



# INFORME DE LABORES



**Dirección  
General de  
Tecnologías  
para el  
Conocimiento**

**2011**



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

**Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento**  
Informe de Actividades 2011

## Directorio

**Miguel Ángel Aguayo López**  
Rector

**Ramón A. Cedillo Nakay**  
Secretario General

**Juan Carlos Yáñez Velasco**  
Coordinador General de Docencia

**Lourdes Feria Basurto**  
Directora General de Tecnologías para el Conocimiento

**Martha Alicia Magaña Echeverría**  
Directora General de Planeación y Desarrollo Institucional

<b>Dra. Evangelina Serrano Barreda</b>	Subdirectora General de Tecnologías para el Conocimiento
<b>Lic. Juan Guillermo Vallejo Santos</b>	Responsable del Departamento de Adquisiciones
<b>Licda. Luz María Vázquez Velazquez</b>	Oficial Administrativo Responsable de las funciones contables y financieras
<b>Licda. María Fernanda Campos Ceja</b>	Apoyo a las funciones contables
<b>Licda. Bertha Jacqueline Contla Ramírez</b>	Secretaria
<b>C. Balbina García Lares</b>	Secretaria



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

### Índice

	Pág.
Presentación	3
Capítulo I. Programas y actividades de la dependencia	4
I.I Programas y actividades realizadas	4
I.II Contribución al cumplimiento de los objetivos estratégicos del PIDE 2010-2013	8
Capítulo II. Personal	9
II.I Personal adscrito a la dependencia	9
II.II Capacitación y actualización	11
Capítulo III. Convenios y redes de colaboración	13
Capítulo IV. Gestión académica	15
IV.I Actividades colegiadas	15
IV.II Actividades en el marco del Sistema Institucional de Gestión de la Calidad	16
IV.III Mejora de la capacidad física instalada y equipamiento	16
IV.IV Gestión de recursos por fuentes alternas de financiamiento	17
Capítulo V. Proyectos específicos asociados a las dependencias	18
Capítulo VI. Reconocimientos, premios y distinciones	20
Capítulo VII. Informe financiero	21
Capítulo VIII. Avances del Programa Operativo Anual 2011	22
Conclusiones	23



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

### Presentación

La Dirección de Tecnologías para el Conocimiento está formada por 13 bibliotecas, 9 de nivel superior y 4 de nivel medio superior que tienen edificio exprofeso y personal para la atención al público, así como 4 departamentos: para la selección y adquisición de acervo bibliográfico, para la catalogación y clasificación del mismo, control del equipo de cómputo y departamento de SIABUC.

En cuanto a la infraestructura, equipamiento y servicios son factores que marcan el trabajo diario, se tiene un acervo vigente de 31,864 títulos y 73,221 volúmenes para atender las necesidades de información de los más de 27,000 alumnos, 13 bases de datos especializadas y multidisciplinarias renovadas con el apoyo de PIFI's y PEF, se trabaja, además, en los siguientes programas:

1. Certificación del proceso de préstamo de material bibliográfico integrado al Sistema de Gestión Institucional con la Norma ISO9001-2008.
2. Biblioteca Virtual.
3. Exploradores de la Información.
4. Cátedra Unesco en Tecnologías de Información.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento  
Informe de Actividades 2011

## Capítulo I. Programas y actividades de la dependencia

### I.I Programas y actividades realizadas

#### Programa de servicios bibliotecarios:

Para el cumplimiento del objetivo que son los servicios bibliotecarios se informa lo siguiente:

Programa Servicios Bibliotecarios 2009		
No.	Servicios Bibliotecarios	Beneficiarios
1	Préstamos Internos	60,706
2	Préstamos Externos	112,812
3	Préstamos Inter-bibliotecarios	102
4	Ingreso de usuarios (rehilete)	277,722
5	Búsqueda automatizada de SIABUC	165,674
6	Internet	55,919
7	Material bibliográfico y documental catalogado, clasificado y etiquetado	Títulos 2,375
		Ejemplares 6,960
8	Donaciones	Títulos 737
		Ejemplares 1,108
9	Bases de datos en línea	13 bases de datos multidisciplinares
10	Utilización de espacios para eventos académicos	Internos 246
		Externos 12
11	Reuniones de Comité de bibliotecas	2 reuniones
12	Resultados de la encuesta	9.3 promedio
13	Cursos de inducción	Cursos 63
		Beneficiarios 3,600
14	Encuadernado	196 libros
15	Programa de la revista radiofónica de Voz en Voz con 33 programas de 15 minutos	33 programas
16	Opinión del periódico el Comentario todos los lunes	10 programas



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

### Programa SIABUC (Sistema Integral Automatizado de Bibliotecas de las Universidad de Colima)

Las principales actividades realizadas se engloban en mantenimiento de las versiones de SIABUC 8 y 9. Asesoramiento y vinculación académica de estudiantes, actividades de consultoría y soporte técnico.

