro 13 pulgadas 2.4 GHz, 4 GB ram, disco duro 150 GB, intel core 2	1	1	1
2.3.3.12	Equipo de cómputo y software para CAEF Transformaciones Sociales y Dinámics territoriales: Laptop HP, DV5-2046, intel core I5, 4GB ram, 500 GB disco duro bluetooth, windows 7b home premium. con cañón y escaner	1	1	1

	2.3.3.13	Equipo de laboratorio para CAEC Microbiología y Patología Clínica. Estufa bacteriológica 60 grados de temperatura máxima, puerta interior de cristal, capacidad de 36 litros para platos de agar 115 vac.	1	1	1
	Totales		5	5	5
	Acervo	2.3.2Participación diferenciada en eventos nacionales e internacionales de PTC's y estudiantes asociados. Aumentar la publicación en revistas de alto impacto, publicación de libros de investigación o docencia			
	3.3.2.17	Gastos de publicación. CAEC Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
	3.3.2.18	Gastos de publicación. CAEC Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
		Impresión de libro	0	0	1
	Totales		2	2	3
	Total de la meta		73	73	74
2.4	Establecer un esquema de colaboracion interdisciplinaria entre los CA's de la DES				
	Honorarios				
	Totales		0	0	0
	Materiales	4.4.1 Fomentar la organización de eventos temáticos de investigación conjuntos de nivel nacional, internacional y entre CA's, fortalecer los seminarios de investigación divisionales.Fomentar la interacción multidisciplinaria de los CA's de la DES y fomentar reuniones de trabajo de las CA's con PTC y estudiantes			
	2.4.1.15	Consumibles. Material didáctico para la reunión anula de la División de Ciencias Sociales y Humanidades	1	1	1
	2.4.1.16	Consumibles. Material didáctico para la reunión anula de la División de Ciencias e Ingenierías	1	1	1
	2.4.1.17	Consumibles. Material didáctico para la reunión	1	1	1
	2.4.1.18	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Cultura y Arte	1	1	1
	2.4.1.19	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Estudios del Sistema Nervioso	1	1	1
	2.4.1.20	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Sujeto y Contexto	1	1	1
	2.4.1.21	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Salud Ocupacional	1	1	1
	2.4.1.22	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Toxicología	1	1	1
	2.4.1.23	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Nutrición	1	1	1
	2.4.1.24	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Enfermería Fundamental	1	1	1
	2.4.1.25	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Enfermería en Salud Colectiva	1	1	1
	2.4.1.26	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Gestión y Administración de los servicios de Salud	1	1	1
	2.4.1.27	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Salud Integral	1	1	1
	2.4.1.28	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Medicina, Fisiología y Sociologia del trabajo y del ejercicio	1	1	1
	2.4.1.29	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Psicología aplicada	1	1	1
	2.4.1.30	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Sociedad Cultura y política	1	1	1

2.4.1.31	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Transformaciones sociales y dinámicas territoriales	1	1	1
2.4.1.32	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Microbiología y Patología Clínica	1	1	1
2.4.1.33	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Procesos Básicos y Desarrollo del Individuo	1	1	1
2.4.1.34	Consumibles. Material de apoyo para las reuniones de trabajo mensuales del CAEF Química e Ingeniería química	1	1	1
2.4.1.35	consumibles. Material didáctico de apoyo para participación en eventos académicos internacionales para la internacionalización de CA's de la División de Ciencias Sociales y Humanidades	1	1	1
2.4.1.36	consumibles. Material didáctico de apoyo para participación en eventos académicos internacionales para la internacionalización de CA's de la División de Ciencias e Ingenierías	1	1	1
2.4.1.37	consumibles. Material didáctico de apoyo para participación en eventos académicos internacionales para la internacionalización de CA's de la División de Ciencias de la Salud	1	1	1
	Reactivos de laboratorio	0	0	1
	Totales	23	23	24
Servicios	2.4.1 Fomentar la organización de eventos temáticos de investigación conjuntos de nivel nacional, internacional y entre CA's, fortalecer los seminarios de investigación divisionales. Fomentar la interacción multidisciplinaria de los CA's de la DES y fomentar reuniones de trabajo de las CA's con PTC y estudiantes 2.4.4n Capacitación, actualización de Técnicos Académicos que apoyan la investigación de los CA's			
2.4.1.1	Viáticos: Apoyos para organización de eventos académico anuales fomentando la conjunción de esfuerzos (varios CA's). Reunión anual de la División de Ciencias Sociales y Humanidades, el evento divisional (Reunión anual) tendrá lugar en Campus León	1	1	1
2.4.1.2	Viáticos: Apoyos para organización de eventos académico anuales fomentando la conjunción de esfuerzos (varios CA's). Reunión anual de la División de Ciencias e Ingenierías, el evento divisional (Reunión anual) tendrá lugar en Campus León	1	1	1
2.4.1.3	Viáticos: Apoyos para organización de eventos académico anuales fomentando la conjunción de esfuerzos (varios CA's). Reunión anual de la División de Ciencias de la Salud, el evento divisional (Reunión anual) tendrá lugar en Campus León	1	1	1
2.4.1.4	Viáticos: seminarios divisionales con participación de PTC's de la División de Ciencias Sociales y Humanidades e invitados externos.	1	1	1
2.4.1.5	Transporte terrestre: seminarios divisionales con participación de PTC's de la División de Ciencias Sociales y Humanidades e invitados externos.	1	1	1
2.4.1.6	Viáticos: seminarios divisionales con participación de PTC's de la División de Ciencias e Ingenierías e invitados externos.	1	1	1
2.4.1.7	Transporte terrestre: seminarios divisionales con participación de PTC's de la División de Ciencias e Ingenierías e invitados externos.	1	1	1
2.4.1.8	Viáticos: seminarios divisionales con participación de PTC's de la División de Ciencias de la Salud e invitados externos.	1	1	1
2.4.1.9	Transporte terrestre: seminarios divisionales con participación de PTC's de la División de Ciencias de la Salud e invitados externos.	1	1	1
2.4.1.10	Viáticos: para participación en eventos académicos internacionales para la internacionalización de CA's de la División de Ciencias Sociales y Humanidades	1	1	1
2.4.1.11	Viáticos: para participación en eventos académicos internacionales para la internacionalización de CA's de la División de Ciencias e Ingenierías	1	1	1
2.4.1.12	Viáticos: para participación en eventos académicos internacionales para la internacionalización de CA's de la División de Ciencias de la Salud	1	1	1

