



Dirección General de Tecnologías de Información

Programa Operativo Anual 2014

Educación con responsabilidad
social

Directorio

M.A. José Eduardo Hernández Nava

Rector

Mtro. Christian Torres Ortiz Zermeño

Secretario General

D. en C. Carlos Enrique Tene Pérez

Director General de Planeación y Desarrollo Institucional

M.C. Armando Román Gallardo

Director(a) de plantel o dependencia

Participantes

Equipo de Trabajo - POA 2014

Armando Román Gallardo	Director General
Luz María Vázquez Velázquez	Encargada de Procesos Contables
Bertha Jacqueline Contla Ramírez	Secretaria
Luz María Pérez Santa Ana	Directora de la Biblioteca de Ciencias de la Madrid
Hugo César Ponce Suárez	Responsable del Departamento de SIABUC
Liliana Benuto Aválos	Responsable del Área de Capacitación
María del Rocío Vaca Ruelas	Responsable del Departamento de Soporte
Liz Georgette Murillo Zamora	Directora de Educación a Distancia
Liliana Milagros Mendoza Rosales	Catalogador Analista

Índice

I. Presentación.....	4
II. Diagnóstico	5
III. Políticas	7
IV. Objetivo general del Programa Operativo Anual 2014	8
V. Objetivos, metas y acciones	9
Ejes del desarrollo.....	9
Programas Institucionales.....	15

I. Presentación

La Dirección General de Tecnologías de Información (DGTI) es la dependencia universitaria responsable de la gestión e integración de sistemas de tecnologías para el aprendizaje, que permita el desarrollo de los servicios inherentes a una universidad digital, mediante nuevos modelos formativos que impulsen la incorporación de la Universidad de Colima en los escenarios comunes de educación.

El fortalecimiento de las TI en las instituciones de educación superior es una estrategia imprescindible, con lineamientos nacionales, ante ello surge la necesidad de crear la DGTI, con fecha del 1° de Febrero de 2013, conformada por las Direcciones de Educación a Distancia (DED) y Dirección de Servicios Bibliotecarios (DSB); tiene sus antecedentes en la Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento y la Dirección General de Desarrollo Bibliotecario. Actualmente no se cuenta con el acuerdo de creación de la DGTI y no existió acuerdo de creación de la DGTC, siendo el antecedente el de la DGSB, la cual se creó mediante el acuerdo 12 de Rectoría el 1° de agosto de 1983, con el objetivo de alentar el desarrollo de una adecuada infraestructura bibliotecaria, misma que contemplaba las siguientes líneas de acción: dotar a la Universidad de la infraestructura técnica para la sistematización de información bibliográfica, satisfacer necesidades bibliográficas de educación superior y posgrado e investigación científica.

Una de las principales acciones del periodo que se informo se basó en reestructurar a los diferentes actores, brindándoles certeza organizacional. Para ello se realizaron diagnósticos, a fin de conocer el estado tanto de infraestructura como del capital humano y la detección de necesidades de la comunidad universitaria. A partir de ello comenzó la creación de la Red de bibliotecas de la Universidad de Colima (REBUC), así como el diseño de lineamientos para el diseño e implementación de programas a distancia, bajo una propuesta para el desarrollo de la educación a distancia en la Institución.

Lo anterior dio pie a diferentes proyectos que inciden en los ejes de la agenda rectoral, siguiendo los principios de responsabilidad social como lo son acciones hacia la mejora del ambiente laboral y la calidad de vida, acceso a recursos de calidad, integración de programas de fomento a la lectura, estantería abierta, cursos y diplomados presenciales y a distancia.

Resulta importante mencionar en esta labor la vinculación dentro y fuera de la DGTI, que permite conocer las diferentes iniciativas que en la materia se desarrollan, destacan aquí contactos con la Red de bibliotecas de la región centro occidente de ANUIES, el Consejo Nacional para Asuntos de Bibliotecas y Bibliotecarios, la Organización de las Naciones Unidas, así como el Sistema Nacional de Educación a Distancia, por mencionar algunos.