PROGRAMA SIABUC		
ACTIVIDAD	Beneficiarios	
	SIABUC 8	SIABUC9
Convenios	Nacionales 14	Nacionales 1
	Internacionales 2	Internacionales 2
Cursos	11	17
Conversiones	3 conversiones	
Soporte Long Mein	274 sesiones	
Foro en Línea	1355 Usuarios Atendidos	
Asesorías E-mail	2,420	
Licencias de usuarios nuevos	SIABUC 9 73	

Con los recursos recibidos por PIFIs y PEF se actualizaron los acervos con el siguiente material:

MATERIAL BIBLIOGRÁFICO 2011	
Acervo	No.
Títulos	2,423
Volúmenes	7,272
Bases de datos	13
<b>Total</b>	<b>9,708</b>



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento  
Informe de Actividades 2011

## BASES DE DATOS ADQUIRIDAS CON PROYECTOS PEF

BASES DE DATOS ADQUIRIDAS CON PROYECTOS PEF					
NO.	AÑO SUSCRIPCIÓN	PROYECTO	BIBLIOTECA	FACULTAD	TITULO
1	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Todas	Todas	Web of Science
2	Abril 2011 a Marzo 2012	PEF 2009	Políticas y jurídicas	Políticas	H.Ebooks, ACLS Humanities e-books
3	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Políticas y jurídicas	Derecho	V-Lex la colección jurídica de Iberoamérica
4	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Agropecuarias	Biológicas	Books@Ovid Agricultura
5	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Agropecuarias	Veterinaria	Books@Ovid Agricultura
6	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Salud	Enfermería	Nursing@Ovid Enfermería de Alto Nivel
7	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Todas	Todas	Dialnet
8	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Todas	Todas	E-libros
9	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Salud	Psicología	Psicodoc
10	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Agropecuarias	Biológicas	Proquest Agrícola
11	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Ciencias del Mar	Marinas	ASFA
12	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Agropecuarias	Biológicas	Proquest Biology Journals
13	Agosto 2011 a Agosto 2012	PEF 2009	Todas	Todas	Base de libros electrónicos de género ( Mylibrary)



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

### PROGRAMA DE EXPLORADORES DE INFORMACION

Programa para desarrollar competencias en la consulta y uso de la información, capacitación a estudiantes, profesores, investigadores registrados en educación continua con valor en créditos, con el objetivo de propiciar una mayor calidad en la formación de los estudiantes en identificar, analizar y evaluar las fuentes de información electrónicas disponibles en la página de la biblioteca virtual de la universidad.

Dependencia	No. de Capacitados
Posgrado	Profesores 27
	Alumnos 137
Educación Media	Profesores 15
	Alumnos 283
Bibliotecarios	51
<b>Totales</b>	<b>513</b>

### PROGRAMA DE BIBLIOTECA VIRTUAL

Biblioteca Virtual <http://bvirtual.ucol.mx>

Proyecto que alberga los acervos digitales, bases de datos y fuentes de información de acceso abierto, lo cual permite ir conformando una comunidad virtual de estudio y cooperación.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

Para cumplir con cátedra UNESCO en Tecnologías de Información se trabajó en :

- \* La Comisión de Desarrollo Curricular de la Maestría Interinstitucional en Gestión de Información en la Región Centro Occidente de ANUIES.
  - Portal INFOLAC Programa de la Sociedad de la Información para América Latina y el Caribe: Se realizó reingeniería del mismo, cursos y talleres, con visitas mensuales de 15,000 visitantes.
  - Portal del Programa de Memoria del Mundo de UNESCO: Se realizó reingeniería del mismo, promueve la preservación del patrimonio documental, con visitas mensuales de 5,450.