2.4.1.13	Viáticos: cursos de Educación continua por el Centro de Servicios del Campus León	1	1	1
2.4.1.14	Transporte terrestre: para cursos de Educación continua por el Centro de Servicios del Campus León. Invitado nacional	1	1	1
2.4.4.1	Servicios. Pago de cursos de actualización para el área de Salud (aproximadamente 20 asistentes)	1	1	1
2.4.4.2	Servicios. Pago de cursos de actualización para el área de Ciencias Exactas e Ingenierías (aproximadamente 20 asistentes)	1	1	1
2.4.4.3	Servicios. Pago de cursos de actualización para el área de Sociales y Humanidades (aproximadamente 20 asistentes)	1	1	1
	Traducciones diversas	0	0	1
	Totales	17	17	18
Bienes muebles	3.4.2 Establecer un laboratorio con equipamiento básico para investigación en nuevas LGAC (asociados a CA's que apoyen a PE's de reciente apertura)			
2.4.2.1	Equipo para producción profesional en video digital (cámara profesional, equipo de iluminación con luz de tungsteno, micrófonos)	1	1	1
2.4.2.2	Equipo1 laboratorio para la División de Ciencias e Ingenierías: Titulador automático con buretas de 20mlintercambiables con válvula motorizada de 3/2 pasos de PTFE/ETFE, display y grágico de LCD multifunción y bomba de alto vacio caudal de 130 m3/h y presión final menor de 10-5 mbar	1	1	1
2.4.2.3	Equipo1 laboratorio para la División de Ciencias de la SaludBanda sin fin para pruebas de esfuerzo de entr 1.5 y 2 cdf, con elevación mayor a 25% y velocidad máxima de 20 kph. Electrocardiógrafo dinámico con capacidad de análisis para variabilidad cardiaca y registro en papel y de preferencia salida digital a PC. Antropómetros y dinamómetro.	1	1	1
2.4.2.4	Torre de multicopiado (gabinete e interfaz)	1	1	1
2.4.2.5	Conexión a sistema de videoconferencias.	1	1	1
	Totales	5	5	5
Acervo				
	Totales	0	0	0
	Total de la meta	45	45	47

OBSERVACIONES: Se llevaron a cabo las estancias nacionales e internacionales, además de apoyar las publicaciones en revistas indizadas de alto impacto, se reemplazó equipo de cómputo y software de los CAs Consolidados para mantener la calidad hasta ahora demostrada; se logró el fortalecimiento de redes que propiciaron el trabajo inter y multidisciplinario a diferentes niveles propiciando el trabajo en equipo y el incremento de la productividad de los CA's. Se lograron reducir los CA en Formación de 17 a 10, atendiendo las necesidades de los PTC de fortalecimiento de redes de investigación, fortalecimiento de los recursos informáticos, materiales, herramientas y apoyos para ingreso y mantenimiento en el SNI, así como las líneas de investigación que favorecen la docencia y la integración de los alumnos a la investigación. Se incrementaron a 5 CAEC, a través del trabajo desarrollado por estos como: la ampliación de redes, el intercambio académico internacionales y mantener redes nacionales, la participación en eventos nacionales e internacionales de alto impacto, y el incremento en la productividad y el fortalecimiento de del equipo de computo y software de los PTC's. Se llevaron a cabo diferentes eventos académicos temáticos que permitieron presentar los resultados de investigación realizados por los PTC's a nivel nacional e internacional, como parte del fortalecimiento se logró iniciar el equipamiento de tres laboratorios uno por cada División de la DES. Lo que favorece el desarrollo de investigaciones transversales que coadyuven a la solución de los problemas desde cada una de las disciplinas y en el que el campus tiene como eje central la salud, siendo uno de estos problemas a resolver el de la "Diabetes" desde las diferentes disciplinas que se encuentran en el campus.

Responsable del Proyecto
Dra. Patricia Catalina Martínez

Responsable Institucional del PIFI
Dr. Jaime Ramirez Robles

Institución: C/PIFI 2010-11MSU0013Z-07-25, Universidad de Guanajuato
Proyecto (clave, nombre): P/PIFI2010-11MSU00132-07. ProDES1400:Campus León

Ejercicio PIFI 2010

Objetivo (clave, nombre): OP/PIFI 2010-11MSU0013Z-07-03Mejorar y asegurar la calidad de los programas educativos de posgrado de la DES en el PNPC Apoyo a los PE de Posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrado de Calidad, PNPC SEP-CONACyT, (PNP y PFC)

Metas	Rubro	Descripción de los conceptos apoyados	Total Autorizado	Total Programado	Total Alcanzado
3.1	Asegurar el reconocimiento de nivel internacional de dos programas de posgrado y de tres programas consolidados en el PNPC y obtener doble titulación				
	Honorarios				
		Totales	0	0	0
	Materiales	3.1.1 Realizar cursos propedéuticos, visitas de promoción tanto a nivel nacional como internacional, así como diferentes eventos académicos de los programas de posgrado, además de apoyar los comités tutoriales de los estudiantes.			
	3.1.1.29	Material de difusión de los PE de Posgrado de la DES (posters, trípticos, etc.) trípticos	500	500	500
	3.1.1.30	Material de difusión de los PE de Posgrado de la DES (posters, trípticos, etc.).Poster	425	425	425
		Totales	925	925	925
	Servicios	3.1.1 Realizar cursos propedéuticos, visitas de promoción tanto a nivel nacional como internacional, así como diferentes eventos académicos de los programas de posgrado, además de apoyar los comités tutoriales de los estudiantes. 3.1.2 Apoyar estancias académicas de alumnos en centros académicos, de investigación y laborales, nacionales e internacionales, asistencia de alumnos a escuelas, talleres y congresos nacionales e internacionales y realización de cursos extracurriculares para apoyar el desarrollo integral de los estudiantes. 3.1.3 Fomentar y formalizar convenios de intercambio académico para la participación de alumnos en proyectos de investigación y en colaboración y posicionar los PE de Posgrado en el extranjero			
	3.1.1.1	Viáticos para estancias cortas de alumnos para dar a conocer los PE de Posgrado de la DES. Viáticos, alumnos, nacionales.	15	15	15
	3.1.1.2	transporte para estancias cortas de alumnos para dar a conocer los PE de Posgrado de la DES. Transporte terrestre, alumnos, nacionales.	15	15	15
	3.1.1.3	Viáticos, para aspirantes a los PE de Posgrado de la DES que presentan examen de admisión. Viáticos, alumnos, nacionales.	10	10	10
	3.1.1.4	transporte, para aspirantes a los PE de Posgrado de la DES que presentan examen de admisión. Transporte terrestre, nacional, alumnos.	10	10	10
	3.1.1.5	transporte, para aspirantes a los PE de Posgrado de la DES que presentan examen de admisión. Transporte aéreo. Alumnos, internacionales	2	2	2
	3.1.1.6	Viáticos para alumnos de los cursos propedéuticos para entrar a los PE de Posgrado de la DES. Viáticos, alumnos, nacionales	9	9	9
	3.1.1.7	transporte para alumnos de los cursos propedéuticos para entrar a los PE de Posgrado de la DES. transporte terrestre, alumnos, nacionales	9	9	9
	3.1.1.8	Viáticos para alumnos de los cursos propedéuticos para entrar a los PE de Posgrado de la DES. Viáticos, alumnos, nacionales.	4	4	4
	3.1.1.9	transporte para alumnos de los cursos propedéuticos para entrar a los PE de Posgrado de la DES. Transporte terrestre, alumnos, nacionales,	4	4	4
	3.1.1.10	Apoyo para organizar foros de investigación de los PE de Posgrado de la DES. Viáticos, nacionales	6	6	6
	3.1.1.11	Apoyo para organizar foros de investigación de los PE de Posgrado de la DES. Transporte terrestre, nacional	6	6	6