Es el compromiso con el estudiantado y comunidad en general lo que motiva a la DGTI y sus direcciones generales a seguir proponiendo acciones de impulso a la apropiación TIC, con espíritu de servicio y calidad, lo anterior bajo lineamientos de la Coordinación General de Tecnologías de Información y la agenda rectoral.

II. Diagnóstico

La Dirección General de Tecnologías de Información de la Universidad de Colima, apoya a las 21 DES y los 54 CA en el fortalecimiento de las TI a través de las Direcciones de Educación a Distancia y la Dirección General de Servicios Bibliotecarios.

El proceso de administración para la realización de las tareas de la Dirección son el mantenimiento de infraestructura física y de los equipos de cómputo, capacitación interna y externa del personal de la DGTI, actualización y desarrollo de los módulos del Software SIABUC y asegurar la mejora continua de los servicios de calidad de la DGTI.

Durante el año 2013 se elaboró un diagnóstico y se realizó el análisis de la situación actual de infraestructura, equipo de cómputo, desarrollo de sistemas y acervo bibliográfico, dio como resultado las siguientes fortalezas y áreas de oportunidad:

Fortalezas:

? Creación de la Red de Bibliotecas de la Universidad de Colima para mejorar el desarrollo de servicios, racionalización y optimización de los recursos de información, contratación compartida de recursos, y promoción de la cooperación interbibliotecaria.

? Implementación del Servicio de estantería abierta permitiendo el libre acceso a las colecciones y la selección los materiales documentales de su interés, dando la oportunidad de conocer alternativas de estudio y propiciar el estudio espontáneo, con la facilidad de revisar las obras sin necesidad de realizar un registro/préstamo.

? Creación de Ambientes Innovadores para el Aprendizaje (Pods) y salas de lectura infantil y juvenil en la Biblioteca de Ciencias "Lic. Miguel de la Madrid Hurtado".

? Se impartieron más de 550 cursos en la plataforma de educación a distancia EDUC para planteles y dependencias de la Universidad, fomentando las modalidades de aprendizaje novedosas así como la apropiación de las TIC.

? Desarrollo de la Biblioteca Digital como escenario educativo que fomenta La creación y el uso de repositorios de información digital (libros electrónicos, videos), y del e-Portafolio, al cual se tiene acceso mediante una computadora, internet y la cuenta de correo universitario; incluye todas las áreas del conocimiento, con más de 700 libros disponibles a la fecha y 482 videos.

? Actualización y creación de reglamentos, políticas y manuales para darle certeza y formalidad a los procesos que se desarrollan en las distintas áreas de la dependencia. Se han elaborado 11 documentos sobre políticas, 3 manuales y 1 un documento sobre indicadores.

? Impulso a la colaboración intrainstitucional e interinstitucional para el desarrollo de la educación a distancia en la U de C.

? Desarrollo del programa de fomento a la lectura, establecido estrategias desde las Bibliotecas Universitarias que permitieron incidir en el aumento de personas lectoras, quienes fortalecieron su cultura general por el hábito de la lectura. Se implementaron acciones como Universidad incluyente, creación de salas de lectura universitarias así como infantiles - juveniles.

? Mejoramiento del ambiente de trabajo a través del mantenimiento, remodelación y reparación de la infraestructura bibliotecaria en beneficio de trabajadores y usuarios.

? La implementación del servicio de estantería abierta de 5 bibliotecas especializadas pertenecientes a la ReBUC (Red de Bibliotecas de la Universidad de Colima).

? Se cuenta con un acervo bibliográfico vigente de 32,245 títulos y 80,174 ejemplares catalogados, correspondiendo a 2 títulos y 5 ejemplares por alumno.

? El Sistema Integral Automatizado de Bibliotecas de la Universidad de Colima (SIABUC) Software para gestión y automatización de bibliotecas utilizando en más de 3000 instituciones usuarias en el país, América Latina y el Caribe.

