



# INFORME DE LABORES



**Bachillerato  
Técnico Número  
22**

**2011**



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### *Directorio*

**Miguel Ángel Aguayo López**

Rector

**Ramón A. Cedillo Nakay**

Secretario General

**Juan Carlos Yáñez Velazco**

Coordinador General de Docencia

**Crescencio Rico Macías**

Director General de Educación Media Superior

**Bertha Cárdenas Zamora**

Delegado Regional No. 5

**Martha Alicia Magaña Echeverría**

Directora General de Planeación y Desarrollo Institucional

**Bachillerato Técnico Número 22**

**Lic. Roberto Ramírez Ramírez**

Director(a) del Plantel

**Profr. Florencio Mancilla Villalobos**

Coordinador(a) Académico

**Lic. José de Jesús Martínez Puga**

Asesor(a) Pedagógico

**C.P. María Isabel Rivera Gutiérrez**

Secretario Administrativo



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### Índice

Datos de Identificación del Plantel .....	5
Presentación .....	6
Capítulo I. Población estudiantil .....	7
I.I Estudiantes de nuevo ingreso .....	7
I.II Matrícula total .....	8
I.III Procesos y resultados educativos .....	9
Rendimiento Escolar.....	9
Tasa de retención.....	11
Eficiencia terminal .....	11
Titulación por área técnica .....	11
Deserción escolar.....	12
Concentrado de indicadores de procesos y resultados educativos. 2010-2011 .....	13
Cursos de nivelación para exámenes extraordinarios y de regularización.....	13
Eficiencia de prácticas de laboratorio.....	14
Premios obtenidos por los alumnos .....	15
Capítulo II. Formación integral del estudiante .....	16
Orientación Educativa y Desarrollo Humano en Bachillerato.....	16
Programa de Liderazgo con Desarrollo Humano (PROLIDEH) .....	17
Programa institucional de tutoría .....	17
Programa Universitario de Inglés.....	18
Servicios médicos y seguro social facultativo .....	18
Becas .....	18
Viajes de estudios efectuados por la comunidad estudiantil.....	19
Estancias de investigación .....	19
Eventos realizados para la promoción de la ciencia, tecnología, cultura y manifestaciones artísticas	19
Actividades extracurriculares:.....	20
Servicio social universitario y constitucional .....	21
Educación ambiental para el desarrollo sustentable.....	21
Innovación educativa .....	21
Capítulo III. Personal académico y administrativo .....	22
Conformación de la planta docente.....	22
Capacitación docente y actualización disciplinar.....	22
Trabajo colegiado.....	23
Premios y reconocimientos a docentes .....	24
Personal administrativo.....	25
Capacitación y actualización de personal de la dependencia.....	27



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Capítulo IV. Capacidad física instalada .....	28
Infraestructura Académica .....	28
Espacios físicos .....	29
Capítulo V. Gestión académica.....	29
Reuniones de trabajo.....	29
Difusión y vinculación social.....	30
Capítulo VI. Financiamiento.....	32
Ejercicio presupuestal 2011 .....	32
Capítulo VII. Avances del Programa Operativo Anual 2011.....	33
Conclusiones.....	35
Galería de Imágenes.....	37



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### Datos de Identificación del Plantel

Datos del Plantel	
Director del Plantel	Lic. Roberto Ramírez Ramírez
Coordinador Académico	Profr. Florencio Mancilla Villalobos
Asesor Pedagógico	Lic. José de Jesús Martínez Puga
Secretario Administrativo	C.P. María Isabel Rivera Gutiérrez
Delegación	5
Clave del centro de trabajo	06UCT0022D
Turno	Discontinuo
Domicilio	Golondrinas s/n
Localidad	Quesería
Municipio	Cuauhtémoc
Código postal	28510
Teléfono	01 (312) 39 5 08 08      Extensión
Email	roberto_ramirez@ucol.mx
Página Web	<a href="http://www.ucol.mx/docencia/bachilleratos/bachillerato22/">http://www.ucol.mx/docencia/bachilleratos/bachillerato22/</a>

Programas Educativos que oferta el Plantel
Tronco Común
Técnico Analista Químico
Bachillerato General



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### Presentación

El Bachillerato Técnico No. 22, dependiente de la Universidad de Colima, se encuentra ubicado en la población de Quesería, municipio de Cuauhtémoc, Col., y fue fundado el 17 de marzo de 1981, siendo rector el Lic. Jorge Humberto Silva Ochoa y su primer director el Profr. Salvador Nares Mendoza. Inició sus labores en las instalaciones de la Escuela Secundaria Técnica No. 13 "Juan de la Barrera ", en el turno vespertino. A partir del año 1993 labora en edificio propio en el domicilio Golondrinas s/n de la colonia Santa Mariana. Otros directores que estuvieron al frente de la administración de este Bachillerato fueron: el Profr. Antonio Magaña Tejeda, Profr. Gabriel Rodríguez Ruíz, Dr. Mauro Martell Peña, Profr. Florencio Mancilla Villalobos, Ing. Cirilo Topete Alcaraz y el Lic. José Puente Arellano.

Actualmente el plantel continua laborando en el turno matutino y vespertino, con el área de Químico Biólogo y la opción técnica de Analista Químico y Bachillerato General, con una matrícula total de 226 alumnos en el semestre agosto/ 2011 - enero/2012, distribuidos en seis grupos 3 en el turno matutino y 3 en el turno vespertino, atendidos por una planta docente conformada por 13 profesores por horas y su director el Lic. Roberto Ramírez Ramírez.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### Capítulo I. Población estudiantil

#### I.1 Estudiantes de nuevo ingreso

En el proceso de admisión 2011, participaron 75 aspirantes siendo aceptados el 100% de ellos, 34 en turno matutino y 41 en turno vespertino, de los cuales se inscribió la totalidad quedando conformada la matrícula de nuevo ingreso en ambos turnos por un total de 75 alumnos.

En relación a los alumnos inscritos de nuevo ingreso, se informa que el 91.4% proceden de escuelas secundarias técnicas del estado de Colima, y el 8.6% de escuelas secundarias de otros estados de la República.

Cabe destacar que este proceso se apegó a las indicaciones de la convocatoria publicada por la Dirección General del nivel, el proceso de selección se desarrolló considerando los criterios para el ingreso a bachillerato, establecidos por la Dirección General de Educación Media Superior, los cuales fueron: el examen de CENEVAL y el promedio de secundaria mínimo de 8.

Estudiantes de nuevo ingreso		
Escuela de Procedencia	Inscritos de Nuevo Ingreso	
	No.	%
Escuelas secundarias públicas del Estado de Colima	54	72.00
Escuelas secundarias privadas del Estado de Colima	0	0
Escuelas secundarias de otros estados de la República	21	28.00
Escuelas secundarias de otros países	0	0
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>100%</b>

Promedio de Estudiantes de Primer Ingreso			
Escuela de Procedencia	Promedio de Secundaria Hombres	Promedio de Secundaria Mujeres	Promedio General de Primero Ingreso
Escuelas secundarias públicas del Estado de Colima	8.1	8.4	8.25
Escuelas secundarias privadas del Estado de Colima			0
Escuelas secundarias de otros estados de la República	8.0	8.3	8.15
Escuelas secundarias de otros países			0
<b>Promedio General de Estudiantes de Primer Ingreso</b>			<b>8.20</b>



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### I.II Matrícula total

Es importante señalar que la reinscripción del semestre Agosto/2010 - Enero/2011 fue de 215 alumnos divididos en cinco grupos y dos programas educativos, para los grupos de primer semestre tronco común 81 alumnos 40 hombres y 41 mujeres, para el grupo de tercer semestre técnico Analista químico 50 alumnos 26 hombres y 24 mujeres, para el quinto semestre 51 alumnos 19 hombres y 32 mujeres, con un porcentaje general de 44.65 hombres y 55.35 de mujeres, cabe señalar que los grupos de primer y tercer semestre fueron divididos en dos, trasladándolos al turno vespertino por falta de espacio en el edificio.