3.1.1.12	Viáticos para estudiantes participantes en las Escuelas de Verano que organiza la DES. Viaticos, alumnos, nacionales	15	15	15
3.1.1.13	transporte para estudiantes participantes en las Escuelas de Verano que organiza la DES. Transporte terrestre, alumnos, nacionales	15	15	15
3.1.1.14	Viáticos para la promoción y difusión de los PE de Posgrado de la DES. viaticos, profesores, nacionales	2	2	2
3.1.1.15	transporte para la promoción y difusión de los PE de Posgrado de la DES. Transporte terrestre, profesores, nacionales	2	2	2
3.1.1.16	Viáticos para la promoción y difusión de los PE de	1	1	1
3.1.1.17	transporte para la promoción y difusión de los PE de Posgrado de la DES. Transporte terrestre, profesores, extranjero.	1	1	1
3.1.1.18	Viáticos para la promoción y difusión de los PE de Posgrado de la DES. Viaticos, profesores, nacional	2	2	2
3.1.1.19	transporte para la promoción y difusión de los PE de Posgrado de la DES. Transporte terrestre, profesores, nacional	2	2	2
3.1.1.20	Viáticos para la promoción y difusión de los PE de Posgrado de la DES. viaticos, profesores, internacional	1	1	1
3.1.1.21	transporte para la promoción y difusión de los PE de Posgrado de la DES. Transporte aereo, profesores, internacional	1	1	1
3.1.1.22	Apoyo para promoción de los PE de la DES en ferias profesiográficas. Renta de stand	2	2	2
3.1.1.23	Viáticos para asistencia de profesores a ferias profesiográficas nacionales e internacionales para promoción de PE de Posgrado de la DES. Viaticos, profesores, internacional	1	1	1
3.1.1.24	transporte para asistencia de profesores a ferias profesiográficas nacionales e internacionales para promoción de PE de Posgrado de la DES. transporte aereo, profesores, internacional	1	1	1
3.1.1.25	Viáticos para asistencia de profesores a ferias profesiográficas nacionales e internacionales para promoción de PE de Posgrado de la DES. viaticos, profesores, nacional	1	1	1
3.1.1.26	transporte para asistencia de profesores a ferias profesiográficas nacionales e internacionales para promoción de PE de Posgrado de la DES. transporte terrestre, profesores, nacional	1	1	1
3.1.1.27	Viáticos de profesores externos miembros de los comités tutoriales o comités de seguimiento académico de alumnos de los PE de Posgrado de la DES. viaticos, nacionales, profesores	4	4	4
3.1.1.28	Viáticos de profesores externos miembros de los comités tutoriales o comités de seguimiento académico de alumnos de los PE de Posgrado de la DES. viaticos, nacionales, profesores	2	2	2
3.1.2.1	Viáticos para estancias nacionales e internacionales de alumnos de los PE de Posgrado de la DES. Viaticos, alumnos, nacional	5	5	5
3.1.2.2	transporte para estancias nacionales e internacionales de alumnos de los PE de Posgrado de la DES. Transporte terrestre, nacional, alumnos	5	5	5
3.1.2.3	transporte para estancias nacionales e internacionales de alumnos de los PE de Posgrado de la DES. transporte aereo, alumnos, internacional	2	2	2
3.1.2.4	Viáticos de alumnos que asisten a eventos nacionales e internacionales sobre las LGAC en que se inscriben sus tesis. Viaticos, nacional, alumnos	5	5	5
3.1.2.5	transporte de alumnos que asisten a eventos nacionales e internacionales sobre las LGAC en que se inscriben sus tesis. Transporte terrestre, nacional, alumnos	5	5	5
3.1.2.6	transporte de alumnos que asisten a eventos nacionales e internacionales sobre las LGAC en que se inscriben sus tesis. Transporte, internacional, alumnos	5	5	5
3.1.2.7	transporte para presentación de trabajos de alumnos de los PE de Posgrado de la DES en eventos nacionales internacionales. transporte aereo, alumnos, extranjero	2	2	2

	3.1.2.8	Viáticos para presentación de trabajos de alumnos de los PE de Posgrado de la DES en eventos nacionales internacionales. viaticos, alumnos, nacionales	10	10	10
	3.1.2.9	transporte para presentación de trabajos de alumnos de los PE de Posgrado de la DES en eventos nacionales internacionales. transporte terrestre, alumnos, nacionales	10	10	10
	3.1.2.10	transporte para presentación de trabajos de alumnos de los PE de Posgrado de la DES en eventos nacionales internacionales. transporte aereo, alumnos, internacionales	3	3	3
	3.1.3.1	Apoyo para cubrir gastos migratorios regulares (no multas) de alumnos internacionales admitidos en los PE de Posgrado del Campus León. Tramite, alumnos, nacional	4	4	4
	3.1.3.2	Apoyo para cubrir gastos migratorios regulares (no multas) de alumnos internacionales admitidos en los PE de Posgrado del Campus León. Transporte terrestre, alumnos, nacional	4	4	4
	3.1.3.3	transporte para alumnos extranjeros candidatos a ingresar a los PE de Posgrado de la DES o que ya hayan sido admitidos a los mismos. Transporte aereo, alumnos, extranjero	4	4	4
	3.1.3.4	Viáticos para personal académico del Campus	3	3	3
	3.1.3.5	Viáticos para personal académico del Campus León que realice visitas a otras IES nacionales e internacionales para firma de convenios. O bien para invitar a académicos externos. Viaticos, personal academico, nacional	2	2	2
	3.1.3.6	Viáticos para personal académico del Campus León que realice visitas a otras IES nacionales e internacionales para firma de convenios. O bien para invitar a académicos externos. Transporte terrestre, nacional, personal academico	2	2	2
	3.1.3.7	Apoyo para cubrir gastos migratorios regulares (no multas) de alumnos internacionales admitidos en los PE de Posgrado del Campus León. Viáticos, Alumnos, nacional	4	4	4
		Programa de incremento de matrícula y el mejoramiento de los servicios al alumno del área de servicios escolares	0	0	1
		Totales	219	219	220
	Bienes muebles				
		Totales	0	0	0
	Acervo				
		Totales	0	0	0
Total de la meta			1,144	1,144	1,145.0
3.2	Implementar planes de mejora continua para la revisión y actualización curricular de cinco programas de posgrado				
	Honorarios				
		Totales	0	0	0
	Materiales				
		Totales	0	0	0
	Servicios	3.2.4 Apoyar los programas de mejora continua, con énfasis en el funcionamiento de los comités de aseguramiento de la calidad y la actualización de los PTC para mejorar y asegurar la formación de recursos humanos de cada PE de Posgrado			
	3.2.4.1	Viáticos de miembros externos de comités de aseguramiento de la calidad. Viaticos, personal academico, nacional	4	4	4
	3.2.4.2	transporte de miembros externos de comités de aseguramiento de la calidad. Transporte terrestre, nacional, personal externo	4	4	4
	3.2.4.3	Apoyo para publicación de artículos en revistas internacionales indexadas de los trabajos de tesis	1	1	1
	3.2.4.4	Publicación de libros en temas desarrollados por tesis y asesores de los PE de Posgrado. editado por la Editorial El Manual Moderno, S.A de C.V	1	1	1