? La certificación bajo la Norma ISO 9001-2000 de los procesos "Servicios Bibliotecarios" con el subproceso "Gestión, Recepción, Catalogación, Clasificación y Préstamo de Material Bibliográfico".

? Capacitación del personal y comunidad universitaria en general a través de cursos de inducción y desarrollo de competencias con el objetivo de fomentar la apropiación de las TIC.

? Cuenta con más de 350 equipos de cómputo cuya utilización es tanto para usuarios de las bibliotecas y los administrativos.

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

? A través del Consorcio Nacional de Recursos de Información Científica y Tecnológica (CONRICYT) se cuenta con las bases de datos: AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY (AMS), EBSCO, ELSEVIER, GALE CENGAGE LEARNING, SCIENCE AAAs , SPRINGER, THOMSON REUTERS, WILEY, American Medical Association (JAMA), Annual Reviews, Bio One, ACS Chemistry for life, Cambridge Collection, Emerald, todas estas bases se pueden consultar en la Biblioteca Virtual de Género de la Universidad.

? Colaboración y participación en las actividades de capacitación de ANUIES a través de la Red de Bibliotecas Región Centro Occidente (REBCO).

Áreas de oportunidad:

? Difusión y colaboración en el contexto de las TIC, realizando promoción de las actividades con la red de video-pantallas promocionales, así como difusión en los medios institucionales.

? Continuar con los procesos de estantería abierta en las bibliotecas universitarias culminando con los proyectos arquitectónicos.

? Consolidación del diseño y desarrollo de la biblioteca digital, infraestructura tecnológica, integrando recursos digitales de calidad y difundiendo su uso entre docentes y alumnos.

? Optimizar el funcionamiento de la plataforma EDUC terminando el proyecto del sistema de gestión para el aprendizaje en línea.

? Acervos bibliográficos insuficientes tanto en formato impreso como digital.

? Se deben realizar adecuaciones y actualizaciones del software SIABUC para cubrir los requerimientos de los usuarios, que incluye el desarrollo de dos versiones del sistema: versión de SIABUC9 BÁSICO y SIABUC10.

? Han surgido nuevos proyectos como el desarrollo de la biblioteca digital, el programa de fomento a la lectura, la creación de áreas de aprendizaje y salas de lectura infantil y juvenil, que requieren integrar personal que apoye dichos proyectos.

III. Políticas

Responsabilidad social en la Formación académica integral

Impulsar el desarrollo de las capacidades de los diferentes actores del proceso formativo que hacen posible la mejora de su quehacer como universitarios y potencien su influencia en la transformación de sus comunidades. Impulsar la adopción de estrategias integrales que apoyen el logro del proyecto de vida de los estudiantes, su trayectoria académica y la formación para su desarrollo integral.

Responsabilidad social en la Producción y Difusión del conocimiento

Fortalecimiento a la infraestructura científica y tecnológica para asegurar la productividad científica.

Responsabilidad social en la Difusión de la Cultura y la extensión universitaria

Desarrollo e innovación en procesos de producción, distribución y consumo cultural mediante el uso de la TIC.

Responsabilidad social en la Gestión Institucional

Consolidación de la calidad de los servicios y productos universitarios mediante la mejora en la generación y prestación de servicios.

Fortalecimiento a la efectividad operacional para la adecuada competitividad institucional.

Fortalecimiento de las relaciones laborales académicas y públicas de la institución mediante la participación de la comunidad universitaria.

Fortalecimiento de las relaciones de la institución con la sociedad.

IV. Objetivo general del Programa Operativo Anual 2014

Hacer uso eficiente de los recursos financieros para realizar las actividades de la DGTI que permita contribuir con el desarrollo de los servicios inherentes a una universidad digital.