Para el semestre Febrero/Julio 2011 fue de 199 alumnos divididos en cuatro grupos y dos programas educativos; para los grupos de segundo semestre tronco común 69 alumnos 36 hombres y 33 mujeres, para el grupo de cuarto semestre Técnico Analista Químico 50 alumnos, 19 hombres y 31 mujeres, para sexto semestre 48 alumnos, 17 hombre y 31 mujeres, con un porcentaje general de 45.22 de hombres y 54.77de mujeres, para cuatro semestre Bachillerato General 32 alumnos 11 hombres y 21 mujeres, con un porcentaje de 34.37 hombres y 65.62 mujeres en este programa educativo.

Semestre Agosto/2011 - Enero/2012 es de 226 alumnos divididos en seis grupos y tres programas educativos; para los grupos de primer semestre 75 alumnos, 28 hombres y 47 mujeres; para los grupos de tercer semestre Técnico Analista Químico y Bachillerato General 69 alumnos, 33 hombres y 36 mujeres, para los grupos de quinto semestre 82 alumnos, 37 hombres y 45 mujeres, con un porcentaje general de 43.36 de hombres y 56.63de mujeres; cabe señalar que el área de Bachillerato General se incorporó al turno vespertino por falta de espacio en el edificio, se informa que funcionan tres grupos en turno vespertino.

Matrícula por Área del Conocimiento y Programa Educativo. Agosto 2010 - Enero 2011									
Área del conocimiento	Programa Educativo	Primero		Tercero		Quinto		Total	
		H	M	H	M	H	M	H	M
Tronco Común	Tronco Común	40	41	0	0	0	0	40	41
Ciencias de la Salud	Técnico Analista Químico	0	0	26	24	19	32	45	56
Bachillerato General	Bachillerato General	0	0	11	22	0	0	11	22
<b>Total</b>		<b>40</b>	<b>41</b>	<b>37</b>	<b>46</b>	<b>19</b>	<b>32</b>	<b>96</b>	<b>119</b>
		<b>81</b>		<b>83</b>		<b>51</b>		<b>215</b>	

Matrícula por Área del Conocimiento y Programa Educativo. Febrero - Julio 2011									
Área del conocimiento	Programa Educativo	Segundo		Cuarto		Sexto		Total	
		H	M	H	M	H	M	H	M
Tronco Común	Tronco Común	36	33	0	0	0	0	36	33
Ciencias de la Salud	Técnico Analista Químico	0	0	26	24	17	31	43	55
Bachillerato General	Bachillerato General	0	0	11	21	0	0	11	21
<b>Total</b>		<b>36</b>	<b>33</b>	<b>37</b>	<b>45</b>	<b>17</b>	<b>31</b>	<b>90</b>	<b>109</b>
		<b>69</b>		<b>82</b>		<b>48</b>		<b>199</b>	



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Matrícula por Área del Conocimiento y Programa Educativo. Agosto 2011 - Enero 2012									
Área del conocimiento	Programa Educativo	Primero		Tercero		Quinto		Total	
		H	M	H	M	H	M	H	M
Tronco Común	Tronco Común	28	47	0	0	0	0	28	47
Ciencias de la Salud	Técnico Analista Químico	0	0	19	19	26	24	45	43
Bachillerato General	Bachillerato General	0	0	14	17	11	21	25	38
<b>Total</b>		<b>28</b>	<b>47</b>	<b>33</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>45</b>	<b>98</b>	<b>128</b>
		<b>75</b>		<b>69</b>		<b>82</b>		<b>226</b>	

Matrícula por género y ciclo escolar.										
Año	Febrero - Julio 2011					Agosto 2011 - Enero 2012				
	Hombres		Mujeres		Total	Hombres		Mujeres		Total
	No.	%	No.	%		No.	%	No.	%	
2011	90	45.23	109	54.77	199	98	43.36	128	56.64	226

### I.III Procesos y resultados educativos

#### Rendimiento Escolar

Es importante señalar que el rendimiento escolar en términos de aprobación se mantuvo al mismo nivel de porcentaje de un semestre a otro reflejado en el periodo extraordinario, por tal razón continuaremos incrementando los días de nivelación académica, además gestionando apoyos para equipamiento en las aulas, destacando los programas de formación de profesores centrados en el modelo de competencias innovado por esta administración rectoral, así como, la importante atención a los estudiantes por parte de Rectoría; todo esto encaminado a abatir las brechas de calidad.

Aprovechamiento Escolar. Agosto 2010 - Enero 2011								
Semestre	Matrícula por semestre	Ordinario		Extraordinario		Regularización		% de aprobación
		No.	%	No.	%	No.	%	
Primero	81	44	54.32	12	14.81	13	16.05	85.19
Tercero	83	55	66.27	8	9.64	20	24.10	100.00
Quinto	51	27	52.94	10	19.61	10	19.61	92.16
<b>Total</b>	<b>215</b>	<b>126</b>	<b>58.60</b>	<b>30</b>	<b>13.95</b>	<b>43</b>	<b>20.00</b>	<b>92.56</b>

Aprovechamiento Escolar. Febrero - Julio 2011								
Semestre	Matrícula por semestre	Ordinario		Extraordinario		Regularización		% de aprobación
		No.	%	No.	%	No.	%	
Segundo	69	30	43.48	27	39.13	6	8.70	91.30
Cuarto	82	54	65.85	12	14.63	10	12.20	92.68
Sexto	48	32	66.67	13	27.08	1	2.08	95.83
<b>Total</b>	<b>199</b>	<b>116</b>	<b>58.29</b>	<b>52</b>	<b>26.13</b>	<b>17</b>	<b>8.54</b>	<b>92.96</b>



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

El rendimiento escolar en el periodo que se informa, considerando los programas educativos que se llevan en el plantel, como son: tronco común, técnico analista químico y bachillerato general, se logró obtener un porcentaje de aprobación general de 93.0% en el semestre agosto/2010 - enero/2011, manteniéndose el mismo nivel de porcentaje en el semestre febrero/julio 2011; sin embargo, se continúan fortaleciendo los programas de apoyo a los estudiantes como son: el de tutoría individual y grupal, los clubes académicos y cursos de nivelación, que permitan superar este porcentaje de aprobación así como el promedio general de aprovechamiento, cuya meta establecida en el POA 2011 fue lograr un promedio mínimo de 8.2 para el ciclo escolar febrero/julio 2011, obteniéndose en dicho semestre un promedio general de 8.25, logrando así la meta establecida.