	Servicio de generacion de materiales para el fortalecimiento de los programas educativos	0	0	1
	Servicios de diseño e impresión de materiales para el fortalecimiento de la internacionalizacion de Iso programas eductivos	0	0	1
	Totales	10	10	12
Bienes muebles	3.2.3 Desarrollar plataformas tecnológicas para la implementación de innovación didácticas			
3.2.3.1	Equipo para apoyar la impartición de cursos dentro de equemas de innovación educativa, uso de nuevas tecnologías de la información, etc. PC HP PAVILION PROCESADOR INTEL COREL I3, MEMORIA RAM 2 GB DISCO, DURO 640 GB	1	1	1
3.2.3.2	Equipo y materiales para apoyar la impartición de cursos pilotos para aplicar métodos de innovación educativa. Material didactico	1	1	1
3.2.3.3	Equipo para apoyar la impartición de cursos dentro de equemas de innovación educativa, uso de nuevas tecnologías de la información, etc. HP PAVILION P6540 LA PROCESADOR INTEL COREL I3-540 MEMORIA RAM 3 GB DISCO DURO 640 GB	1	1	1
	Totales	3	3	3
Acervo				
	Totales	0	0	0
	Total de la meta	13	13	15
3.3	Fortalecer tres laboratorios de posgrado			
Honorarios				
	Totales	0	0	0
Materiales	3.3.1Equipo para apoyo de actividades de docencia de los PE de Posgrado			
3.3.1.2	Software SPSS	1	1	1
3.3.1.3	Software Statics	1	1	1
3.3.1.4	Software Organización bibliográfica	1	1	1
3.3.1.5	Adquisición de consumibles, útiles y materiales de los PE de Posgrado de la DES. Entre los consumibles se considera la compra de reactivos como: colesterol 10 kits, trigliceridos 10 kits, glucosa 10 kits, ceratininas 5 kits, controles 2, calibradores 2.	20	20	20
3.3.4.11	Organización de la 11 Reunión de Ciencias Médicas. Material de difusión. Impresión de 150 posters o carteles, Impresión de 150 Trípticos a color , 150 Trabajos de Memorias.	1	1	1
3.3.4.12	Organización del curso Anual de PCR tiempo Real para PE de Posgrado en Ciencias Médicas, con participación de otros PE de Posgrado de la DES. reactivos	1	1	1
3.3.4.13	Organización del simposium sobre Enfermedades metabólicas y el medio ambiente. Materiales de difusión. Impresión de 130 posters o carteles, Impresión de 100 Trípticos a color.	1	1	1
3.3.4.14	Organización del simposium sobre Enfermedades metabólicas y el medio ambiente. viaticos, nacional, alumnos	1	1	1
3.3.4.15	Organización del simposium sobre Enfermedades metabólicas y el medio ambiente. transporte terrestre, alumnos, nacional	1	1	1
	Reactivos de laboratorio	0	0	1
	Totales	28	28	29
Servicios	3.3.1 Equipo para apoyo de actividades de docencia de lops PE de Posgrado 3.3.3Mantenimiento preventivo y correctivo de equipo de docencia e investigación de los PE de Posgrado. 3.3.4 Atención a necesidades de infraestructura para mantener la matrícula de estudiantes de Posgrado.			
3.3.1.1	Licencias de estudio	1	1	1

3.3.3.1	Mantenimiento de refrigeradores y ultracongeladores, centrifugas, autoclave, campanas de flujo laminar, espectrofotómetro, microscopios, máquina de hielo, placas agitadoras, equipo de purificación de agua, fotodocumentador, calibración de pipetas de laboratorio y reservorio de insumos del purificador de agua así como el mantenimiento preventivo y correctivo del equipo de docencia e investigación de los PE de Posgrado de la DES. Mantenimiento para 5 diferentes laboratorios que requieren revisiones semestrales o anuales en sus diferentes equipos con los que se cuenta	3	3	3
3.3.3.2	Mantenimiento de refrigeradores y ultracongeladores, centrifugas, autoclave, campanas de flujo laminar, espectrofotómetro, microscopios, máquina de hielo, placas agitadoras, equipo de purificación de agua, fotodocumentador, calibración de pipetas de laboratorio y reservorio de insumos del purificador de agua así como el mantenimiento preventivo y correctivo del equipo de docencia e investigación de los PE de Posgrado de la DES. Mantenimiento para 5 diferentes laboratorios que requieren revisiones semestrales o anuales en sus diferentes equipos con los que se cuenta	1	1	1
3.3.4.1	Organización de la 11 Reunión de Ciencias Médicas. Viaticos, nacionales, alumnos	2	2	2
3.3.4.2	Organización de la 11 Reunión de Ciencias Médicas. Transporte terrestre, nacionales, alumnos	2	2	2
3.3.4.3	Organización de la 11 Reunión de Ciencias Médicas. Viaticos, internacionales, alumnos	1	1	1
3.3.4.4	Organización de la 11 Reunión de Ciencias Médicas. Transporte aereo, internacionales, alumnos	1	1	1
3.3.4.5	Organización de la 11 Reunión de Ciencias Médicas. Viaticos, internacionales, alumnos	1	1	1
3.3.4.6	Organización de la 11 Reunión de Ciencias Médicas. Transporte aereo internacionales, alumnos	1	1	1
3.3.4.7	Organización del curso Anual de PCR tiempo Real para PE de Posgrado en Ciencias Médicas, con participación de otros PE de Posgrado de la DES. Viaticos, nacional, alumnos	1	1	1
3.3.4.8	Organización del curso Anual de PCR tiempo Real para PE de Posgrado en Ciencias Médicas, con participación de otros PE de Posgrado de la DES. Transporte terrestre, nacionanl, alumnos	1	1	1
3.3.4.9	Organización del simposium sobre Enfermedades metabólicas y el medio ambiente. viaticos, internacional, alumnos	1	1	1
3.3.4.10	Adecuación de espacios existentes para los alumnos de los PE de posgrado de la DES.	7	7	7
	Traducciones diversas	0	0	1
	Servicios de diseño e impresión de materiales para el fortalecimiento de la internacionalización de Iso programas educativos	0	0	1
	Totales	23	23	25
Bienes muebles	3.3.1 Equipo para apoyo de actividades de docencia de lops PE de Posgrado 3.3.2 Erquoi para actividades de investigación asociadas a tesis de los estudiantes de posgrado 3.3.4 Atencion a necesidades de infraestructura para mantrenrer la matrícula de estudiantes de posgrado			
3.3.1.6	PC. PC Inspiron 580s Procesador Intel Core i5-650, Memoria 6GB y HD 1 TB	3	3	3
3.3.1.7	Netbook. Inspiron Mini 10	1	1	1
3.3.1.8	Laptop Inspiron 15 Memoria 2GB Doble canal, HD 320 GB SATA y Procesador Intel CORE Duo T6600	1	1	1
3.3.1.9	Cañones.3000 lúmenes, resolucio XGA	2	2	2
3.3.1.10	Impresora. HP LaserJet P2055dn	1	1	1