### **I.II Contribución al cumplimiento de los objetivos estratégicos del PIDE 2010-2013**

- a) Se han realizado reuniones para la integración con la Coordinación de docencia para la nueva estructura organizacional con CAAL, CEUPROMED, proponiendo funciones y perfiles del personal para la integración del nuevo modelo educativo, se realizó el Manual de Organización de la Dirección General de Recursos Educativos de la cual dependeremos y ésta a su vez de la Secretaría Académica, dicha estructura es para apoyar a la formación de los estudiantes.
- b) Colaboración en el marco del sistema de gestión institucional ágil transparente, flexible y con procesos certificados.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

### Capítulo II. Personal

#### II.I Personal adscrito a la dependencia

Personal de la dependencia por función, género y tiempo de dedicación. 2011								
Personal	Tiempo completo		Medio tiempo		Por horas		Totales	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Directivo	5	8	0	0	0	0	5	8
Personal de apoyo técnico	3	0	0	0	0	0	3	0
Docentes	2	0	0	0	0	0	2	0
Personal de apoyo administrativo	12	42	0	0	0	0	12	42
Personal secretarial	0	13	0	0	0	0	0	13
Intendencia y mantenimiento	7	0	0	0	0	0	7	0
Prestadores de SSC y PP*	0	0	0	0	5	0	5	0
Becarios	13	5	0	0	0	0	13	5
Participantes Proyectos "EVUC"	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros (especifique):	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>68</b>

Directivo es aquel, que realiza las funciones del responsable de la dependencia, independientemente de su tipo de contratación

Personal de apoyo técnico, es aquel que realiza las funciones propias de la dependencia, tales como asesoría, evaluación, seguimiento, diseño de propuestas, etc.

Docentes, hace referencia al personal que desempeña estas funciones en la dependencia.

El personal de apoyo administrativo" incluye a los que realizan funciones relacionadas con los aspectos contables y financieros

Prestadores de SSC y PP se refiere a los prestadores de servicio social constitucional o universitario y a los de Práctica Profesional.

Becarios, son aquellos que sin ser prestadores de SSC o PP, apoyan en la realización de las funciones de la dependencia y reciben una compensación (beca) por ello.

Participantes de proyectos "EVUC", hace referencia a aquellos que forman parte de los proyectos del Programa de Estudiantes Voluntarios de la Universidad de Colima.

NOTA: La definición utilizada para el personal es diferente a la empleada en la Dirección de Recursos Humanos, pues lo que importa destacar en el Informe es el tipo de actividades que se realizan.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

Personal de la dependencia por grado de estudios. 2011									
Personal	Grado máximo de estudios								Total
	Otro	Secundaria	Bachillerato	Profesional Asociado	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	
Directivo	0	0	0	0	13	0	3	1	17
Personal de apoyo técnico	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Docentes	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Personal de apoyo administrativo	0	0	0	0	53	0	0	0	53
Personal secretarial	0	7	6	0	0	0	0	0	13
Intendencia y mantenimiento	0	7	0	0	0	0	0	0	7
Prestadores de SSC y PP*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Becarios	0	0	5	0	12	0	0	0	17
Participantes Proyectos "EVUC"	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros (especifique):	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>109</b>

Esta dirección cuenta con 92 personas de Base repartidas en los 13 edificios de biblioteca en los 6 campus, capacitándose en los servicios que proporcionan y en su área de trabajo, también existe el apoyo de 17 estudiantes tanto de nivel medio superior como superior becados por esta dependencia.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

### II.II Capacitación y actualización

Para mejorar el desempeño laboral del personal bibliotecario se realizó junto con la Dirección General de Recurso Humanos los cursos necesarios para su desempeño y superación personal asistiendo y como instructor o ponente en eventos.