### Aprovechamiento Escolar por Programa Educativo. Semestre Agosto 2010 - Enero 2011

Programa Educativo	Matrícula por semestre		Ordinario		Extraordinario		Regularización		% de aprobación
	Grado	No.	No.	%	No.	%	No.	%	
Tronco Común	1	81	44	54.32	12	14.81	13	16.05	85.19
Técnico Analista Químico	3	50	31	62	8	16	11	22	100
Técnico Analista Químico	5	51	27	52.94	10	19.61	10	19.61	92.16
Bachillerato General	3	33	24	72.73	0	0	9	27.27	100
Bachillerato General	5	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>		<b>215</b>	<b>126</b>	<b>58.6</b>	<b>30</b>	<b>13.95</b>	<b>43</b>	<b>20</b>	<b>92.56</b>

### Aprovechamiento Escolar por Programa Educativo. Semestre Febrero - Julio 2011

Programa Educativo	Matrícula por semestre		Ordinario		Extraordinario		Regularización		% de aprobación
	Grado	No.	No.	%	No.	%	No.	%	
Tronco Común	2	69	30	43.48	27	39.13	6	8.7	91.3
Técnico Analista Químico	4	50	29	58	12	24	6	12	94
Técnico Analista Químico	6	48	32	66.67	13	27.08	1	2.08	95.83
Bachillerato General	4	32	25	78.13	0	0	4	12.5	90.63
Bachillerato General	6	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>		<b>199</b>	<b>116</b>	<b>58.29</b>	<b>52</b>	<b>26.13</b>	<b>17</b>	<b>8.54</b>	<b>92.96</b>



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### Tasa de retención

Tasa de retención de 1° a 3° semestre 2009 - 2011			
Año	No de Alumnos		Tasa de retención %
	Primero	Tercero	
2009 - 2010	86	83	96.51
2010 - 2011	81	68	83.95

Los niveles de retención de 1° a 3° semestre obedecen a un incremento en este aspecto, debido al fortalecimiento de los programas de atención a los estudiantes.

Es importante señalar que nuestra tasa de retención se encuentra arriba del 80% que es la media nacional.

Dentro de las medidas que se han tomado para aumentar la retención son: la difusión y promoción de los diversos programas de becas, facilidades en el proceso del pago de la inscripción y la reinscripción, la aplicación de los programas de tutorías (individual y grupal), las asesorías en las distintas materias y sobre todo el trato cordial hacia los alumnos y padres de familia, aunado a esto la creación de un turno vespertino para aceptar a todos los aspirantes al plantel.

Es importante señalar que en el presente periodo tubo una variación en la tasa de retención que obedece a la falta de adaptación de los alumnos al turno vespertino recién creado.

### Eficiencia terminal

Cabe destacar que con el propósito de fortalecer la eficiencia terminal tanto global como por cohorte, se han instrumentado cursos remediales dirigidos a los alumnos y cursos de capacitación dirigidos a los docentes, fortaleciendo el programa de tutorías, el nuevo modelo de enseñanza por competencias y el apoyo de orientación vocacional. Seguiremos fortaleciendo estas acciones con el propósito de lograr la meta estandarizada.

Eficiencia terminal por cohorte generacional. 2007 - 2011					
Generación	Ingreso a primer semestre	Egreso por cohorte		Global	
		No.	%	No.	%
2007 - 2010	45	36	80.00	43	95.56
2008 - 2011	58	46	79.31	47	81.03

Cabe destacar que con el propósito de fortalecer la eficiencia terminal tanto global como por cohorte, se han instrumentado cursos remediales dirigidos a los alumnos y cursos de capacitación dirigidos a los docentes, fortaleciendo el programa de tutorías, el nuevo modelo de enseñanza por competencias y el apoyo de orientación vocacional. Seguiremos fortaleciendo estas acciones con el propósito de lograr la meta estandarizada.

Área del conocimiento	Programa educativo	Egreso 2011
Tronco Común	Tronco Común	69
Ciencias de la Salud	Técnico Analista Químico	98
Bachillerato General	Bachillerato General	32

### Titulación por área técnica



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Con respecto a la titulación de estudiantes en la opción técnica del plantel, como Técnicos Analistas Químicos, se ha intensificado la difusión de la información sobre las diferentes opciones que existen, con el fin de motivar e incrementar el número de alumnos titulados, para lograr la meta establecida en el POA 2011, una muestra de ello es que en el periodo que se informa, 4 alumnos se encuentran realizando el proceso protocolario para la titulación por promedio.

Titulados por área técnica		
Carrera técnica	Año de titulación	
	2010	2011
Técnico Analista Químico	0	0
Bachillerato General	0	0

### Deserción escolar

La principal causa de la deserción escolar en el plantel es la reprobación de materias y falta de adaptación; por lo que se hace necesario fortalecer la atención a los estudiantes de bajo aprovechamiento escolar a través de los programas de Tutorías y atención psicológica o cursos de apoyo para la preparación de los alumnos que presenten exámenes extraordinarios o de regularización a fin de disminuir el índice de reprobación.

Deserción escolar por semestre							
Grado	Semestre: Agosto 2010 - Enero 2011			Grado	Semestre: Febrero - Julio 2011		
	No. de alumnos inscritos	No. de desertores	%		No de alumnos inscritos	No. de desertores	%
Primero	81	12	14.81	Segundo	69	6	8.70
Tercero	83	0	0	Cuarto	82	5	6.10
Quinto	51	4	7.84	Sexto	48	2	4.17
<b>Total</b>	<b>215</b>	<b>16</b>	<b>7.44</b>	<b>Total</b>	<b>199</b>	<b>13</b>	<b>6.53</b>

Causas de deserción. Agosto 2010 a Julio 2011		
Baja voluntaria por:	Número	Porcentaje
Embarazo	5	17.24
Problemas de salud	5	17.24
Cambio de domicilio	2	6.9
Cambio de carrera	4	13.79
Factores económicos	0	0
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>55.17</b>

Causas de deserción. Agosto 2010 a Julio 2011		
Baja obligatoria por:	Número	Porcentaje
Defunción		0
Reprobación de materias	19	65.52
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>65.52</b>



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

La principal causa de la deserción escolar en el plantel es la reprobación de materias y falta de adaptación; por lo que se hace necesario fortalecer la atención a los estudiantes de bajo aprovechamiento escolar a través de los programas de Tutorías y atención psicológica o cursos de apoyo para la preparación de los alumnos que presenten exámenes extraordinarios o de regularización a fin de disminuir el índice de reprobación.

### Concentrado de indicadores de procesos y resultados educativos. 2010-2011

En cuanto a la evolución de los indicadores de procesos y resultados educativos, podemos informar que en los ciclos escolares del 2010 al 2011 los indicadores se han mantenido en un nivel muy aceptable, resaltando que a partir del inicio de esta administración rectoral se han incrementado positivamente, así como también en el promedio de calificaciones avanzamos en forma importante el índice de eficiencia terminal global y por cohorte como resultado de los cursos de capacitación a los docentes y los cursos remediales para los alumnos implementados en el periodo que se informa. Con el propósito de fortalecer positivamente los procesos educativos del plantel, se han hecho esfuerzos para que los docentes realicen el diplomado por competencias, actualmente tenemos al 100% de los docentes que ya lo han terminado.