	3.3.1.11	Pantalla. Pantalla manual empotrable para proyeccion de cañon.	1	1	1
	3.3.1.12	Antivirus. licencias multiples para PC	1	1	1
	3.3.1.13	Ampliación del servicio de red para salones de clase de los PE de Posgrado de la DES.2 Bobina de Cable UTP 24 AWG 4 pares cat 6 par pegado Belden	2	2	2
	3.3.1.14	Ampliación del servicio de red para salones de clase de los PE de Posgrado de la DE.1 Panel de parcheo gigaflex vacio de 24 puertos negro Belden	1	1	1
	3.3.1.15	Ampliación del servicio de red para salones de clase de los PE de Posgrado de la DE.16 Jack RJ-45 PS6+ Gigaflex T568A-B Blanco Belden	1	1	1
	3.3.1.16	Ampliación del servicio de red para salones de clase de los PE de Posgrado de la DE. 4 Placas empotrable de 4 puertos Blanca Belden	1	1	1
	3.3.1.17	Ampliación del servicio de red para salones de clase de los PE de Posgrado de la DE. 8 Servicios de escaneo de conexión categoria 6 con equipo	1	1	1
	3.3.2.1	Adquisición de baterías UPS para los equipos de los PE de Posgrado en Física. Banco de baterias para UPS de 7kda	1	1	1
	3.3.4.16	Adquisición de módulos para oficinas de estudiantes de los PE de Posgrado de la DES. Modulares, sillas	9	9	9
			26	26	26
Acervo					
Totales			0	0	0
Total de la meta			77	77	80
3.4	Al menos el 20% de los estudiantes de posgrado vinculan su trabajo de investigación con otros sectores de la sociedad				
	Honorarios	3.4.4Desarrollar actividades de divulgación en los diferentes sectores sociales			
	3.4.4.1	Honorarios para diseño e implementación de una página Web de los PE de Posgrado de la DES de acuerdo a las normas de imagen establecidas por la Universidad	1	1	1
		Servicios de pag web de la DES	0	0	1
		Totales	1	1	2
	Materiales				
		Totales	0	0	0
	Servicios	3.4.3.1 Organizar coloquios y mesas redondas de vinculación social con representantes de los sectores productivos y sociales, con la participación de alumnos y profesores de los PE de Posgrado			
	3.4.3.1	3.4.4Desarrollar actividades de divulgación en los diferentes sectores sociales Coloquios y mesas redondas sobre vinculación con el sector social y productivo. Material didáctico. Impresión de 200 Posters doble carta a color, Impresión de 300 Tríptico a color , Impresión de 300 Dptico a color, Impresión de 1000 Bolígrafos a una tinta, 100 Paquetes de Gafetes con cordón, 3 Paquetes de hojas opalina carta, 200 Bolígrafos punto mediano, 3 paquetes de	1	1	1
	3.4.4.2	Apoyos para Pláticas de divulgación del quehacer de los PE de Posgrado con el propósito de fomentar la vinculación.Viaticos, Nacionales.	4	4	4
		Servicios de capacitacion, Programa de Fortalecimiento a la eficiencia terminal	0	0	1
		Totales	5	5	6
	Bienes muebles		0		
		Totales	0	0	0
	Acervo				
		Totales	0	0	0
	Total de la meta		6	6	8

OBSERVACIONES:Se cumplió con la meta establecida, realizando visitas de promoción de los PE de Posgrados de la DES en eventos nacionales e internacionales, apoyando las estancias académicas de alumnos en centros académicos de investigación y laborales y la realización de cursos extracurriculares para el desarrollo integral del estudiante. Se desarrollaron plataformas tecnológicas que permiten incidir en el plan de mejora continua para la revisión y actualización curricular de los PE de posgrado, además se fortaleció el funcionamiento de los comités de aseguramiento de la calidad y la actualización, por lo anterior se cumple con la meta descrita pero se espera apoyar para dar seguimiento en el próximo ejercicio. Se fortalecieron los laboratorios de posgrado, se difundieron los mismos con el sector productivo y social para vincularlos y establecer convenios de colaboración con las empresas y los investigadores y estudiantes que coadyuven en beneficio de ambos sectores, y se llevó a cabo la 11 Reunión de Ciencias Médicas, se cumplió en su totalidad las metas académicas. Para lograr la accesibilidad a los PE de Posgrado se llevó a cabo el diseño e implementación de una página WEB de posgrados, además se llevaron a cabo coloquios y mesas redondas sobre vinculación con el sector social y productivo, visitas a los laboratorios y presentación de proyectos de impacto para la industria en el que estuvieron presentes el Director de Economía del Estado, el Director de Planeación y Representantes de la Cámara de la Industria y el Comercio, la Presidencia Municipal, entre otros; la meta se cumple satisfactoriamente.

Responsable del Proyecto
Dra. Patricia Catalina Martínez

Responsable Institucional del PIFI
Dr. Jaime Ramírez Robles



DGESU
DSU
SES

SITUACIÓN PROGRAMÁTICA DE LAS ACCIONES APOYADAS

SCPF
DCPP

Institución: C/PIFI 2010-11MSU0013Z-07-25, Universidad de Guanajuato

Ejercicio PIFI 2010

Proyecto (clave, nombre): P/PIFI2010-11MSU0013Z-07. ProDES1400:Campus León

Objetivo (clave, nombre): OP/PIFI 2010-11MSU0013Z-07-04 Apoyar los programas que favorezcan el desarrollo integral del estudiante y promover la optimización de la trayectoria del estudiante y el adecuado perfil de egreso Formación Integral de los Estudiantes