V. Objetivos, metas y acciones

Ejes del desarrollo

Objetivo estratégico						Total
<i>Fortalecer la calidad de la formación académica integral con responsabilidad social</i>						\$ 323,090.00
Objetivo general						
<i>Asegurar la calidad de los programas educativos de los niveles medio superior y superior y su reconocimiento por pares académicos externos.</i>						\$ 323,090.00
Objetivo particular						
<i>Adecuar los planes y programas de educación media superior en concordancia con el modelo educativo de la Universidad de Colima y el Modelo Curricular Común del Sistema Nacional de Bachillerato.</i>						\$ 323,090.00
Meta POA 2014						
<i>10% de actualización de los servicios, recursos y herramientas de tecnologías de información y comunicación al servicio de la formación integral.</i>						\$ 323,090.00
Acción						
<i>Impulsar el desarrollo de la Educación a Distancia en la Universidad de Colima</i>						\$ 323,090.00
Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total	
<i>Adquisición de material de oficina para instrumentar manuales administrativo</i>	<i>Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales</i>	<i>1</i>	<i>\$ 3,500.00</i>	<i>May (1)</i>	<i>\$ 3,500.00</i>	
<i>Adquirir proyector multimedia</i>	<i>Mobiliario y equipo de administración</i>	<i>1</i>	<i>\$ 11,000.00</i>	<i>Mar (1)</i>	<i>\$ 11,000.00</i>	
<i>Diseño gráfico del sitio de la Dirección</i>	<i>Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios</i>	<i>1</i>	<i>\$ 20,000.00</i>	<i>Mar (1)</i>	<i>\$ 20,000.00</i>	
<i>Impresión de documentos</i>	<i>Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios</i>	<i>1</i>	<i>\$ 8,000.00</i>	<i>Ago (1)</i>	<i>\$ 8,000.00</i>	

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

Apoyo a becarios	Ayudas sociales	12	\$ 10,000.00	Ene (1) Feb (1) Mar (1) \$ 120,000.00) Abr (1) May (1) Jun (1) Jul (1) Ago (1) Sep (1) Oct (1) Nov (1) Dic (1)	
Apoyo a becarios para desarrollo de proyectos	Ayudas sociales	6	\$ 12,000.00	May (1) Jun (1) Jul (1) \$ 72,000.00 Ago (1) Sep (1) Oct (1)	
Adquirir teléfono IP para oficina	Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1	\$ 3,000.00	Feb (1)	\$ 3,000.00
Capacitación externa en SQL	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	2	\$ 10,000.00	Mar (2)	\$ 20,000.00
Capacitación externa en diseño instruccional	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	2	\$ 5,000.00	Jun (2)	\$ 10,000.00
Mantenimiento de aire acondicionado	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1	\$ 10,000.00	Abr (1)	\$ 10,000.00
Adquisición de material de limpieza	Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	2	\$ 2,000.00	Jun (1) Nov (1)	\$ 4,000.00
Adquisición de 3No-Break, 4 cámaras para computadoras de escritorio y 5 audífonos	Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1	\$ 3,440.00	Mar (1)	\$ 3,440.00
Servicios profesionales de experto en regulación de educación superior a distancia	Servicios profesionales, científicos,	1	\$ 30,000.00	May (1)	\$ 30,000.00

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

	técnicos y otros servicios				
1 disco duro externo (1TB, anti golpes)	Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1	\$ 1,650.00	Feb (1)	\$ 1,650.00
Cafetería para reuniones	Alimentos y utensilios	1	\$ 4,500.00	Sep (1)	\$ 4,500.00
Paquetería	Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1	\$ 2,000.00	Abr (1)	\$ 2,000.00

Objetivo estratégico
Consolidar la calidad de los servicios y productos que ofrece la Universidad de Colima. **Total**
\$ 769,534.00

Objetivo general
Mejorar la operación, la generación y la prestación de servicios que brindan los planteles, centros, institutos y dependencias universitarias, que consolide la educación de calidad institucional. **\$ 548,550.00**

Objetivo particular
Estandarizar el uso de las tecnologías de información y comunicación que permitan la automatización de la operación institucional. **\$ 460,000.00**

Meta POA 2014
30 % de trámites y prestaciones de servicio optimizados porque la comunidad universitaria y la sociedad tengan acceso en cualquier lugar y modalidad que lo soliciten **\$ 400,000.00**

Acción
Apoyo a los servicios bibliotecarios de calidad(becarios) **\$ 282,000.00**