Indicadores de procesos y resultados educativos. 2010-2011		
Indicadores por plantel	2010	2011
Tasa de retención de 1° a 3°	96.51	83.95
Eficiencia terminal por cohorte	80	79.31
Eficiencia terminal global	95.75	81.03
Deserción	7.44	10.04
% de Aprobación	92.6	93.4
% de Reprobación	7.4	6.6
Promedio de calificación	8.02	8.25

Se observa descenso en algunos indicadores con relación al ciclo anterior, debido a la creación del nuevo turno vespertino, aceptados con promedio bajo de secundaria, aunado a la desadaptación del nuevo turno, con el propósito de lograr una mejora a esta problemática se implementa una atención integral a dichos alumnos así como la incorporación de tecnología de punta en las aulas.

Cursos de nivelación para exámenes extraordinarios y de regularización.

Otro de los programas de apoyo para los estudiantes de nuestro plantel, en el periodo febrero/junio 2011, fueron los cursos de nivelación para los exámenes ordinarios y extraordinarios en las materias de Matemáticas y las del área, con el fin de disminuir el índice de reprobación, atendándose en el periodo ordinario al 30% de la matrícula total lo que contribuyó a disminuir la reprobación y la deserción escolar.

### Cursos de nivelación para exámenes extraordinarios y de regularización

En relación a los clubes académicos y cursos de nivelación para exámenes ordinarios y extraordinarios organizados en el plantel, en el periodo que se informa, es importante destacar que han servido de apoyo para todos aquellos alumnos que mostraron un bajo aprovechamiento escolar, logrando en lo general con estas acciones, disminuir los índices de reprobación y deserción, así como el de mejorar los promedios de calificación de los alumnos que participaron en estos clubes y cursos.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Cursos de nivelación		
Agosto 2010 - Enero 2011		
Materia en que se implementó	Alumnos atendidos	
	Número	%
Matemáticas I	27	33.3
Química I	35	43.2
Informática I	15	18.5
Matemáticas III	13	16
Química Analítica I	12	30
Inglés I	38	45.78
Matemáticas V	17	33.3
Inglés III	19	37.25
<b>Total</b>		

Cursos de nivelación		
Febrero - Julio 2011		
Materia en que se implementó	Alumnos atendidos	
	Número	%
Taller de Lectura y Redacción II	16	23.2
Biología I	25	36.2
Química II	26	37.7
Informática II	10	14.5
Matemáticas II	22	31.9
Química Analítica I	10	20
Química IV	12	24
Matemáticas IV	19	38
Inglés II	6	12
Matemáticas VI	10	20.8
Inglés IV	17	35.4
Literatura	10	31.3
<b>Total</b>		

### Eficiencia de prácticas de laboratorio

En el periodo que se informa se cumplió al 98.22% en la eficiencia de las prácticas de laboratorio correspondientes al programa educativo Técnico Analista Químico y Tronco Común, así mismo en el centro de cómputo en la asignatura de informática. Cabe mencionar que en las prácticas de Química I, Informática I, Física I y Biología II son grupos A y B.

Eficiencia de prácticas de laboratorio por materia. Agosto 2010 - Enero 2011			
Materia	Prácticas programadas	Prácticas realizadas	% de eficiencia
Química I	30	30	100
Informática I	30	30	100
Física I	30	30	100
Química III	15	15	100



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Biología II	30	28	93.33
Técnica Instrumental	15	15	100
Química Analítica I	15	14	93.33
Física III	15	15	100
Análisis Industrial I	15	14	93.33
Análisis Clínicos II	15	15	100
Microbiología	15	15	100

### Eficiencia de prácticas de laboratorio por materia. Febrero - Julio 2011

Materia	Prácticas programadas	Prácticas realizadas	% de eficiencia
Química II	30	30	100
Biología I	30	30	100
Física II	30	29	96.67
Química IV	15	15	100
Análisis Clínicos I	15	15	100
Química Analítica II	15	15	100
Física IV	15	15	100
Análisis Industrial II	15	15	100
Análisis Clínicos III	15	15	100
Informática II	30	30	100

### Premios obtenidos por los alumnos

Uno de los premios más relevantes son las becas de excelencia académica "Lic. Fernando Moreno Peña", habiendo obtenido en el periodo que se informa a cinco alumnos con esta distinción.

Concurso	Premio obtenido	Nombre del estudiante
0	0	0



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

## Capítulo II. Formación integral del estudiante

### Orientación Educativa y Desarrollo Humano en Bachillerato

La Universidad de Colima, a través de la Dirección General de Orientación Educativa y Vocacional, se ha caracterizado por brindar atención a los estudiantes de bachillerato, tanto individual como grupal en las áreas escolar, vocacional y psicológica.

En el periodo que se informa se atendió al 90% de los alumnos de manera individual, siendo canalizados 30 de ellos en el aspecto psicosocial, así mismo se atendió al 100% en forma grupal, impartándose un total de 35 sesiones a los alumnos del plantel. Lo que ha sido una gran fortaleza en el rendimiento escolar de los mismos así como en el índice de aprobación.

Orientación escolar, Profesiográfica y psicológica

Por otra parte cabe destacar que en el aspecto profesiográfico se realizó una visita con los alumnos de 6º semestre a la "Feria Profesiográfica", desarrollada en la explanada de la Facultad de Enfermería del campus Colima, con el propósito de conocer a través de las propias facultades las diferentes carreras que ofrece la Universidad de Colima, asistiendo un total de 40 alumnos, lo que les permitió tener un panorama más amplio de las facultades y carreras que ofrece la universidad pudiendo así elegir su carrera.

Intervención Individualizada que brinda el Orientador Educativo. 2011				
Tipo de entrevista	Población atendida			
	Estudiantes	Padre de familia	Universitario	Ajeno a la universidad
Escolar	40	5	0	0
Vocacional	15	0	0	0
Profesiográfica	20	3	0	0
Psicosocial	40	4	0	0
Familiar	160	0	0	0
Psicológica	50	30	0	0
Canalización	1	1	0	0
<b>Total</b>	<b>326</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Intervención en Grupo Clase 2011	
Semestre	No. de Sesiones
1	20
2	5
3	8
4	10
5	15
6	12

Intervención en eventos que realiza y / o Gestiona el Orientador Educativo			
Evento	Cantidad de eventos	Beneficiados	
		Estudiantes	Padres de familia
Charla	3	69	40



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Conferencia	4	130	90
Taller	1	69	0
Mesa Redonda	0	0	0
Reunión	5	199	90
Visita a Planteles	2	44	0
Feria Profesiográfica	1	44	0
Escuela para padres	2	0	60
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>555</b>	<b>280</b>

### Programa de Liderazgo con Desarrollo Humano (PROLIDEH)

En el periodo que se informa todas las actividades programas y realizadas en este rubro fueron coordinadas a través del orientador educativo y el psicólogo asignado al plantel.

### Programa institucional de tutoría

El programa de Tutorías implementado en el Bachillerato Técnico No. 22, forma parte de las metas propuestas en el (POA 2011) el cual tiene como objetivo fortalecer los procesos de este programa en el aspecto de Tutoría Individual y Grupal a fin de brindarle a los estudiantes una atención más personificada que permita orientar y acompañar a los alumnos en su proceso educativo logrando con esto el desarrollo de su personalidad así como el de fomentar la interacción grupal y en consecuencia su aprovechamiento escolar; así como un aprendizaje auto dirigido que a su vez contribuya en su formación integral que le permita participar de las oportunidades de superación personal en el aspecto profesional y humano de acuerdo a las necesidades que la sociedad actual en general requiere.