Metas	Rubro	Descripción de los conceptos apoyados	Total Autorizado	Total Programado	Total Alcanzado
4.1	Fortalecer cinco programas que favorecen el desarrollo integral del estudiante (medico, psicólogo, ambiental, cultura y deporte)				
	Honorarios	4.1.1Efectuar atención preventiva de tipo psicoeducativa permanente que permita hacer seguimiento de los estudiantes que lo requieran, especialmente las conductas de riesgo que arrojen el diagnóstico psicosocial. Sistematizar la información sobre pruebas psicoeducativas; impartir cursos de inducción sobre las actividades del CIDIE-CLE. Adquirir material didáctico para la orientación psicoeducativa.Diseñar, estructurar, organizar e implementar cursos extracurriculares de integración estudiantil como Danza, Baile, aerobics, etc.. Organizar e implementar ciclos de cursos, talleres, conferencias, simposios, coloquios, seminarios, etc orientados a fortalecer el desarrollo humano integral del alumnado y el desarrollo sustentable.			
	4.1.1.1	Honorarios por la impartición de 1 Curso-Taller sobre "Métodos de Estudio Activo", dirigido a los estudiantes de los últimos semestres de licenciatura del Campus León, asistencia de 100 personas aprox.	1	1	1
	4.1.1.2	Honorarios por la impartición de 1 Taller de Elaboración de Trabajos Académicos, dirigido a los estudiantes de los últimos semestres de licenciatura del Campus León, Asistencia de 100 personas aprox.	1	1	1
	4.1.1.3	Realización de un taller para el manejo del estrés dirigido a los alumnos y personal docente del Campus León (asistencia estimada de 75 personas)	1	1	1
	4.1.1.4	Realización de un taller para el manejo del estrés dirigido a los alumnos y personal docente del Campus León (asistencia estimada de 75 personas)	1	1	1
	4.1.1.5	Honorarios para un instructor excterno y así instaurar clases y disciplinas deportivas en Campus León, dirigido a todo los alumnos de las 3 divisiones (atenderá aprox. 500 alumnos), con 2 cursos al semestre	1	1	1
	4.1.1.6	Honorarios para un instructor excterno y así instaurar clases y disciplinas deportivas en Campus León, dirigido a todo los alumnos de las 3 divisiones (atenderá aprox. 500 alumnos), con 2 cursos al semestre	1	1	1
	Totales		6	6	6
	Materiales	4.1.1Efectuar atención preventiva de tipo psicoeducativa permanente que permita hacer seguimiento de los estudiantes que lo requieran, especialmente las conductas de riesgo que arrojen el diagnóstico psicosocial. Sistematizar la información sobre pruebas psicoeducativas; impartir cursos de inducción sobre las actividades del CIDIE-CLE. Adquirir material didáctico para la orientación psicoeducativa.Diseñar, estructurar, organizar e implementar cursos extracurriculares de integración estudiantil como Danza, Baile, aerobics, etc.. Organizar e implementar ciclos de cursos, talleres, conferencias, simposios, coloquios, seminarios, etc orientados a fortalecer el desarrollo humano integral del alumnado y el desarrollo sustentable. 4.1.2.1 Acondicionar espacios físicos para tres módulos de atención Médica (DCEL, DCSoc, DCSalud).Dotar los módulos de salud con productos médicos y equipo de apoyo menores.			

4.1.1.7	Realización de un video y un CD interactivo de la Coordinación de Impulso al Desarrollo Integral del Estudiante, para la presentación e inducción al departamento y sus funciones	1	1	1
4.1.1.8	Películas de apoyo didáctico para talleres y cursos del área psico-educativa	6	6	6
4.1.1.9	Compra de 60 uniformes completos que constan de pants y chamarra material microfibra poliéster, y uniforme interno (short y jersey) material magali poliéster para los equipos representativos del Campus León	60	60	60
4.1.2.1	Dotar de 2 sillas de ruedas en las unidades de salud de las 3 divisiones, Marca "Drive" con las siguientes características: o Tubo de acero y poliéster o Reposapiés regulables y abatibles o Silla plegable o Ligera de peso	6	6	6
4.1.2.2	Dotar de 12 pares de muletas a las unidades de salud de las 3 divisiones, Marca: "Drive" de Aluminio para Adulto, Ligeras, Medianas	12	12	12
4.1.2.3	Dotar de 3 refrigeradores a las unidades de salud (1 por cada división), Marca "Nieto" con las siguientes características: que tenga una sola puerta con Cámara de conservación capaz de mantener temperaturas en rango térmico de + 2° C + 8°C. que tengan cierre hermético para evitar la pérdida de aire frío. Deseable que esté provisto de sistema de circulación de aire (air-flow). Sistema de descongelación automática (no-frost). Contar con sistema de control de temperatura externo	3	3	3
4.1.2.4	Dotar de 9 Termos transportadores a las unidades de salud (3 por cada división), Marca "Colemann": Termo Fabricado con Paredes aislantes de poliuretano y poliestireno, recubierta con plástico para cierre hermético y capacidad para acomodar los paquetes fríos alrededor de las vacunas. Con sus respectivos Anticongelantes	9	9	9
4.1.2.5	Dotar de 6 básculas a las unidades de salud (2 para cada división), Marca "Torino", con las siguientes características: Báscula medica a nivel de ojos con tallmetro, Capacidad de 140kg x 100g	6	6	6
4.1.2.6	Dotar de collarines a las unidades de salud de la DES, Marca "Alquimedica", collarín Cervical Blando de Material hypoalergénico, Manufacturado con goma espuma de poliuretano, forrado con un suave tejido de algodón, Cierre mediante velcro de facil ajuste Tallas: Mediana y grande	20	20	20
4.1.2.7	Dotar de estetoscopios a las unidades de salud de las 3 divisiones, Marca "Littmann", Estetoscopios sencillos con olivas suaves y kit de refacciones	13	13	13