Asistencia a cursos. Eventos 2011			
No.	Nombre del curso o taller	Número de asistentes	Lugar
1	Motivación y ambiente laboral	16	Biblioteca de Ciencias
2	Como mejorar mis relaciones laborales	10	Biblioteca de Ciencias
3	SIABUC9	11	Biblioteca de Ciencias
4	Manejo de fuentes de información	39	Biblioteca de Ciencias
5	Manejo de Office Avanzado	10	Biblioteca de Ciencias
6	Catalogación y Clasificación con MARC21	5	Biblioteca de Ciencias
7	Inteligencia emocional y liderazgo	12	Biblioteca de Ciencias
8	Análisis y solución de problemas	10	Biblioteca de Ciencias
9	Manejo de técnicas estadísticas	12	Biblioteca de Ciencias
10	Búsqueda y manejo de información con herramientas Google	12	Biblioteca de Ciencias
11	Fill de Guadalajara	3	Guadalajara
12	Reunión anual de CONPAB	1	Ciudad del Carmen, Campeche
13	Seminario RDA El nuevo código internacional de catalogación de libros y documentos para el siglo XXI	3	Centro FOX, San Cristóbal, Gto,
14	Simposio Internaciona1 del Libro Electrónico (CONACULTA) Ponente	2	México, D.F.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

<b>Cursos SIABUC8 impartidos. 2011</b>			
<b>No.</b>	<b>Nombre del curso o taller</b>	<b>Número de asistentes</b>	<b>Lugar</b>
1	SIABUC8	1	Biblioteca de Ciencias
2	SIABUC8	8	Durango, Durango
3	SIABUC8	1	Biblioteca de Ciencias
4	SIABUC8	8	Pachuca, Hidalgo
5	SIABUC8	1	Biblioteca de Ciencias
6	SIABUC8	1	Biblioteca de Ciencias
7	SIABUC8	1	Toluca, Estado de México
8	SIABUC8	1	Biblioteca de Ciencias
9	SIABUC8	8	Biblioteca de Ciencias
10	SIABUC8	1	Biblioteca de Ciencias
11	SIABUC8	6	Jalisco
12	SIABUC8	1	Biblioteca de Ciencias

<b>Cursos SIABUC9 impartidos. 2011</b>			
<b>No.</b>	<b>Nombre del curso o taller</b>	<b>Número de asistentes</b>	<b>Lugar</b>
1	SIABUC9	6	Toluca, Estado de México
2	SIABUC9	15	Biblioteca de Ciencias
3	SIABUC9	16	Biblioteca de Ciencias
4	SIABUC9	16	Biblioteca de Ciencias
5	SIABUC9	10	León, Guanajuato
6	SIABUC9	50	D.F. México
7	SIABUC9	50	D.F. México
8	SIABUC9	5	León, Guanajuato
9	SIABUC9	10	Sinaloa
10	SIABUC9	12	Biblioteca de Ciencias
11	SIABUC9	9	Nicaragua
12	SIABUC9	15	Biblioteca de Ciencias
13	SIABUC9	2	Uriangato, Guanajuato
14	SIABUC9	10	Durango, Durango
15	SIABUC9	10	Chihuahua, Chihuahua
16	SIABUC9	10	León, Guanajuato
17	SIABUC9	10	Nogales, Sonora
18	SIABUC9	30	CONADE, Durango
19	SIABUC9	50	CONALEP, México



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

### Capítulo III. Convenios y redes de colaboración

El software SIABUC desarrollado por personal de esta dirección anualmente posiciona entre 20 y 30 convenios de uso de licencia para operarlo, los cuales son firmados por el Rector de la Universidad y la instancia que lo solicita, actualmente tenemos 2800 usuarios o instituciones usuarias con licencia utilizando dicho software.

SIABUC Convenios Nacionales de colaboración		
NUM.	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	LUGAR
1	Colegio Salesiano	Querétaro, Qro.
2	Universidad Del Valle De Toluca	Toluca, Edo. De México
3	Comisión De Los Derechos Humanos Del Estado De México	Toluca, Edo. De México
4	Instituto Tecnológico Superior De Santiago Papasquiaro, Durango.	Santiago Papasquiaro, Dgo.
5	Instituto Mexicano Del Transporte	Querétaro, Qro.
6	Colegio De Bachilleres Plantel 01.	San Luis Potosí
7	Secundaria Y Preparatoria Del Colegio Anglo Mexicano.	México, D. F.
8	Colegio Frances Pasteur, A. C.	México, D. F.
9	Universidad Del Papaloapan	Loma Bonita, Oaxaca.
10	Cch Del Colegio Garside	Santa Cruz Atoyac, México.
11	Instituto Municipal De Planeación De León (Implan-León)	León, Gto.
12	Colegio Alemán Alexander Von Humboldt	México.
13	Centro De Desarrollo Integral Arboledas, A. C.	Zapopan, Jalisco.
14	Centro Comunitario Entreamigos, A. C.	San Francisco, Nayarit.
15	Instituto Tecnológico Superior De Martínez De La Torre.	Martínez De La Torre, Ver.
16	Tribunal Del Estado De México.	Toluca, Edo. De México
17	Colegio De Estudios Científicos Del Estado De Guanajuato.	Guanajuato, Gto.
18	Instituto Tecnológico De Huatabampo.	Colonia Unión, Huatabampo, Sonora.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