El programa de Tutoría forma parte de las estrategias y acciones que se establecen en el POA 2011 con la finalidad de fortalecer los programas de atención a los estudiantes para que contribuya para disminuir los índices de reprobación, deserción escolar y en consecuencia elevar el aprovechamiento escolar así como la eficiencia terminal como parte de los objetivos propuestos para lograr las metas en el POA 2011, en el cual se establece implementar el programa de Tutoría individual y grupal en el presente ciclo escolar incrementando a 40 % el porcentaje de alumnos atendidos de manera Individual, así como al 100 % de tutoría en forma grupal a fin de detectar la problemática personal de los jóvenes y canalizarlos de ser necesario a las instancias correspondientes.

Tutoría				
Periodo	Individual		Grupal	
	Participantes			
	No. de profesores	No. de estudiantes	No. de profesores	No. de grupos
Agosto 2010 - Enero 2011	4	86	4	5
Febrero 2011 - Julio 2011	4	79	4	5



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### Programa Universitario de Inglés

No aplica

#### Aprovechamiento Escolar en el Programa Universitario de Inglés. Ciclo Agosto 2010 - Enero 2011

Nivel PUI	Matrícula por nivel	Ordinario		Extraordinario		Regularización		% de aprobación
		No.	%	No.	%	No.	%	
<b>Total</b>								

#### Aprovechamiento Escolar en el Programa Universitario de Inglés. Ciclo Febrero - Julio 2011

Nivel PUI	Matrícula por nivel	Ordinario		Extraordinario		Regularización		% de aprobación
		No.	%	No.	%	No.	%	
<b>Total</b>								

### Servicios médicos y seguro social facultativo

En relación a los servicios médicos que ofrece la Universidad de Colima a sus estudiantes, a través del seguro social facultativo, en el periodo que se informa, se tiene una afiliación del 100% de los alumnos de nuestro plantel.

También cabe señalar en este aspecto, que en el actual semestre se realizó el Examen Médico Automatizado (EMA) a los 81 alumnos de nuevo ingreso, así mismo les fueron aplicadas las vacunas contra: el sarampión/rubéola, tétanos y difteria y hepatitis viral B; todo esto en el marco del programa "Universidad Saludable", implementado por la presente administración rectoral.

### Becas

Uno de los objetivos de la Universidad de Colima, ha sido mantener en alto la excelencia académica, prueba de ello es que en cada periodo escolar se otorgan las Becas de Excelencia "Lic. Fernando Moreno Peña" a los alumnos que hayan obtenido el promedio general de 10 y para los demás grupos el promedio más alto.

En el semestre Febrero/Julio 2011, se distinguieron por lo anterior 6 alumnos, que equivalen al 3.0% de la matrícula total; además se han otorgado las becas de inscripción "Lic. Miguel Alcocer Acevedo" al 10% de la población estudiantil, actualmente con el financiamiento de los Sorteos Loro implementado por esta administración rectoral.

En Cuanto a la evolución del programa de becas se ha observado un importante apoyo en cada ciclo escolar, considerándolo como un estímulo importante que ha permitido amortiguar la situación económica en algunos hogares y por ende un mejor rendimiento académico en los alumnos que han sido favorecidos con este apoyo.

Este programa de becas ha favorecido el incremento en el rendimiento escolar del plantel, dado que se han atendido en tiempo y forma las convocatorias dirigidas a los estudiantes, por tal motivo estamos al 100% de cobertura autorizada de acuerdo a la matrícula total.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Becas a estudiantes							
Tipo de becas	Ago 09-Ene		Feb.-Jul. 10			Total	
	No.	%	No.	%	No.	%	
Excelencia "Lic. Fernando Moreno Peña"	6	3	0	0	6		3.00
Inscripción "Lic. Miguel Alcocer Acevedo"	20	10	20	10	40		10.00
Fideicomiso de Apoyo Estudiantil	0	0	0	0	0		0
Oportunidades	0	0	0	0	0		0
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>46</b>		<b>13.00</b>

### Viajes de estudios efectuados por la comunidad estudiantil

En el periodo que se informa se realizó un viaje con los alumnos de 6° semestre a la Feria Profesiográfica del campus Colima conforme el reglamento de viajes estudiantiles.

Las principales fortalezas derivadas de estas actividades son la positiva elección de carrera por parte de los alumnos que egresan así como conocer los diferentes campus de la institución e intercambiar experiencias con alumnos de otras escuelas y facultades.

Viajes de Estudio por Programa Educativo 2011						
Fecha	Objetivo	PE	Fuente de Financiamiento	Costo	Destino	No. de alumnos
2011-03-23	Visita Feria Profesiográfica 2011	Técnico Analista Químico	Recursos Propios	900	Local	48
<b>Total</b>						

### Estancias de investigación

No aplica.

Estancias de investigación 2011		
Número de estudiantes	Universidades receptora o Centro de investigación	Proyecto

### Eventos realizados para la promoción de la ciencia, tecnología, cultura y manifestaciones artísticas



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Con el propósito de dar cumplimiento a la educación integral de los estudiantes se han instrumentado clubes internos de las diferentes ramas deportivas en horarios sabatinos así como clubes culturales (supera, danza folklórica, porristas, y la participación del plantel en la liga universitaria de fut-bol rápido), durante el periodo que se informa se atendió al 100% de la matrícula con las actividades anteriores.

En el periodo que se informa se han acreditado al 100% de la matrícula en periodo ordinario, destacando además que con estas actividades mencionadas anteriormente se han obtenido avances en aceptación social con las presentaciones del grupo de Danza Folklórica en la comunidad, así como en diferentes rutinas deportivas en el desfile del 20 de noviembre, logrando también la educación integral con los estudiantes.

Eventos Realizados							
Eventos	Técnico	Científicos	Artístico	Culturales	Deportivos	Total	
						Eventos	Alumnos Participantes
Conferencias	0	0	0	0	0	0	0
Exhibiciones	0	0	0	0	0	0	0
Exposiciones	0	0	0	0	0	0	0
Talleres	0	0	0	0	0	0	0
Musicales	0	0	0	0	0	0	0
Obras de teatro	0	0	0	0	0	0	0
Danza	0	2	0	0	2	40	
Festivales	0	1	0	0	1	199	
Torneos	0	0	0	0	0	0	
Maratones	0	0	0	0	0	0	
Clubes	0	0	0	1	1	199	
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>438</b>	

Acreditación de actividades culturales y deportivas en periodo ordinario								
No. de alumnos inscritos			No. de alumnos acreditados			% de acreditación		
Agosto 2010 - Enero 2011	Febrero - Julio 2011	Total	Agosto 2010 - Enero 2011	Febrero - Julio 2011	Total	Agosto 2010 - Enero 2011	Febrero - Julio 2011	Total
215	199	414	215	199	414	100%	100%	100%

### Actividades extracurriculares:

Como resultado de estas actividades podemos señalar que los alumnos participantes amplían su acervo cultural a través del intercambio de experiencias con los compañeros y con los propios ponentes.