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
Becas de apoyo a los servicios bibliotecarios 15	Ayudas sociales	1	\$ 282,000.00	Feb (0.1) Mar (0.1) May (0.1) Jun (0.1) Ene (0.05) Dic (0.05) Ago (0.1) Abr (0.05) Jul (0.05) Sep (0.1) Oct (0.1) Nov (0.1)	\$ 282,000.00

Acción
Desarrollo de nueva versión de SIABUC: SIABUC9 básico, manuales, diseño gráfico, folletería y becarios para su desarrollo **\$ 87,000.00**

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
Desarrollo de nueva versión de SIABUC: SIABUC9 básico, manuales, diseño gráfico y folletería	Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1	\$ 15,000.00	Mar (1)	\$ 15,000.00
Becarios para desarrollo de SIABUC9 básico y SIABUC10	Ayudas sociales	12	\$ 6,000.00	Ene (1) Feb (1) Mar (1)) Abr (1) May (1) Jun (1) Jul (1) Ago (1) Sep (1) Oct (1) Nov (1) Dic (1)	\$ 72,000.00

Acción

Modernizar y actualizar el Sistema Integral Automatizado de Bibliotecas de la Universidad de Colima (SIABUC) **\$ 31,000.00**

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
Adquirir lector biometrico	Herramientas, refacciones y accesorios menores	1	\$ 1,000.00	Jul (1)	\$ 1,000.00
Adquirir equipo RFID	Maquinaria, otros equipos y herramientas	1	\$ 30,000.00	Sep (1)	\$ 30,000.00

Meta POA 2014

80 % de tecnologías de información y comunicación estandarizadas en su uso **\$ 60,000.00**

Acción

Calendarizar la impartición de los cursos de SIABUC internos y externos **\$ 60,000.00**

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
Impartir 30 cursos SIABUC Servs. Profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	Ayudas sociales	30	\$ 2,000.00	Ene (2) Feb (2) Mar (2)) Abr (2) May (2) Jun (2) Jul (3) Ago (3) Oct (3) Nov (3) Sep (6)	\$ 60,000.00

Objetivo particular

Actualizar el modelo organizacional universitario bajo un enfoque de resultados, con un sistema de gestión integral, que permita potencializar los niveles de productividad de las áreas universitarias con calidad y seguridad en la información. **\$ 88,550.00**

Meta POA 2014

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

% de satisfacción de universitarios por el ambiente organizacional \$ 88,550.00

Acción

Mantener el proceso certificado (prèstamo de material bibliogràfico) \$ 88,550.00

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
Adquisición de anaqueles	Mobiliario y equipo de administración	1	\$ 88,550.00	Ago (1)	\$ 88,550.00

Objetivo general

Mejorar la efectividad de operación y competitividad institucional \$ 220,984.00

Objetivo particular

Actualizar el modelo organizacional universitario bajo un enfoque de resultados con un sistema de gestión de la calidad que permita potencializar los niveles de productividad de las áreas universitarias. \$ 220,984.00

Meta POA 2014

Mantenimiento y mejora continua de los servicios bibliotecarios de calidad \$ 220,984.00

Acción

Revisión y actualización del proceso certificado \$ 220,984.00

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
Adquisición de material de oficina	Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1	\$ 15,000.00	Mar (1)	\$ 15,000.00
Impresión de documentos oficiales	Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1	\$ 15,000.00	Mar (1)	\$ 15,000.00
Adquirir material para encuadernamiento de libros	Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1	\$ 15,000.00	Feb (1)	\$ 15,000.00
Impresión de reglamentos enmarcados con cristal y aluminio	Servicios profesionales, científicos, técnicos y	1	\$ 5,000.00	Feb (0.5) Mar (0.5)	\$ 5,000.00