4.1.2.8	Renovar los estuches de diagnóstico de las unidades de salud de las 3 divisiones, Marca "Welch Allyn", con las siguientes características: ESTUCHE DE DIAGNOSTICO 11 PZAS.CABEZA DE OFTALMOSCOPIO,CABEZA DE OTOSCOPIO,ESPECULOS AURICULARES,(5 DIFERENTES DIAMETROS),ESPECULO NASAL,LAMPARA ANGULAR PARA GARGANTA,ABATELENGUAS,ESPEJO LARINGEO 22mm DIAMETRO,ESPEJO POST-NASAL 18mm DIAMETRO,MANGO METALICO PARA PILAS,FOCO DE REPUESTO,ESTUCHE RIGIDO	7	7	7
4.1.2.9	Dotar de Baumanómetros a las unidades de salud de las 3 divisiones, Marca "Well Allyn",Mod. IUMED Con Reloj y Carátula fluorecente, brazalete de nylon	13	13	13
4.1.2.10	Tener un Stock de Medicamentos para las unidades de salud de las 3 divisiones, tales como Antiinflamatorios, Antihistaminicos, Analgesicos, Antipireticos, específicamente: oÁcido acetilsalicílico de 500 mg. c/20 tabs. oMetamizol sódico de 500 mg. c/10 comp. oParacetamol de 500 mg. c/10 tabs. oOxido de zinc de 25.0 g. con 30g. pasta. oMaleato de clorfenamina de 4.0 mg. c/20 tabs. oBromuro de butilhioscina de 10 mg. c/10 grag. oBromuro de butilhioscina de 10mg.-metamizol sódico monohidrato de 500 mg. c/36 grag. oClorhidrato de loperamida de 2 mg. c/12 comp. oClorhidrato de metoclopramida de 20 mg. c/20 tabs. oClorhidrato de ranitidina de 150 mg. c/20 tabs. oSubsalicilato de bismuto de 1.750 g. con 240 ml. Susp. o Tabs. oClorhidrato de ambroxol de 30 mg.c/20 comp. oBenzonatato de 100 mg. c/20 perlas. oSalbutamol de 20 mg. inhalador con 200 dosis de 100 microgramos. oCloranfenicol levógiro de 5 mg. gotero integral con 15 ml. sol. Oftálmica. oClorhidrato de nafazolina de 1 mg. gotero integral con 15 ml. Sol. Oftálmica. oParacetamol de 500 mg., cafeína de 25 mg., Clorhidrato de fenilefrina de 5 mg., maleato de clorfenamina de 4 mg. c/10 tabs. oDimenhidrinato de 50 mg., c/ 24 tabs. oClorhidrato de fenilefrina de 2.5 mg. gotero integral con 15 ml. Sol. Nasal. oDiclofenaco sódico de 100 mg. c/ 20 grag. oMetocarbamol de 400mg. c/ 30 tabs. oNaproxeno de 550 mg. c/30 tabs.	3	3	3
4.1.2.11	Dotar de camillas a las unidades de salud de las 3divisiones de la DES, Marca "Quirumed" Camilla de Emergencias, Plegable en 2 partes. extendible y plegable con facilidad, Estructura de aluminio. Tela de lona plastificada. de 110x18x11 cm. Peso 5 Kg. Medidas extendida 221x53x15 cms Soporte de 159 Kg	7	7	7
Totales		166	166	166
Servicios				
Totales		0	0	0
Bienes muebles				
4.1.2.12	4.1.2.1 Acondicionar espacios físicos para tres módulos de atención Médica (DCEL, DCSoc, DCSalud).Dotar los módulos de salud con productos médicos y equipo de apoyo menores. Mejoramiento de espacios y Colocación de Lavamanos y Gabinete de Madera con 2 puertas en la unidad de Salud de la División de Ciencias e Ingenierías	1	1	1

	4.1.2.13	Mejoramiento de espacios e Instalación de Gabinete bajo Lavamanos de Madera de 2 puertas en la unidad de Salud de la División de Ciencias Sociales y Humanidades	1	1	1
	4.1.2.14	Mejoramiento de espacios e Instalación de Gabinete bajo Lavamanos de Madera de 2 puertas en la unidad de Salud de la División de Ciencias de la Salud	1	1	1
	Totales		3	3	3
	Acervo	4.1.1Efectuar atención preventiva de tipo psicoeducativa permanente que permita hacer seguimiento de los estudiantes que lo requieran, especialmente las conductas de riesgo que arrojen el diagnóstico psicosocial. Sistematizar la información sobre pruebas psicoeducativas; impartir cursos de inducción sobre las actividades del CIDIE-CLE. Adquirir material didáctico para la orientación psicoeducativa.Diseñar, estructurar, organizar e implementar cursos extracurriculares de integración estudiantil como Danza, Baile, aerobics, etc.. Organizar e implementar ciclos de cursos, talleres, conferencias, simposios, coloquios, seminarios, etc orientados a fortalecer el desarrollo humano integral del alumnado y el desarrollo sustentable.			
	4.1.1.10	Apoyo bibliográfico actualizado referente al área psico-educativa	1	1	1
	Totales		1	1	1
	Total de la meta		170	170	170
	4.2	Fortalecer el Servicio Social Profesional (SSP) y las Prácticas Profesionales (PP) vinculadas con el entorno, el mercado laboral de 15 PE de licenciatura y 6 PE de posgrado.			
	Honorarios				
	Totales		0	0	0
	Materiales				
	4.2.2.5	Material didáctico para a poyo a proyectos de SSP y prácticas profesionales como: madera, plástico, cuerdas, pintura, cartulinas, metales, pegamento, rotafolios, masa para moldear, pintura digital, colores vegetales, pintura vinilica, rompecabezas, juegos didácticos y pruebas psicológicas.	2	2	2
		Reactivos de laboratorio	0	0	1
	Totales		2	2	3
	Servicios	4.2.2 Destinar recursos para la operación del Centro Integral de Atención a la Comunidad (CIAC). Implementar investigaciones que ayuden a identificar la demanda social de proyectos de SSP y prácticas profesionales relevantes y diseñar y operar proyectos de carácter multidisciplinario e interdisciplinaio del campus . Desplazamiento y pago de estancias de los alumnos hacia los lugares donde desempeñan proyectos relevantes del SSP y las prácticas profesionales.Efectuar evaluaciones periódicas del desempeño e impacto social (mediante comparaciones de desempeño escolar y de satisfacción del usuario, al principio y fin) de proyectos de SSP y prácticas profesionales. 4.2.3 Realizar y participar foros y encuentros nacionales e internacionales de proyectos relevantes de SSP y Prácticas Profesionales			
	4.2.2.1	Apoyo a la operación de 5 Proyectos de SSP multi e interdisciplinario en los que participan 15 alumnos en cada uno, pertenecientes a las 3 divisiones	5	5	5
	4.2.2.2	Apoyar con viáticos a 5 alumnos del campus León para evaluación de proyectos de SSP y prácticas profesionales	5	5	125
	4.2.2.3	Apoyar con viaticos a 5 asesores académicos para la evaluación de proyectos de SSP y prácticas profesionales.	5	5	15
	4.2.2.4	Apoyo con un transporte (autobus) colectivo para traslado a las comunidades o zonas donde se realizan los proyectos o prácticas profesionales, de los alumnos participantes en dichos proyectos	1	1	1
	4.2.3.1	pago de viáticos a 1 alumno de cada una de las tres divisiones para asistir a un foro nacional de proyectos relevantes de SSP y prácticas profesionales	3	3	9
	4.2.3.2	pago de transporte terrestre (autobus) a 1 alumno de cada una de las tres divisiones para asistir a un foro nacional de proyectos relevantes de SSP y prácticas profesionales	3	3	1