Concursos, talleres y conferencias		
Nombre	Alumnos participantes	
	No.	%
Mi proyecto de vida y carrera.	40	20.1
La vocación humana	40	20.1
Liderazgo juvenil	40	20.1



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Prevención del delito	199	100
-----------------------	-----	-----

### Servicio social universitario y constitucional

En el semestre agosto/ 2010 - enero/2011, fue cubierto por la totalidad de los alumnos participando en la venta de un boleto del Sorteo Loro organizado por la Universidad de Colima, la cual fue del 100% de la totalidad del plantel.

Y en el semestre febrero/julio 2011 el 100% de los alumnos acreditan dicho servicio, participando con la venta de un boleto para el Sorteo Loro.

Este servicio tiene la doble finalidad de coadyuvar en el bienestar social que prestan algunas instituciones y al mismo tiempo poner en contacto a nuestros estudiantes con su entorno social y laboral, de acuerdo a los estudios realizados. En este aspecto, en el periodo que se informa 20 alumnos terminaron en el semestre anterior y en el semestre actual realizan dicho servicio 37 alumnos en las siguientes dependencias públicas del estado: Secretaría de Salubridad y Asistencia, Instituto Mexicano del Seguro Social, Laboratorio Estatal, Laboratorio del ISSSTE y en el Laboratorio del propio Plantel.

Estudiantes en Servicio Social Constitucional					
Sector educativo		Sector privado	Sector público	Sector social	Total de estudiantes
En la propia institución	En otras instituciones educativas				
2	0	0	35	0	37

### Educación ambiental para el desarrollo sustentable

Es importante informar que la participación del plantel en este rubro ha sido prioritaria en acciones como: 1. Jornada de descacharrización en toda la comunidad de Quesería, 2.- Abatización en toda la comunidad de Quesería, en coordinación con la Secretaría de Salubridad y Asistencia, 3.- Participación del plantel en el programa de salud comunitario gestionado por el Sindicato Nacional Azucarero, 4.- Mntenimiento y cuidado de 50 plantas de nim en las áreas verdes del plantel.

### Innovación educativa

- o Incorporación de la planta docente al diplomado en el nuevo modelo de enseñanza por competencias.
- o Capacitación a los docentes sobre la RIEMS (Reforma Integral de Educación Media Superior).
- o Asistencia del personal docente a las academias por asignatura convocadas por la Dirección del Nivel.
- o Equipamiento en las aulas de proyector de multimedia y computadora.
- o Atención individual y grupal en el programa de tutorías.
- o Concientizar al personal para que realice cursos de actualización.
- o Incorporación de docentes y directivos al diplomado en habilidades directivas.
- o Incorporación de docentes a la actualización de programas de prácticas de laboratorio en academias.



### Capítulo III. Personal académico y administrativo

#### Conformación de la planta docente

En este rubro podemos informar que su evolución ha permanecido con mínima variación durante los últimos años en cuanto a contratación; en cuanto al grado académico podemos informar que de nuestra planta docente el 100% cuenta con licenciatura titulados, tres docentes con maestría terminada.

Por otra parte cabe señalar que el total de la planta docente, tiene nombramiento por horas y de acuerdo al número de éstas no ha sido posible que los profesores participen en los procesos para tiempo completo hasta ahora.

La proporción alumno docente en nuestro plantel en el actual semestre es de 17:1

Para fortalecer la tarea formativa se han instrumentado acciones que facilitan el proceso enseñanza-aprendizaje, como la actualización y capacitación de los docentes en el nuevo modelo educativo basado en competencias y mantenimiento de los videos - proyectores instalados en las aulas y la conexión de internet y el apoyo económico para la inscripción a diferentes cursos de actualización institucional.

Planta académica por tipo de contratación, género y grado académico 2011							
Profesores por Horas							
Género	Otros	Pasantes de Licenciatura	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Total
Hombre	0	0	5	0	2	0	7
Mujer	0	0	2	1	2	0	5
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>12</b>
Profesores de Tiempo Completo							
Género	Otros	Pasantes de Licenciatura	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Total
Hombre	0	0	0	0	0	0	0
Mujer	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

#### Capacitación docente y actualización disciplinar

La calidad profesional por medio de la capacitación, actualización y superación académica de los catedráticos, es de primordial importancia para lograr mayor eficiencia y calidad en el desempeño de su trabajo. Por tal motivo, se han otorgado todas las facilidades y apoyos para que asistan a los diversos cursos sobre aspectos didácticos o de actualización, diplomados o reuniones de academias, que organiza la Dirección General de Educación Media Superior, así como las que organizan otras dependencias de la Universidad de Colima, atendiendo además la invitación a cursos organizados por otras instituciones, logrando con esto brindar una mejor atención a los estudiantes del plantel.

Eventos de formación docente organizados por la DGEMS		
Área	Nombre del Curso	No. de profesores que asistieron
Actualización Docente	Trabajo en Equipo	7
Area Disciplinar	Manejo de Redes Sociales como	4



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

	Instrumento para el Desarrollo de competencias	
Area Disciplinar	Photoshop básico	3
Area Disciplinar	Photoshop intermedio	1
Area Disciplinar	Photoshop avanzado	1
Actualización Docente	Curso	2
Actualización Docente	Curso	2
Actualización Docente	Curso	2
Actualización Docente	Taller	1
Area Disciplinar	Estrategias Didácticas para la competencia lógica- Matemática	1
Actualización Docente	Principio de la Investigación Científica	1
Actualización Docente	Manejo de conflictos Interpersonales	1
Area Disciplinar	Armonización contable	1
Area Disciplinar	Neurolingüística para la escritura y la lectura	1
Actualización Docente	Los jóvenes ante los retos del futuro	1
Actualización docente	Inteligencia emocional nivel I y II	1

### Eventos de capacitación y actualización docente organizados por el plantel

Nombre del evento	No. de profesores que asistieron	Dependencia que lo impartió
Trabajo en Equipo	7	Bachillerato Técnico No. 22

### Asistencia de profesores a eventos académicos externos

Nombre del evento	No. de profesores que asistieron	Organizado por
-------------------	----------------------------------	----------------

La calidad profesional por medio de la capacitación, actualización y superación académica de los catedráticos, es de primordial importancia para lograr mayor eficiencia y calidad en el desempeño de su trabajo. Por tal motivo, se han otorgado todas las facilidades y apoyos para que asistan a los diversos cursos sobre aspectos didácticos o de actualización, diplomados o reuniones de academias, que organiza la Dirección General de Educación Media Superior, así como las que organizan otras dependencias de la Universidad de Colima, atendiendo además la invitación a cursos organizados por otras instituciones, logrando con esto brindar una mejor atención a los estudiantes del plantel.

### Personal docente que se encuentra realizando estudios

Licenciatura			Especialidad			Maestría			Doctorado		
Becados	Recursos propios	Total	Becados	Recursos propios	Total	Becados	Recursos propios	Total	Becados	Recursos propios	Total
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

### Trabajo colegiado



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

En lo que se refiere al trabajo colegiado, lo podemos calificar como un trabajo exitoso, pues existe un importante ambiente de armonía y trabajo entre el personal y la dirección del plantel, impactando positivamente tanto del trabajo administrativo, el rendimiento escolar de los alumnos y el índice de aprobación en esta comunidad educativa.