<b>SIABUC Convenios Internacionales de colaboración</b>		
<b>NÚM.</b>	<b>NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN</b>	<b>LUGAR</b>
1	Corporación Los Cañaverales	Cauca Colombia
2	Escuela Superior De Administración Y Estudios Tecnológicos E. A. E.	Cali , Colombia
3	Custodia Franciscana Del Caribe	Puerto Rico
4	The Brithish School	Valle De Cauca, Cali., Colombia



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento  
Informe de Actividades 2011

## Capítulo IV. Gestión académica

### IV.I Actividades colegiadas

Vinculación con dependencias universitarias 2011				
No.	Nombre del proyecto o actividad	Nombre de la dependencia	No. de reuniones	Principal impacto de la actividad realizada
1	Exploradores de información.	Coordinación General de Posgrado y Educación Media Superior y Pregrado	4 1	Capacitación en el desarrollo de habilidades para búsquedas y uso de la información.
2	Desarrollo permanente del software SIABUC	Facultad de Telemática participando 3 alumnos y 3 profesores		Programación de nuevos módulos y mejora de los servicios



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

### IV.II Actividades en el marco del Sistema Institucional de Gestión de la Calidad

Nombre del proceso	Organismo Certificador	Año de Certificación	Vigencia de la Certificación	Número de acciones de mejora continua realizadas en el periodo
Préstamos Interno y Externo	DNV	2009	2013	3

### IV.III Mejora de la capacidad física instalada y equipamiento

No.	Área de mejora	Monto invertido en infraestructura	Monto invertido en equipamiento	Fuente de financiamiento
1	Acervos	7,860,221,76		PIFIs – PEF
2	Mobiliario Tecomán		45,496.72	Ingresos Propios
	Mobiliario Sociales		31,000.00	
<b>Total</b>			<b>76,496.72</b>	

CONCEPTO	2011
	NÚMERO
Número de computadoras de escritorio	362
Número de computadores portátiles	10
Número de servidores	2
Impresoras	26
Scanner	7
<b>Total de equipos de cómputo</b>	<b>407</b>

Existe equipo de cómputo en los 13 edificios que componen esta Dirección, pero más del 50% del mismo ya es obsoleto, aunque todavía este en uso y tendríamos un promedio de 27 computadoras por biblioteca.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

**Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento**  
Informe de Actividades 2011

## **IV.IV Gestión de recursos por fuentes alternas de financiamiento:**

### **SIABUC (Sistema Integral Automatizado de Bibliotecas de la Universidad de Colima)**

Con la venta del software y la capacitación para las instituciones que lo adquieren es y ha sido la fuente de financiamiento para esta dirección en: materiales y suministros, Servicios generales, bienes muebles e inmuebles, cuotas de recuperación, Becas, Capacitación y asistencia a eventos nacionales e internacionales) relativos a la formación y actualización del personal que labora en esta dirección.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento  
Informe de Actividades 2011

## Capítulo V. Proyectos específicos asociados a las dependencias (PEF y PIFIs)

Avances del PEF		
Proyecto 1: Apoyar la consolidación de los procesos académicos y de gestión de la Universidad de Colima		
Metas del Proyecto	% de avance	Explicación de las diferencias Programado vs. Realizado
1 Incrementar en un 9% el acervo bibliográfico y documental para las 21 DES, cubriendo las necesidades de los CA, las LGAC y los PE bajo su responsabilidad	69.37	En lo que respecta al acervo programado de adquirir aun no se cumple la meta, se tiene un avance del 52.17% ya que del ultimo FOABUC 3001765 asignado por la cantidad de \$1,672.256.51 aún se esta ejerciendo el recurso, ya se solicitó el saldo de este concepto el cual falta que se dictamine es por la cantidad de \$1,484,813.94 el trámite se encuentra en proveeduría; los otros dos conceptos que refieren a estante librero y suscripciones a bases de datos se cumplieron al 100%.

