

Nombre del Proyecto	Monto PIFI
Gestión de Calidad	\$ 6,225,607

Metas Compromiso

Meta Compromiso	Número	%
Procesos estratégicos de gestión que serán certificados por la norma ISO 9000:2000.		
Total de procesos de gestión		
MC 1.1.2: Número y % de procesos re-certificados	150	100.00
Diseño, integración y explotación del SIIA:		
Total de módulos del SIIA		
MC 2.1.1: Número y nombre de los módulos que estarán operando (administración escolar, recursos humanos y finanzas)	3	100.00
MC 2.1.2: Módulos del SIIA que operarán relacionados entre sí	3	100.00

Resumen

Objetivos Particulares	Metas	Acciones	Recursos	Monto PIFI
OP/PIFI-2013-01MSU02150-02-01 Consolidar el Sistema de Gestión de la Calidad para atender y apoyar eficientemente la operación de la institución.	2	4	13	\$ 4,681,276
OP/PIFI-2013-01MSU02150-02-02 Consolidar y mantener actualizado el Sistema Integral de Información y Modernización Administrativa (SIIMA) de la Institución, derivado de las obligaciones estipuladas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.	2	4	7	\$ 815,456
OP/PIFI-2013-01MSU02150-02-03 Consolidar la Unidad de Vinculación Universitaria como un espacio académico que impulsa el desarrollo de proyectos innovadores resultado de la práctica docente, el quehacer científico y la difusión cultural. Un espacio interface que de manera transversal permite alianzas estratégicas con los sectores empresarial, social y gubernamental.	3	6	18	\$ 728,875
Totales:	7	14	38	\$ 6,225,607.00

Detalle

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2013-01MSU02150-02-01	Consolidar el Sistema de Gestión de la Calidad para atender y apoyar eficientemente la operación de la institución.	\$ 4,681,276

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
1	Ampliar el alcance de la certificación a dos centros académicos en 2012 y los otros dos en el primer semestre de 2013, logrando así tener el 100% de los centros académicos dentro del alcance del SGC.			2.00	\$ 66,872
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.1	Difundir y capacitar sobre conceptos básicos del SGC al personal docente, administrativo y estudiantes involucrados en la realización de los procesos y la prestación de los servicios educativos.			\$ 5,759	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Servicios	1	Pago de Curso: Sistema de Gestión de la Calidad y Ambiental en la Universidad para 60 personas, entre maestros y personal administrativo.	\$ 5,759	\$ 5,759
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.2	Realizar la evaluación permanente del SGC a través del proceso de auditorías internas y externas (cubrir el pago de auditorías de seguimiento y de ampliación del alcance).			\$ 54,394	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.2	Servicios	1	Pago de auditoria externa de seguimiento, recertificación y de ampliación del Alcance del Sistema de Gestión de la Calidad, incorporando dos Centros Académicos más.	\$ 54,394	\$ 54,394
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
1.3	Capacitar al personal del Departamento de Gestión de Calidad, en normas vigentes, tales como 9001, 14000, 19011 relacionados con los Sistemas de Gestión de Calidad.			\$ 6,719	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.2	Servicios	1	Pago de Curso: Actualización de la Norma ISO 19011:2011 y 14001:2004 para 15 administrativos.	\$ 6,719	\$ 6,719
Meta Académica	Descripción de la Meta Académica			Meta	Monto PIFI
3	Fortalecimiento de la infraestructura para la oferta educativa de Campus Sur.			1,600.00	\$ 4,614,404
Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada			Monto PIFI	
3.1	Adquisición de infraestructura para implementación de los PE de Campus Sur.			\$ 4,614,404	
BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
3.1.1	Infraestructura Académica	250	Silla mod. NODE, con asiento y respaldo de una pieza, inyectada en polypropileno de alta resistencia con brazos integrados, giratoria con tableta para lap top integrada, canastilla de guardado en su base inferior con rodajas para piso duro u alfombra.	\$ 3,000	\$ 750,000
3.1.2	Infraestructura Académica	10	Equipos de visualización EBoard Touch Solution	\$ 80,000	\$ 800,000
3.1.10	Infraestructura Académica	90	PC PORTATIL procesador Intel® Core(TM) i5-3340M 2.70 GHz, (Turbo up to 3.3 GHz), 1600 MHz, 3 MB L3 Cache, disco duro 500 GB 7200 rpm 2.5-inch, Memoria RAM de 8 GB 1600 MHz DDR3 SDRAM (1D), DVD±RW SuperMulti DL Drive, Intel HD Graphics 4000 TPM+FS, WebCam 720p HD, Bateria 6-Cell 55 Wh Li-Ion garantía contra caídas por parte del fabricante	\$ 15,000	\$ 1,350,000
3.1.11	Infraestructura Académica	1	Equipo multipunto para videoconferencias rmx 2000 IP 5HD 1080p/10HD 720p/20sd/30CIF.	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
3.1.12	Infraestructura Académica	1	Equipo para comunicaciones unificadas cx5000 incluye 2 micrófonos satélite, y teclado externo para marcado.	\$ 60,000	\$ 60,000
3.1.13	Infraestructura Académica	1	Equipo gatekeeper, monitoreo, programación de videoconferencias CMA 4000 + 100 devices.	\$ 216,404	\$ 216,404
3.1.14	Infraestructura	4	Impresora multifuncional velocidad de impresión 22 ppm blanco y	\$ 10,000	\$ 40,000