Trabajo colegiado al interior del Plantel		
Nombre de academias	No. profesores participantes	Productos de academia
Matemáticas	3	Banco de Reactivos
Area Químico Biólogo	6	Planeación de Proyectos
Ciencias Sociales	5	Dosificación de programas

### Premios y reconocimientos a docentes

Dentro de los estímulos al desempeño académico, se tiene el reconocimiento al "Mejor Docente", para lo cual en nuestro plantel se aplicaron los lineamientos marcados por la Dirección del Nivel, con el fin de llevar a cabo la selección del catedrático que se hizo acreedor a dicha distinción, resultando electa nuevamente la Dra. Myrna Fátima Ramírez García.

Este reconocimiento es un estímulo que otorga cada año la Universidad de Colima, al catedrático que a consideración de los alumnos ha tenido una participación académica destacada.

Mejor Docente 2010
Dra. Myrna Fátima Ramírez García.

Mejores docentes agosto 2010 - 2011			
Nombre del profesor	Programa educativo	Semestre	Grupo
Dra. Myrna Fátima Ramírez García.	Tronco Común	Primero	A Y B
Dra. Myrna Fátima Ramírez García.	Técnico Analista Químico	Tercero	A
Dra. Myrna Fátima Ramírez García.	Técnico Analista Químico	Quinto	A
María Remedios Reyes Villa	Bachillerato General	Tercero	B

Mejores docentes agosto Febrero - Julio 2011			
Nombre del profesor	Programa educativo	Semestre	Grupo
Dra. Myrna Fátima Ramírez García.	Tronco Común	Segundo	A Y B
Dra. Myrna Fátima Ramírez García.	Técnico Analista Químico	Cuarto	A
Dra. Myrna Fátima Ramírez	Técnico Analista Químico	Sexto	A



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

García.			
María Remedios Reyes Villa	Bachillerato General	Cuarto	B

### Personal administrativo

El plantel cuenta actualmente con un total de 6 personas, las cuales laboran en las áreas, administrativa y servicios generales:

- o Secretaria administrativo, C.P. María Isabel Rivera Gutiérrez
- o Responsable del módulo de cómputo, Ing. Armando Ramírez Ramírez
- o Secretaria, Evangelina Cárdenas Valencia.
- o Servicios generales, Miguel Ángel Figueroa Ramos y Pablo Moreno Honorato
- o Encargada de la biblioteca Licda. María del Sagrario Jiménez Barajas
- o Promotor Deportivo Profr. Sergio López Cabrera
- o José de Jesús Martínez Puga

La capacitación y actualización del personal antes mencionado, es de gran importancia para lograr en ellos mayor eficiencia y calidad en el desempeño de su trabajo, por tal motivo se les ha brindado el apoyo para que asistan a los diferentes cursos de capacitación que la Universidad de Colima promueve.

Personal de la dependencia por función, género y tiempo de dedicación. 2011								
Personal	Tiempo completo		Medio tiempo		Por horas		Total	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Directivo	2	1	0	0	0	0	2	1
Personal de apoyo técnico	1	1	1	0	1	1	3	2
Docentes	0	0	0	0	6	5	6	5
Personal de apoyo administrativo	0	0	0	0	0	0	0	0
Personal secretarial	0	1	0	0	0	0	0	1
Intendencia y mantenimiento	2	0	0	0	0	0	2	0
Prestadores de SSC y PP*	0	0	0	0	0	0	0	0
Becarios	0	0	0	0	0	0	0	0
Participantes Proyectos "EVUC"	0	0	0	0	0	0	0	0



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>9</b>
--------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	----------

<b>Personal de la dependencia por grado de estudios. 2011</b>									
<b>Personal</b>	<b>Grado máximo de estudios</b>								<b>Total</b>
	<b>Otro</b>	<b>Sec.</b>	<b>Bach.</b>	<b>PA</b>	<b>Lic.</b>	<b>Esp.</b>	<b>Mae.</b>	<b>Doc.</b>	
Directivo	0	0	0	0	3	0	0	0	3
Personal de apoyo técnico	0	0	0	0	3	0	0	0	3
Docentes	0	0	0	0	6	0	5	0	11
Personal de apoyo administrativo	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Personal secretarial	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Intendencia y mantenimiento	1	0	1	0	0	0	0	0	2
Prestadores de SSC y PP*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Becarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participantes Proyectos "EVUC"	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>21</b>

En el periodo que se informa ningún catedrático del plantel está realizando estudios, en virtud de haber terminado los mismos en el ciclo anterior.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Personal de la dependencia realizando estudios. 2011							
Personal	Otros	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Pos-doctorado	Total
Directivo	0	0	0	0	0	0	0
Personal de apoyo técnico	0	0	0	0	0	0	0
Docentes	0	0	0	0	0	0	0
Personal de apoyo administrativo	0	0	0	0	0	0	0
Personal secretarial	0	0	0	0	0	0	0
Intendencia y mantenimiento	0	0	0	0	0	0	0
Prestadores de SSC y PP*	0	0	0	0	0	0	0
Becarios	0	0	0	0	0	0	0
Participantes Proyectos "EVUC"	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### Capacitación y actualización de personal de la dependencia

La calidad profesional por medio de la capacitación, actualización y superación académica de los catedráticos, es de primordial importancia para lograr mayor eficiencia y calidad en el desempeño de su trabajo. Por tal motivo, se han otorgado todas las facilidades y apoyos para que asistan a los diversos cursos sobre aspectos didácticos o de actualización, diplomados o reuniones de academias, que organiza la Dirección General de Educación Media Superior, así como las que organizan otras dependencias de la Universidad de Colima, atendiendo además la invitación a cursos organizados por otras instituciones, logrando con esto brindar una mejor atención a los estudiantes del plantel.

Asistencia a cursos. 2011		
Nombre del curso o taller	Número de asistentes	Lugar
Liderazgo Docente	6	Edificio de Posgrado

Cursos impartidos durante 2011		
Nombre del curso o taller	Número de asistentes	Lugar
Planeación Didáctica por competencias	10	Bachillerato Técnico No. 22



### Capítulo IV. Capacidad física instalada

#### Infraestructura Académica

Dentro de la infraestructura con que cuenta el plantel se tienen: 3 aulas para el desarrollo de las actividades académicas, un laboratorio para la realización de las prácticas de las diferentes materias del área químico/biólogo y Bachillerato General que lo requieren y un centro de cómputo para llevar a cabo las prácticas de la materia de Informática, así mismo como apoyo para obtener información general de las diferentes materias que se llevan en el plan de estudios de este plantel.

Infraestructura académica del Plantel								
Matrícula	Aulas		Laboratorios		Centros de cómputo		Talleres	
	No.	Prom.	No.	Prom.	No.	Prom.	No.	Prom.
226	3	37.66	1	113	1	35	0	0

El plantel cuenta con 3 aulas con una capacidad aproximada para 40 alumnos cada una, actualmente la proporción alumnos-aula es de 37:1, en virtud de haberse creado el turno vespertino.

El equipo con el que se cuenta actualmente en cada aula es: televisión, video casetera, pantalla para proyección y un pintarrón, video-proyector y computadora con internet además del mobiliario para los alumnos y profesores, el cual se encuentra en excelentes condiciones debido al buen uso y al mantenimiento constante por los alumnos y personal de servicios generales.