4.2.3	4.2.3.3	pago de viáticos a 1 asesor académico de cada una de las tres divisiones para asistir a un foro nacional de proyectos relevantes de SSP y prácticas profesionales	3	3	3
	4.2.3.4	pago de transporte terrestre (autobus) a 1 asesor académico de cada una de las tres divisiones para asistir a un foro nacional de proyectos relevantes de SSP y prácticas profesionales	3	3	3
	4.2.3.5	pago de viáticos a 1 alumno de cada una de las tres divisiones para asistir a un foro internacional de proyectos relevantes de SSP y prácticas profesionales	3	3	5
	4.2.3.6	pago de viáticos a 1 asesor académico de cada una de las tres divisiones para asistir a un foro nacional de proyectos relevantes de SSP y prácticas profesionales	2	2	2
	4.2.3.7	pago de viáticos a 1 asesor académico de cada una de las tres divisiones para asistir a un foro nacional de proyectos relevantes de SSP y prácticas profesionales	1	1	1
	Totales		34	34	170
	Bienes muebles		0		
	Totales		0	0	0
	Acervo				
	Totales		0	0	0
	Total de la meta		36	36	173
4.3	Incrementar la movilidad estudiantil nacional en un 15% e internacional en un 10%				
	Honorarios				
		Totales	0	0	0
	Materiales				
		Totales	0	0	0
	Servicios	4.3.2 Apoyar a los alumnos de las Licenciaturas y del Posgrado no incluidos en el PNP en el pago de viáticos y transportación para programas de intercambios. 4.3.3 Apoyar con recursos financieros a los alumnos en el pago de inscripciones, viáticos y transportación de los eventos académicos. Apoyar con recursos financieros a los alumnos de licenciatura y posgrado en la organización de eventos académicos de alcance nacional e internacional			
	4.3.2.1	Apoyo a transporte terrestre para alumnos de la DES que realicen programas de intercambio nacional	10	10	5
	4.3.2.2	Apoyo de viáticos para alumnos de la DES que realicen programas de intercambio nacional	9	9	5
	4.3.2.3	Apoyo para transporte aéreo para 4 alumnos de programas de intercambio internacional	4	4	0
	4.3.2.4	Apoyo de viáticos para un alumno de la DES que realice programas de intercambio nacional	1	1	1
	4.3.2.5	Apoyo de transporte terrestre para alumnos que realicen trámites migratorios para intercambio internacional	6	6	2
	4.3.2.6	Apoyo de viáticos para alumnos que realicen trámites migratorios para intercambio internacional	6	6	0
	4.3.3.1	Apoyo de viáticos y gastos generados de la realización de trámites migratorios para que un alumno de la división de Ciencias Sociales y Humanidades que asista a un evento académico internacional	1	1	0
	4.3.3.2	Apoyo de viáticos y gastos generados de la realización de trámites migratorios para que un alumno de la división de Ciencias Sociales de la Salud que asista a un evento académico internacional	1	1	0
	4.3.3.3	Apoyo de viáticos y gastos generados de la realización de trámites migratorios para que un alumno de la división de Ciencias e Ingenierías que asista a un evento académico internacional	1	1	0
	4.3.3.4	Apoyo con transporte terrestre para un alumno de cada división que asista a eventos académicos nacionales	3	3	0

4.3.3.5	Apoyo de viáticos y hospedaje para que dos alumnos de licenciatura de cada división que asistan a un evento académico internacional realicen sus trámites migratorios	6	6	0
4.3.3.6	Apoyo de transporte para 9 alumnos que asistan a eventos académicos nacionales	9	9	0
4.3.3.7	Apoyo de viáticos para 9 alumnos que asistan a eventos académicos nacionales	9	9	0
4.3.3.8	apoyo de viáticos y hospedaje para mantener la participación de alumnos que acudan a eventos académicos nacionales	3	3	0
4.3.3.9	Pago de transportación terrestre para mantener la participación de alumnos que acudan a eventos académicos nacionales	3	3	0
4.3.3.10	Pago de viáticos para mantener la participación de alumnos que acudan a eventos académicos nacionales	3	3	0
4.3.3.11	Apoyo a transporte aéreo para participación de 2 alumnos a eventos académicos internacionales	2	2	0
4.3.3.12	Apoyo para transporte terrestre, para que dos alumnos de licenciatura de cada división que asistan a un evento académico internacional realicen sus trámites migratorios	6	6	0
	Totales	83	83	13
Bienes muebles				
	Totales	0	0	0
Acervo				
	Totales	0	0	0
	Total de la meta	83	83	13
4.4	Lograr que el 100% de los alumnos cuenten con tutoría en cada ciclo escolar.			
Honorarios				
	Totales	0	0	0
Materiales	4.4.2 Diseñar sistema de evaluación del trabajo del tutor.			
4.4.2.1	Pago de servicio de diseño gráfico, reproducción digital en CD e impresión de 48 manuales de tutoría en cuadernillo de pasta delgada a color, con hojas de papel bond en blanco y negro, tamaño media carta	48	48	48
4.4.2.2	Pago de servicio de diseño gráfico, reproducción digital en CD e impresión de 32 manuales de tutoría en cuadernillo de pasta delgada a color, con hojas de papel bond en blanco y negro, tamaño media carta	32	32	32
	Totales	80	80	80
Servicios				
	Totales	0	0	0
Bienes muebles				
	Totales	0	0	0
Acervo				
	Totales	0	0	0
	Total de la meta	80	80	80

OBSERVACIONES: Se subsanaron las necesidades de atención preventiva de tipo psicoeducativa permanente que permitió hacer el seguimiento de los estudiantes a través de diferentes cursos talleres, además en el acondicionamiento físico de los módulos de atención Médica de tal forma que cuentan con el equipamiento necesario para trabajar aún cuando siguen haciendo falta algunos aditamentos médicos, se están elaborando programas de seguimiento que coadyuven a satisfacer las necesidades de los estudiantes y mejorar la calidad de su estancia en el paso por las aulas. Gracias a las gestiones de la DES para apoyar los proyectos de SSP multi e interdisciplinario se logró obtener dos reconocimientos a la labor de los alumnos en sus proyectos de investigación de SSP, para el logro de esta meta se requirió complementar con recursos de las Divisiones, se cuenta con programas bien estructurados que desarrollan los estudiantes en la sociedad y que han sido objeto de reconocimiento. Este apoyo optimizado por los estudiantes que expresaron su satisfacción por contar con nuevas experiencias de aprendizaje ya que la participación que tuvieron en diferentes eventos en los que presentaron sus trabajos y pudieron compararlos con sus pares los motivó a continuar con este tipo de experiencias que favorecen su proceso de enseñanza aprendizaje. De acuerdo al diseño original del Anexo de ejecución el recurso quedó etiquetado a las Divisiones, donde en algunos casos se necesitaron más recursos ya que los alumnos superaron las solicitudes que se podían atender, de tal suerte que esperamos en el ejercicio 2012, no disponer del recurso por División y dar más opciones a las Divisiones con alta movilidad y fomentar la participación de los alumnos en las convocatorias generales, esta meta se alcanza pero resultó insuficiente. Se realizó el manual de servicios de tutoría por parte de la Jefatura de Programas Educativos y Personal Académico, cabe hacer mención que este recurso fué mínimo con relación a las necesidades que se presentan en la DES. Es conveniente mencionar que la tutoría para la Universidad de Guanajuato es un factor esencial en el proceso enseñanza aprendizaje y al cual se le da prioridad por lo que es necesario incrementar el apoyo para el mismo para poder ofertar cursos y actividades a los profesores y alumnos. En la meta de Incrementar la movilidad estudiantil nacional en un15% e internacional en un 10%, resultó insuficiente el tiempo de ejercicio dado que la planeación inicial del ProDES se programó hasta el mes de diciembre pagos de movilidad internacional, y dado que se cerró el ejercicio en noviembre resultó imposible tramitar gastos y comprobar para la fecha final.

Responsable del Proyecto
Dra. Patricia Catalina Martínez

Responsable Institucional del PIFI
Dr. Jaime Ramírez Robles