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

	<i>otros servicios</i>				
<i>Rotulación y señalética para la REBUC</i>	<i>Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios</i>	1	\$ 20,000.00	Jul (1)	\$ 20,000.00
	<i>otros servicios</i>				
<i>Reembolso de caja chica</i>	<i>Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales</i>	11	\$ 3,000.00	Feb (1) Mar (1) Abr (1) May (1) Jun (1) Jul (1) Sep (1) Oct (1) Nov (1) Dic (1)	\$ 33,000.00
	<i>otros servicios</i>				
<i>Telefonía móvil y 3G</i>	<i>Servicios básicos</i>	12	\$ 1,000.00	Ene (1) Feb (1) Mar (1) Abr (1) May (1) Jun (1) Jul (1) Ago (1) Sep (1) Oct (1) Nov (1) Dic (1)	\$ 12,000.00
	<i>otros servicios</i>				
<i>Transporte (gasolina)</i>	<i>Combustibles, lubricantes y aditivos</i>	12	\$ 1,500.00	Ene (1) Feb (1) Mar (1) Abr (1) May (1) Jun (1) Jul (1) Ago (1) Sep (1) Oct (1) Nov (1) Dic (1)	\$ 18,000.00
	<i>otros servicios</i>				
<i>Telefono Fijo</i>	<i>Servicios básicos</i>	12	\$ 5,000.00	Feb (1) Ene (1) Mar (1) Abr (1) May (1) Jun (1) Jul (1) Ago (1) Sep (1) Oct (1) Nov (1) Dic (1)	\$ 60,000.00
	<i>otros servicios</i>				
<i>Agua de garrafón</i>	<i>Alimentos y utensilios</i>	1272	\$ 22.00	Ene (106) Feb (106) Mar (106) Abr (106) May (106) Jun (106) Jul (106) Ago (106) Sep (106) Oct (106) Nov (106) Dic (106)	\$ 27,984.00

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

Programas Institucionales

Objetivo estratégico							Total
<i>Fortalecer la construcción de espacios de respeto, tolerancia, paz y libres de violencia donde cualquier persona, independientemente de su posición social, sexo, color, raza, religión, orientación sexual o ideología, pueda desarrollarse de manera armoniosa.</i>							\$ 22,370.00
Objetivo general							\$ 22,370.00
<i>Fortalecer los esquemas de atención de la comunidad universitaria privilegiando la inclusión, equidad y diversidad en la academia, investigación, cultura y deporte.</i>							
Objetivo particular							\$ 22,370.00
<i>Ampliar la cobertura de atención en niveles medio superior y superior, privilegiando la equidad.</i>							
Meta POA 2014							\$ 22,370.00
<i>Dar mantenimiento a los edificios de las bibliotecas</i>							
Acción							\$ 22,370.00
<i>Adquirir los materiales necesarios para la ampliación de los 2 edificios de biblioteca así como su gestión</i>							
	Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total	
	<i>Mantenimiento de los sanitarios de biblioteca de ciencias</i>	<i>Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación</i>	<i>1</i>	<i>\$ 10,370.00</i>	<i>Jul(1)</i>	<i>\$ 10,370.00</i>	
	<i>Extractor de aire (Bib de ciencias politicas</i>	<i>Herramientas, refacciones y accesorios menores</i>	<i>1</i>	<i>\$ 2,000.00</i>	<i>May(1)</i>	<i>\$ 2,000.00</i>	
	<i>Instalacion de ventanas con marco de aluminio para ventilacion de baños Bib Ciencias</i>	<i>Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación</i>	<i>1</i>	<i>\$ 10,000.00</i>	<i>Jul(1)</i>	<i>\$ 10,000.00</i>	
Objetivo estratégico							Total
<i>Garantizar la igualdad de oportunidades en el acceso, formación, capacitación, actualización y desarrollo del personal académico, administrativo, de servicios y de confianza con base en el mérito y con el fin de impulsar el desarrollo de la gestión institucional para beneficio de la sociedad.</i>							\$ 135,500.00
Objetivo general							

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

Estimular la implementación de programas de educación continua que respondan de manera eficaz y eficiente a las necesidades de actualización de los profesionistas en activo y estimular la formación a lo largo de toda la vida. **\$ 135,500.00**