Avances del PIFI		
Proyecto 2: PIFI-2009-OSMSUD00120-01: Modernización administrativa de los mecanismos de transparencia y rendición de cuentas, como apoyo a las funciones sustantivas de la institución		
Metas del Proyecto	% de avance	Explicación de las diferencias Programado vs. Realizado
1 Lograr el 9% de incremento en promedio del acervo.	100 %	Meta cubierta en cuanto a la adquisición del material bibliográfico, pero el promedio de incremento fue del 6 %, por las variaciones en los precios de los mismos y número de ejemplares adquiridos.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

<b>Proyecto: PIFI/09 : CULTURA UNIVERSITARIA PARA LA IGUALDAD DE GENERO</b>			
1	Un programa de cultura institucional con perspectiva de género para funcionarios de primer nivel, mandos medios, personal docente y administrativo ciclo agosto 2009 enero 2010.	100 %	Meta cubierta
3	Una política institucional en materia de género establecida con el trabajo colegiado de especialistas en el tema incorporados a la Universidad de Colima ciclo enero 2009 enero 2010.	100 %	Meta cubierta
2	Un acervo de recursos digitales en genero integrados para marzo 2010 (conformado por a) contenidos propios, b) acceso y selección de archivos abiertos c) acceso a bases de datos y d) colecciones disponibles en línea.	100 %	Meta cubierta
4	Una plataforma virtual para construcción social del conocimiento desarrollada en su primera etapa para noviembre.	100 %	Meta cubierta

<b>Avances del PIFI / 2010</b>			
<b>PROYECTO: PIFI/2010 CULTURA UNIVERSITARIA PARA LA IGUALDAD DE GÉNERO</b>			
<b>Metas del Proyecto</b>		<b>% de avance</b>	<b>Explicación de las diferencias Programado vs. Realizado</b>
1	Crear un programa de mantenimiento de la plataforma de la Biblioteca Virtual de Género.	100 %	Meta cubierta
2	Incrementar en 150 recursos anuales el acervo digital de la Biblioteca Virtual de Género.	100 %	Meta cubierta

<b>Avances del PIFI / 2010</b>			
<b>PROYECTO: PIFI/2010 REDUCCION DE BRECHAS DE CALIDAD ENTRE LAS DES DE LA UNIVERSIDAD DE COLIMA</b>			
<b>Metas del Proyecto</b>		<b>% de avance</b>	<b>Explicación de las diferencias Programado vs. Realizado</b>
1	Iniciar la transformación de 4 bibliotecas, sistemas de información y centros de auto-acceso convencionales a centros de recursos para el aprendizaje.	70.76 %	Falta por ejercer un 29.24% que corresponde al FOABUC 3002130 por \$240,536.47.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento  
Informe de Actividades 2011

## Capítulo VI. Reconocimientos, premios y distinciones

No.	Nombre	Institución otorgante	Nombre del reconocimiento	Mérito
1	Servicios Bibliotecarios	DNV Del Norske Veritas	Certificado ISO9001-2008	Certificado con normas internacionales



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento  
Informe de Actividades 2011

## Capítulo VII. Informe financiero

Informe financiero. 2011	
<b>Ingresos</b>	<b>Ingresos*</b>
Presupuesto ordinario (anualizado)	
Presupuesto extraordinario (clasificado por su origen)	
▪ Aportaciones de Rectoría	
Presupuesto por proyectos específicos.	
• Ingresos por proyectos del Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI, PIFIEMS, PIFI/2009, 2010) o (PIFOP, otros)	3,304,220.72
▪ Ingresos por proyectos del Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF. 2009)	4,556,001.06
▪ Fondo Ramón Álvarez Buylla de Aldana (FRABA)	
▪ Ingresos PROADU/PADES	
▪ Ingresos por convenios	
Otros ingresos clasificados por su origen	
▪ Ingresos por cuotas de recuperación	1,639,264.70
▪ Ingresos por prestación de servicios	123,734.50
▪ Intereses por cuentas bancarias	2,774.16
▪ Donativos	535,542.16
▪ Otros	
<b>Subtotal: ingresos hasta 30 de septiembre de 2011</b>	<b>\$10,161,537.30</b>
<b>Egresos</b>	<b>Monto</b>
§ P/PIFI/2009	509,499.72
§ P/PIFI/2010	876,520.53
§ P/PEF/2009	2,819,758.46
▪ Materiales y suministros	178,105.37
▪ Servicios generales	874,405.21
▪ Becas	481,900.00
▪ Bienes muebles e inmuebles	9,759.72
▪ Otros	237,617.17
<b>Total de egresos hasta 30 de septiembre de 2011</b>	<b>\$5,987,566.18</b>
<b>Saldo al 30 de septiembre de 2011</b>	<b>\$4,173,971.12</b>