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
	Académica		negro, 25 ppm color funciones: one-touch eco mode, duplex automatico, ADF, Resolución 9600 x 600 dpi, input capacity 250 hojas, output Capacity 150 hojas, ethernet 10/100/1000 base tx, procesador 533 Mhz, Memoria 512mb interface high-speed USB 2.0, wifi.		
3.1.15	Infraestructura Académica	2	MACBook Pro 13 pulgadas pantalla de retina 2.4 Ghz intel core i5 dual core turbo boost con un maximo de 2.9 ghz 4 gb de RAM de 1600 Mhz almacenamiento en flash basado en PCIe de 128 GB1 intel Iris Graphics, bateria integrada (9 horas)	\$ 30,000	\$ 60,000
3.1.16	Infraestructura Académica	19	Computadora de escritorio todo en uno, Unidad combo de Blu-ray "Opcional" (BD-R, DVD+/-RW), graba CD/DVD,Ethernet Gigabit integrada (10/100/1000) Minitarjeta y antena de 802.11b/g/n, Teclado y mouse inalámbricos ,Sintonizador de TV,pantalla táctil de 23",3ra generación Intel® Core(TM) i7, 8 gb RAM, disco duro de 1TB.	\$ 17,000	\$ 323,000
3.1.17	Infraestructura Académica	1	Computadora de escritorio todo en uno, Unidad combo de Blu-ray "Opcional" (BD-R, DVD+/-RW), graba CD/DVD,Ethernet Gigabit integrada (10/100/1000) Minitarjeta y antena de 802.11b/g/n, Teclado y mouse inalámbricos ,Sintonizador de TV,pantalla táctil de 23",3ra generación Intel® Core(TM) i7, 8 gb RAM, disco duro de 1TB.	\$ 15,000	\$ 15,000

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2013-01MSU02150-02-02	Consolidar y mantener actualizado el Sistema Integral de Información y Modernización Administrativa (SIIMA) de la Institución, derivado de las obligaciones estipuladas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.	\$ 815,456

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Fortalecer, mantener y actualizar la infraestructura que da soporte Tecnológico al Sistema Institucional de Información y Modernización Administrativa que da respuesta a las necesidades académicas y administrativas de la comunidad universitaria.	20,628.00	\$ 719,467

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Pago del licenciamiento y póliza anual de la infraestructura que da soporte Tecnológico al Sistema Institucional de Información y Modernización Administrativa.	\$ 431,949

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.2	Servicios	1	Pólizas de mantenimiento anual de infraestructura de servidores y sistema de almacenamiento masivo (Blades) que soportan el sistema institucional de Información y Modernización Administrativa.	\$ 431,949	\$ 431,949

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.2	Actualizar la infraestructura tecnológica tipo Blade (Hardware) bajo la cual está implementado el Sistema Institucional de Información y Modernización Administrativa.	\$ 248,803