Objetivo particular

Profesionalizar el desempeño de los trabajadores universitarios. **\$ 115,500.00**

Meta POA 2014

30% de profesores capacitados en programas para el desarrollo de competencias en el uso de información mediante TIC **\$ 40,500.00**

Acción

Solicitar cursos externos para capacitación del personal de la DGTI sobre motivación laboral **\$ 28,000.00**

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
<i>Solicitar 2 cursos a educación continua</i>	<i>Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios</i>	1	\$ 14,000.00	<i>Ago(1)</i>	\$ 14,000.00
<i>Solicitar 2 cursos a instituciones externas</i>	<i>Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios</i>	1	\$ 14,000.00	<i>May(0.5) Jul(0.5)</i>	\$ 14,000.00

Acción

Impartir curso de Catalogación y Clasificación para el personal de servicio al público **\$ 0.00**

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
<i>Impartir el curso de catalogación y clasificación</i>	<i>Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios</i>	1	\$ 0.00		n/a

Acción

Solicitar material didácticos, viáticos y cafetería para la realización de dichos cursos **\$ 12,500.00**

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
<i>Material didáctico</i>	<i>Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales</i>	1	\$ 2,500.00	<i>Feb(1)</i>	\$ 2,500.00

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

Cafetería	Alimentos y utensilios	1	\$ 2,500.00	Feb(0.5) Jun(0.5)	\$ 2,500.00
Viáticos	Servicios de traslado y viáticos	3	\$ 2,500.00	Abr(1) Jul(1) Nov(1)	\$ 7,500.00

Acción

Capacitar a profesores de nivel medio superior, pregrado y posgrado sobre las fuentes de información **\$ 0.00**

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
Curso Exploradores de la información	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	1	\$ 0.00		n/a
Curso de inducción al servicio bibliotecario	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	1	\$ 0.00		n/a

Meta POA 2014

Asistencia a cursos externos y reuniones por el personal bibliotecario **\$ 75,000.00**

Acción

Asistencia del personal bibliotecario a la Feria Internacional del Libro para su capacitación en talleres y conferencias **\$ 40,000.00**

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
Inscripcion a talleres y conferencias	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	1	\$ 15,000.00	Sep(1)	\$ 15,000.00
Pago de viáticos y traslados	Servicios de traslado y viáticos	1	\$ 25,000.00	Oct(1)	\$ 25,000.00

Acción

Asistencia de 2 personas a las Reuniones de la REBCO **\$ 16,000.00**

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
pago de traslado y viáticos	Servicios de traslado y viáticos	1	\$ 16,000.00	Mar(0.5) Ago(0.5)	\$ 16,000.00

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

viáticos						
Acción						
<i>Asistencia a 2 Reuniones Anuales al Consejo Nacional para Asuntos Bibliotecarios de las Instituciones de Educación Superior (CONPAB-IES)</i>						\$ 19,000.00
Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total	
<i>Suscripción para el Consejo Nacional para Asuntos Bibliotecarios</i>	<i>Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios</i>	1	\$ 4,000.00	May(1)	\$ 4,000.00	
<i>Transporte, traslado y viaticos</i>	<i>Servicios de traslado y viáticos</i>	1	\$ 15,000.00	May(1)	\$ 15,000.00	
Objetivo particular						
<i>Establecer directrices que promuevan mecanismos de evaluación y certificación de competencias para la vida y el trabajo.</i>						\$ 20,000.00
Meta POA 2014						
<i>Asistencia a cursos externos y reuniones por el personal bibliotecario</i>						\$ 20,000.00
Acción						
<i>Curso y Certificación NTCL para 1 instructor de SIABUC</i>						\$ 20,000.00
Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total	
<i>Certificar a 1 instructor de SIABUC</i>	<i>Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios</i>	1	\$ 6,000.00	May(1)	\$ 6,000.00	
<i>Reunión CUDI de Tecnología, traslado y viaticos</i>	<i>Servicios de traslado y viáticos</i>	1	\$ 14,000.00	Mar(0.5) Ago(0.5)	\$ 14,000.00	
Objetivo estratégico						
<i>Desarrollar condiciones para una vida satisfactoria y saludable de la comunidad universitaria y la sociedad.</i>						Total \$ 495,400.00
Objetivo general						
<i>Mejorar las condiciones de vida procurando la seguridad, el bienestar, el sentido de pertenencia e identidad de la comunidad universitaria.</i>						\$ 495,400.00
Objetivo particular						
<i>Mejorar los espacios físicos y los sistemas de seguridad para incidir en la calidad de vida laboral y escolar de los universitarios.</i>						\$ 495,400.00