\* Monto (en pesos)

La programación del ejercicio presupuestal nos permite prever los gastos más prioritarios (administrativos, limpieza, papelería) capacitación, asistencia a eventos para el personal bibliotecarios) becas de apoyo a estudiantes para dar buen servicio en bibliotecas y contribuir al buen funcionamiento de la dirección con la venta del software SIABUC.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento  
Informe de Actividades 2011

## Capítulo VIII. Avances del Programa Operativo Anual 2011



UNIVERSIDAD DE COLIMA  
Dirección General de Planeación y Desarrollo  
Institucional



### Seguimiento Semestral POA 2011

#### Dependencias de: Coordinación General de Docencia

Dependencia	Semáforo	Estado	Ponderación
1.- Coordinación General de Docencia	74.44%	Finalizado	65%
2.- Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento	71.25%	Finalizado	20%
3.- Dirección General de Educación Superior	0%	No atendió	0%
4.- Dirección General de Posgrado	50.41%	Finalizado	51%
5.- Dirección General de Servicio Social y Práctica Profesional	72%	Finalizado	50%
6.- Dirección General de Orientación Educativa y Vocacional	53.21%	Finalizado	50%
7.- Dirección General de Educación Media Superior	0%	No atendió	0%
8.- Programa Universitario de Inglés	0%	No atendió	0%
9.- Dirección General de Servicios Estudiantiles	50%	Finalizado	40%



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

### Conclusiones:

Se está trabajando en el modelo educativo y sobre el cambio de nombre de esta dirección, ya se tiene una Manual de Organización integrado por las 3 dependencias las cuales estarán para la Dirección General de Recursos Educativos, para lograr los objetivos y metas que se planteen.

Se implementó ya el programa para el desarrollo de habilidades informacionales que será permanente para estudiantes y profesores, se tiene la Biblioteca Virtual Digital con los recursos Pifi Género en función.

DIEZ PRINCIPALES ACCIONES REALIZADAS		
NO.	ACCIÓN	IMPACTO
1	<b>LOS SERVICIOS BIBLIOTECARIOS</b> son los siguientes: consulta de catálogo bibliográfico y bases de datos en línea a través de su página Web, la realización de las adquisiciones 2,423 títulos y 7,272 ejemplares, así como 13 bases de datos con los proyectos PIF y PEF, teniendo una base de datos de 73,221 ejemplares para su consulta y préstamos de material bibliográfico y documental, acceso a Internet, diseminación selectiva de la información	Se brinda atención individual o en equipos de estudio a los más de 27000 estudiantes de Bachillerato, Licenciatura y Posgrado, con un promedio de 300 usuarios por día.  Actualización permanente de acervos bibliográficos en las 13 bibliotecas.
2	<b>EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD Y AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE COLIMA</b> Dentro de los 34 procesos certificados con las Normas ISO9001-2008. Se tiene certificado el proceso de Préstamo de Material Bibliográfico y Documental	Mayor organización en el proceso certificado de los servicios bibliotecarios en 13 las bibliotecas de la Universidad.
3	<b>SIABUC SISTEMA INTEGRAL AUTOMATIZADO DE BIBLIOTECAS DE LA UNIVERSIDAD DE COLIMA</b> Software propio de la Universidad es un auxiliar reconocido en las labores cotidianas de las bibliotecas, con 2 versiones SIABUC8 y SIABUC9 vigentes.	<b>SIABUC</b> es utilizado en 2,800 Instituciones de América Latina. 30 cursos de capacitación para el manejo del mismo. Foro on-line para soporte técnico, con esta modalidad los usuarios pueden consultar y resolver sus dudas de manera autónoma. Con 876 usuarios en preguntas frecuentes y cerca de 1,800 posts de mensajes mensualmente.
4	<b>EXPLORADORES DE LA INFORMACIÓN</b> : Este programa contempla acciones que contribuyen a desarrollar competencias en la consulta y uso de la información, en donde el participante desarrolla las habilidades básicas en la búsqueda, selección, análisis, evaluación de la información, así como la necesidad de evaluar los contenidos, valorarlos al saber confrontarlos con otras fuentes y por último avalar dicha información.	Capacitación sobre este programa a bibliotecarios, alumnos de bachilleratos, licenciatura, diplomados maestrías y a investigadores y profesores. Fueron capacitados 513 estudiantes y profesores de Educación Media Superior, Educación Superior y Posgrado.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Dirección General de Tecnologías para el Conocimiento Informe de Actividades 2011