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.2.7	Infraestructura Académica	2	Servidores de replica de (BL465 G7, 256 GB Ram, 2 CPU's 6276 2.3GHz 16cores, 2 discos 146Gb SAS, tarjeta de red FC).	\$ 78,803	\$ 157,606
1.2.8	Infraestructura Académica	1	Servidores de administración de la infraestructura de blades y sistemas de almacenamiento masivo con réplicas (DL385 G7, 8GB Ram, 3 discos 300GB, tarjeta de red FC, licencias iLO Advanced, soporte, servicio).	\$ 91,197	\$ 91,197

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.3	Lograr que el personal del área de Tecnologías responsable del Sistema integral de información esté debidamente capacitado en el manejo de las herramientas utilizadas para el desarrollo y administración del sistemas en la Institución.	\$ 38,715

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.3.3	Servicios	1	Pago de transporte terrestre para asistencia a curso de administración avanzada de Oracle relese, 2 buenas prácticas version 11g. para personal administrativo del Departamento de Redes y Telecomunicaciones.	\$ 10,000	\$ 10,000
1.3.4	Servicios	1	Pago de alimentos y hospedaje para asistencia a curso de administración avanzada de Oracle relese, 2 buenas prácticas version 11g. para personal administrativo del Departamento de Redes y Telecomunicaciones.	\$ 28,715	\$ 28,715

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Adecuación y Consolidación del Sistema Integral de Información y Modernización Administrativa (SIIMA) de la Institución, derivado de las obligaciones estipuladas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.	1.00	\$ 95,989

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.4	Adquirir los requerimientos del área de Informática para apoyar las acciones de esta meta.	\$ 95,989

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.4.1	Infraestructura Académica	11	Puntos de Acceso Con Tasa de transferencia (máx) 300 Mbit/s, Ethernet LAN velocidad de transferencia de datos 1000 Mbit/s frecuencias 2.4 y 5 GHz, Modulación BPSK, QPSK, CCK, 16-QAM, 64-QAM, Alcance de frecuencia 5.150 - 5.875, Cumplimiento de estándares del mercado 802.11b/g/n, 802.3af (PoE), 802.1Q, 802.1P, 802.1Q, que pueda ser controlado, que el mismo dispositivo cuente con más de un radio integrado, soporte de múltiples SSID, que pueda ser administrable por Web, CLI, SNMP.	\$ 8,100	\$ 89,100
2.4.2	Infraestructura Académica	1	Puntos de Acceso Con Tasa de transferencia (máx) 300 Mbit/s, Ethernet LAN velocidad de transferencia de datos 1000 Mbit/s frecuencias 2.4 y 5 GHz, Modulación BPSK, QPSK, CCK, 16-QAM, 64-QAM, Alcance de frecuencia 5.150 - 5.875, Cumplimiento de estándares del mercado 802.11b/g/n, 802.3af (PoE), 802.1Q, 802.1P, 802.1Q, que pueda ser controlado, que el mismo dispositivo cuente con más de un radio integrado, soporte de múltiples SSID, que pueda ser administrable por Web, CLI, SNMP.	\$ 6,889	\$ 6,889

Clave del Objetivo	Descripción del Objetivo Particular	Monto PIFI
OP/PIFI-2013-01MSU02150-02-03	Consolidar la Unidad de Vinculación Universitaria como un espacio académico que impulsa el desarrollo de proyectos innovadores resultado de la práctica docente, el quehacer científico y la difusión cultural. Un espacio interface que de manera transversal permite alianzas estratégicas con los sectores empresarial, social y gubernamental.	\$ 728,875

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
1	Incorporar en el proyecto académico de la Unidad de Vinculación una oficina de transferencia tecnológica; espacio que permita a los estudiantes, profesores e investigadores desarrollar proyectos innovadores de cooperación directa entre la empresa y la academia.	3,520.00	\$ 164,781

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
1.1	Crear una oficina de vigilancia y transferencia de tecnología, que permita iniciar con el registro de marcas y patentes.	\$ 164,781

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
1.1.8	Servicios	3	Capacitación para 6 personas del Departamento de Vinculación (Encargados del Sector Social, Gubernamental, Empresarial y Encargados de la Unidad de Negocios y de la Incubadora de Empresas en cuestiones relacionadas con oficinas de transferencia de tecnología, modelos y metodología.	\$ 28,000	\$ 84,000
1.1.9	Servicios	3	Viáticos y hospedaje como apoyo al programa de capacitación.	\$ 14,000	\$ 42,000
1.1.10	Servicios	9	Transporte terrestre y traslados para el proyecto de capacitación	\$ 3,000	\$ 27,000
1.1.11	Acervos	30	Compra de acervo bibliográfico (libros) en materia de vinculación y modelo de transferencia de tecnología. Se pretende complementar la bibliografía de la oficina de vigilancia y transferencia de tecnología.	\$ 393	\$ 11,781