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

Meta POA 2014

Diez espacios físicos laborales y escolares mejorados.

\$ 495,400.00

Acción

Adquirir material de limpieza para las 14 bibliotecas

\$ 30,000.00

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
<i>Adquirir material de limpieza para los 14 edificios</i>	<i>Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio</i>	1	\$ 30,000.00	<i>Feb(0.5) May(0.5)</i>	\$ 30,000.00

Acción

Adquirir el material para la realización del mantenimiento del equipo de cómputo

\$ 50,500.00

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
<i>Adquirir material y herramientas para dar el mantenimiento preventivo a los equipos de computo</i>	<i>Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales</i>	1	\$ 7,500.00	<i>Jun(1)</i>	\$ 7,500.00
<i>Adquirir 1 servidor para la biblioteca digital</i>	<i>Mobiliario y equipo de administración</i>	1	\$ 25,000.00	<i>Mar(1)</i>	\$ 25,000.00
<i>Seguridad para 4 bibliotecas a través de un circuito cerrado de cámaras y de televisión para la Red de Bibliotecas de la Universidad de Colima REBUC</i>	<i>Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales</i>	1	\$ 12,000.00	<i>Abr(1)</i>	\$ 12,000.00
<i>Adquisición de 1 No-Break y 1 cámara digital</i>	<i>Mobiliario y equipo de administración</i>	1	\$ 6,000.00	<i>Abr(1)</i>	\$ 6,000.00

Acción

Mantenimiento de los edificios de la biblioteca

\$ 414,900.00

Conceptos	COG	Cantidad	Costo unitario	Calendarización	Costo total
<i>Fumigación de 14 edificios de biblioteca</i>	<i>Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación</i>	1	\$ 20,000.00	<i>Abr(1)</i>	\$ 20,000.00

UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías de Información

Impermeabilización de la biblioteca de ciencias	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1	\$ 20,000.00	Abr(1)	\$ 20,000.00
Reparación de filtraciones de agua en muros y ventanas (Bib de Ciencias)	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1	\$ 38,000.00	Abr(1)	\$ 38,000.00
Reparación de aires acondicionados para la Red de Bibliotecas de la Universidad de Colima REBUC	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1	\$ 80,000.00	Feb(1)	\$ 80,000.00
Cobertura de red inalámbrica para la Red de Bibliotecas de la Universidad de Colima REBUC	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1	\$ 10,400.00	Jul(1)	\$ 10,400.00
Adecuaciones de estantería abierta para 2 bibliotecas de la Red de Bibliotecas de la Universidad de Colima REBUC	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1	\$ 80,000.00	Jun(1)	\$ 80,000.00
Colocación de Plafones en el Edificio de la Biblioteca de Ciencias	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1	\$ 15,000.00	Ago(1)	\$ 15,000.00
Compra de material eléctrico para 3 Bibliotecas de la REBUC	Materiales y artículos de construcción y de reparación	1	\$ 26,500.00	May(1)	\$ 26,500.00
Compra de mobiliario para la REBUC	Mobiliario y equipo de administración	1	\$ 100,000.00	Mar(1)	\$ 100,000.00
Cargadores solares de ventana	Mobiliario y equipo de administración	1	\$ 5,000.00	Sep(1)	\$ 5,000.00
Compra de 20 Mamparas para dos Bib de la REBUC	Materiales de administración, emisión de documentos y	1	\$ 20,000.00	Sep(1)	\$ 20,000.00