5	<p><b>BIBLIOTECA VIRTUAL</b> Se crea como un espacio virtual, enfocado en la difusión de materiales académicos realizados por docentes y la comunidad universitaria en general, con calidad avalada por la Institución, además de impulsar la comunicación e intercambio de ideas entre grupos interesados en la misma temática. Incluye una actualización constante con la mayor cantidad de artículos y vínculos digitales de otras bibliotecas e Instituciones.</p>	<p>La dirección electrónica de la Biblioteca Virtual es: <a href="http://bvirtual.ucol.mx">http://bvirtual.ucol.mx</a>, está al alcance de la Comunidad Universitaria, y de la población mundial, con sus recursos adquiridos y dictaminados académicamente por la Universidad de Colima, así como los de acceso libre los cuales posibilitan conformar una comunidad virtual de estudio y cooperación. Beneficiando a una población de 513 usuarios.</p>
6	<p><b>CÁTEDRA UNESCO EN TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN:</b> La Cátedra UNESCO se compone de cursos, talleres, seminarios, reuniones, coloquios, Congresos, reuniones de expertos, diplomados, posgrados, así como una gama de materiales especializados. Representa un gran compromiso de la Universidad de Colima, en el concierto de las 14 cátedras autorizadas en nuestro País especialmente este tema de actualidad para la formación de profesionales en la Sociedad de la Información, ser un espacio académico de reflexión y generación de Conocimiento. Con una sólida experiencia de más de 26 años en el uso, aplicación e innovación de tecnología de información, de la Universidad.</p>	<p>Vinculación con la representación en México de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura. Trabaja con la Comisión de Diseño Curricular de la Maestría Interinstitucional en Gestión de Información que beneficiará al personal Bibliotecario y redundará en mejores servicios a las IES de los 6 Estados de la Región Centro Occidente de ANUIES. Se realizó investigación documental y aplicada en los temas de gestión de conocimiento, lo que dio como resultado los programas Exploradores de la Información y Biblioteca Virtual.</p>
7	<p><b>INFOLAC PORTAL DEL PROGRAMA DE LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN PARA AMÉRICA Y EL CARIBE.</b> Este año se trabajo en la reingeniería para hacerlo más efectivo para los usuarios, con un formato dinámico sin importar en que parte del mundo se encuentren, vincularles desde una interfaz muy amigable.</p>	<p>El promedio de visitas por mes ha sido de 15,444 consultas lo que nos da una comprobación de la importancia de este sitio para la comunidad Universitaria y la Sociedad en general de las diferentes países. Los dominios más significativos que accedieron a este sitio de INFOLAC (aunque hay variación cada mes) fueron de México, Estados Unidos, Venezuela y España</p>
8	<p><b>PORTAL DEL PROGRAMA DE MEMORIA DEL MUNDO DE UNESCO</b> promueve la preservación y el acceso a la herencia documental de la humanidad, que tiene significado mundial, así como fomentar la preservación del Patrimonio Documental que tiene importancia Nacional Y Regional.</p>	<p>Promedio de visitas mensuales 5,450 y en los meses de enero a junio de este año van un total de 32,703</p>

<b>PRINCIPALES ÁREAS DE ATENCIÓN (DEBILIDADES)</b>	
Retos/Área de atención	Estrategia para su atención en 2012
Acervos insuficientes	Adquisición de material bibliográfico en formato impreso y electrónico
Equipo de cómputo no vigente e insuficiente	Actualizar el equipo del sistema bibliotecario de las áreas de servicios y administrativas
Instalaciones insuficientes en bibliotecas	Ampliación de edificio en 1 biblioteca