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
2	Mantener el posicionamiento de la Universidad como la máxima casa editorial del Estado y extender la divulgación de obras específicas del catálogo editorial, haciendo la adaptación pertinente para responder al propósito universitario de divulgación científica y difusión cultural. Actualmente la Universidad edita más de 50 libros al año y apoya 5 proyectos de estudiantes en el ámbito editorial.	9,000.00	\$ 113,587

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.1	Atender la divulgación de obras de interés general a sectores vulnerables de la población, imprimiendo en Braille dos obras.	\$ 76,791

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.1.3	Servicios	1	Servicios para diseño, corrección y adaptación de un libro en Braille.	\$ 10,000	\$ 10,000
2.1.4	Servicios	1	Impresión del libro "Miguel de Cervantes. Don Quijote", una adaptación de esta importante obra de la Lengua Española. Cabe mencionar que las propuestas que se enuncian en el apartado R.2.1.2 se pudieron imprimir optimizando los recursos PIFI que se ejercieron en este año 2013.	\$ 66,791	\$ 66,791

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
2.2	Iniciar la colección de libros para niños, ofreciendo obras de conocimiento general, cultural y/o del medio ambiente generadas en la Universidad, fomentando así la formación integral de los ciudadanos aguascalentenses desde su infancia iniciando la colección con 3 libros.	\$ 36,796

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
2.2.3	Servicios	1	Servicio de diseño, corrección y adaptación de un libro (versión infantil)	\$ 10,000	\$ 10,000
2.2.4	Servicios	1	Impresión de una obra en versión infantil. El libro que se propone es "Leyendas de Aguascalientes". Cabe mencionar que con apoyo del PIFI la colección infantil 2013 se inicio con dos libros de temática más universal (" J.G. Posada" y "Miguel de Cervantes. Don Quijote) por lo que se cree conveniente seguir con temas histórico-literarios de interés más general.	\$ 26,796	\$ 26,796

Meta Académica	Descripción de la Meta Académica	Meta	Monto PIFI
4	Avanzar en la consolidación del Canal de Televisión TVUAAA como espacio de difusión del quehacer académico y científico, plural y abierto a todas las ideologías, corrientes y posturas. La barra programática tiene integrados contenidos de todas las áreas académicas (Agropecuarias, Biomédicas, Sociales, Económicas y Administrativa, Diseño y Artes).	11,000.00	\$ 450,507

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.1	Enriquecer la barra programática de TVUAA mediante la adquisición de series televisivas de divulgación científica y difusión cultural.	\$ 40,955

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.1.2	Acervos	1	Adquisición de la serie Time of your life de la BBC de Londres.	\$ 40,955	\$ 40,955

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.2	Convertir el Canal Universitario de Televisión en un espacio de vinculación social.	\$ 287,966

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.2.7	Infraestructura Académica	3	Computadora HP para Transmisión, Grabación y Servidor. Características: HP WORKSTATION, PROCESADOR INTEL i7 3770 3.4 GHZ, CHIPSET Intel® PCH C216, 4GB MEMORIA RAM, 2TB DISCO DURO SATA 7200 RPM, 128GB HD ESTADO SOLIDO, WINDOWS 8 PRO DW WIN 7 PROFESIONAL 64BITS, DVDRW, TARJETA DE VIDEO INTEL HD 4000 1GB, FORMATO DE CPU PEQUEÑO, VIEWSONIC VA2212M-LED MONITOR LED 22 30M:1 FULLHD HDMI DVI VGA 1920X108 1080P BOCINAS.	\$ 30,500	\$ 91,500
4.2.8	Materiales	3	Insumos para el equipamiento de la fonoteca. Tarjeta de audio SoundBlaster X-Fi Titanium HD bus PCIExpress. Procesador 24-bits a 96Khz de alta definición. SNR 109 db. 1 Mic In, 4 Out desbalanceados, 1 SPDIF/Optical output. Decodificador Dolby Digital Live. XtremeFidelity audio playback para archivos comprimidos.	\$ 5,000	\$ 15,000
4.2.9	Materiales	3	Creative Sound Blaster X-Fi Xtreme Audio PCIe Sound Card	\$ 1,200	\$ 3,600
4.2.10	Infraestructura Académica	1	Adquirir equipamiento básico para la unidad móvil. iMac de 21.5 pulgadas Quad core Intel Core i5 de 2.9 GHz, Turbo Boost de hasta 3.6 GHz 8GB 1600MHz DDR3 SDRAM - 2X4GB Unidad Serial ATA de 1 TB (5400 rpm) NVIDIA GeForce GT 750M 1GB GDDR5 Apple Magic Mouse Teclado inalámbrico Apple (Español) & Guía del usuario (Español) Kit de accesorios	\$ 30,000	\$ 30,000
4.2.11	Materiales	1	Realizar las adecuaciones necesarias en la fonoteca para rescatar el acervo sonoro de la Universidad: AUDIO VAULT 9.20 software upgrade eSOFT AV9-upg. Actualización de software para sistemas Audio VAULT versión 9.x a AV 9.20 para Windows 7. Se requiere una póliza de actualización para cada equipo operativo en el sistema: Servidores, transmisión y grabación.	\$ 24,000	\$ 24,000
4.2.12	Infraestructura Académica	2	Adquirir equipo para la fonoteca: Gabinetes de Audio Activos QSCI K-12	\$ 10,972	\$ 21,944
4.2.13	Servicios	1	Contratar los servicios de instalación que se requieran para la adaptación de la Unidad Móvil de TVUAA	\$ 101,922	\$ 101,922

Acción	Descripción de la Acción Específica Apoyada	Monto PIFI
4.4	Establecer un programa de intercambio académico de material audiovisual con otras Instituciones de Educación Superior del ámbito nacional e internacional.	\$ 121,586

BMS	Rubro de Gasto	Unidades	Descripción del Bien Mueble o Servicio	Costo Unitario	Monto PIFI
4.4.4	Infraestructura Académica	1	Adquirir equipamiento para reproducir las series y programas que favorezcan el intercambio. Grabador de cintas LTO Optical Disc Archive marca Sony, content manager software license y cartuchos regrabable de 600 -Grabador de cintas LTO GB o 1 TB	\$ 102,000	\$ 102,000
4.4.5	Infraestructura Académica	1	Compra de equipo complementario para la acción anterior. Mac Book Pro o Intel Core i5 dual core de 2.5 GHz, Turbo Boost de hasta 3.1 GHz o 4 GB SDRAM DDR3 de 1600 MHz - 2x2 GB o Disco Serial ATA de 500 GB a 5400 rpm o SuperDrive 8x (DVD±R DL/DVD±RW/CD-RW) o Teclado retroiluminado	\$ 19,586	\$ 19,586

Resumen General de Rubros**P/PIFI-2013-01MSU0215O-02**

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Servicios	\$ 906,045	14.55%
Materiales	\$ 42,600	0.68%
Infraestructura Académica	\$ 5,224,226	83.92%
Acervos	\$ 52,736	0.85%
Total	\$ 6,225,607	100.00%

OP/PIFI-2013-01MSU0215O-02-01

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 0	0.00%
Servicios	\$ 66,872	1.43%
Materiales	\$ 0	0.00%
Infraestructura Académica	\$ 4,614,404	98.57%
Acervos	\$ 0	0.00%
Total	\$ 4,681,276	100.00%

OP/PIFI-2013-01MSU0215O-02-02

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 0	0.00%
Servicios	\$ 470,664	57.72%
Materiales	\$ 0	0.00%
Infraestructura Académica	\$ 344,792	42.28%
Acervos	\$ 0	0.00%
Total	\$ 815,456	100.00%

OP/PIFI-2013-01MSU0215O-02-03

Rubro de Gasto	PIFI	
	Monto	%
Honorarios	\$ 0	0.00%
Servicios	\$ 368,509	50.56%
Materiales	\$ 42,600	5.84%
Infraestructura Académica	\$ 265,030	36.36%
Acervos	\$ 52,736	7.24%
Total	\$ 728,875	100.00%