Actualmente se tiene un centro de cómputo con una capacidad máxima para 20 estudiantes, con un total de 21 computadoras Pentium IV, 20 para servicio de los alumnos y una para el responsable del módulo. De acuerdo a la cantidad de equipos con que se cuenta la relación alumnos computadora es de 4:1, con respecto a la matrícula de primer ingreso y de 11:1, con respecto a la población total.

Actualmente se tiene un centro de cómputo con una capacidad máxima para 20 estudiantes, con un total de 21 computadoras Pentium IV, 20 para servicio de los alumnos y una para el responsable del módulo. De acuerdo a la cantidad de equipos con que se cuenta la relación alumnos computadora es de 4:1, con respecto a la matrícula de primer ingreso y de 11:1, con respecto a la población total, es importante señalar que además se cuentan con dos computadoras portátil y con servicio de internet a través de Telmex, correo electrónico proporcionados por Servicios Telemáticos de la Institución que nos permite comunicación en línea institucional.

Infraestructura de cómputo				
Núm. de computadoras	Total	En operación	Descompuestas	Guardadas o en reserva
Para estudiantes	23	23	0	0
Para profesores	6	4	2	0
Para uso administrativo	7	7	0	0
<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>0</b>



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Infraestructura de cómputo	
Concepto	2011 Número
Número de computadoras de escritorio	32
Número de computadores portátiles	4
Número de servidores	1
Impresoras	6
<b>Total de equipos de cómputo</b>	<b>43</b>

### Espacios físicos

En el periodo que se informa, no ha habido ampliación de espacios físicos, encontrándose en buen uso los existentes.

No.	Área de mejora	Monto invertido en infraestructura	Monto invertido en equipamiento	Fuente de financiamiento
<b>Total</b>				

## Capítulo V. Gestión académica

### Reuniones de trabajo

La comunicación constante y directa con maestros, padres de familia, alumnos y demás personal es fundamental para el logro de los objetivos de cualquier institución educativa, por tal motivo, se han organizado reuniones de carácter ordinario y extraordinario con padres de familia, profesores, alumnos así como de Consejo Técnico.

Padres de familia.

Parte importante en el proceso enseñanza-aprendizaje son los padres de familia, por lo cual nuestro interés es estar en comunicación constante y directa con ellos, prueba de esto es que en el periodo que se informa se han realizado 6 reuniones, con el fin de proporcionar información sobre los diferentes aspectos académicos y disciplinarios de nuestro plantel, así como los servicios de apoyo que brinda la Universidad de Colima a los estudiantes y dar a conocer los resultados de las evaluaciones parciales correspondientes.

Cabe destacar que en dichas reuniones hemos contado con un promedio de asistencia de 95% en cada una de ellas, lo que demuestra el interés de los padres de familia por la educación de sus hijos.

Profesores.

En el periodo que se informa se han realizado a la fecha 8 reuniones, con el propósito de evaluar el trabajo académico realizado en cada evaluación parcial, sugerir estrategias para superar las deficiencias detectadas, unificar criterios en el aspecto académico y planear conjuntamente el trabajo y actividades a realizar en cada uno de los semestres.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### Actividades de los cuerpos colegiados y comités del plantel. 2011

Consejo Técnico	Academia	Comité de Movilidad	Comité de Becas	Comité de Educación Continua	Comité Curricular	Comisión de revalidación, convalidación y equivalencia	Reunión con Rector	Reunión con Padres de Familia	Otras	Total
2	6	0	2	0	0	1	1	6	8	26

### Difusión y vinculación social

La docencia, como labor educativa, no debe limitarse únicamente a la transmisión del conocimiento o a la creación de habilidades, sino que además, debe buscar los medios de integración de los jóvenes con su entorno social, con el fin de que participen directamente en los aspectos sociales, culturales y deportivos. Campaña de descacharrización y Abatización en la comunidad, participación en las campañas de salud coordinadas por el Ingenio Azucarero.

Una muestra de interés de los padres de familia de los alumnos de nuestro bachillerato en participar en las actividades organizadas por la Institución y en particular por el plantel fue su asistencia al curso - taller "Yo Padre, Yo hijo", dentro del Programa Escuela Para Padres, donde se abordaron diferentes temas.

Dicho curso-taller se organizó conjuntamente con la Dirección General de Orientación Educativa y Vocacional con la finalidad de mejorar la comunicación entre padres e hijos y tratar de lograr un mayor apoyo en todas las actividades académicas que realizan los estudiantes; éste se desarrolló los días martes del 17 al 31 de mayo de 2011, con una asistencia de 20 padres de familia, impartido por el Terapeuta Salvador López Martínez, de PROLIDEH.

Dentro de lo más relevante en este curso se menciona, el número de asistentes, la destacada participación de los padres de familia en las diferentes actividades desarrolladas y el gran interés por continuar participando en este tipo de eventos.

En este aspecto, destaca la participación de alumnos de nuestro plantel, en el Instituto Mexicano del Seguro Social y Secretaría de Salud, a través del Servicio Social Constitucional, así mismo en las campañas de aplicación de ABATE para la prevención del dengue en la comunidad.

Entre los programas que forman parte de las metas establecidas en el POA 2011, está el de seguimiento de egresados, el cual consiste en una descripción de la trayectoria que seguirán los alumnos egresados en el siguiente nivel académico, en cuanto al porcentaje de aceptación en las escuelas y carreras de su elección, así como las causas por las cuales algunos no continuaron sus estudios.

Este programa inició en nuestro plantel a partir de la generación 2002/2005 y actualmente se aplica a la generación 2008/2011, a través de la captura de datos en forma electrónica por medio de un programa establecido por la Dirección del Nivel. El resultado obtenido de este programa en su primera etapa aplicado a esta generación, muestra que el 50% de los estudiantes encuestados estudian en la escuela y carrera de su preferencia, 30% se reubicaron en una segunda opción y 20% no continuó sus estudios de licenciatura en este año escolar.

Dada la importancia en este rubro podemos informar que se puso especial interés en diseñar actividades que nos proyectaran hacia la sociedad en general fundamentalmente con este municipio. Es importante señalar que para evaluar este rubro se aplicaron encuestas a los alumnos y a los padres de familia. Destacando que el resultado es altamente satisfactorio pues en los dos casos la mayor incidencia en los indicadores, proceso de



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

admisión, el trato de personal administrativo, el trato de personal directivo, el desempeño de los profesores y la infraestructura en general. Se obtuvieron los resultados de mayor porcentaje en las columnas de muy satisfecho y satisfecho, en esa prioridad.



## Capítulo VI. Financiamiento

### Ejercicio presupuestal 2011

Se adquieren al inicio del semestre los materiales y reactivos de laboratorio necesarios para llevar a cabo las prácticas, se provee de consumibles, papel bond y todos los insumos necesarios para el buen funcionamiento de los espacios operativos de este plantel, como son el centro de cómputo, la biblioteca y las oficinas de la dirección del plantel, para dar una mejor atención a los alumnos y de esta manera puedan cumplir eficazmente con sus actividades estudiantiles, se adquirió un paquete de libros que contienen un curso de inglés como apoyo a la materia, se apoyó con el pago de transporte a alumnos de sexto semestre para trasladarlos a la Feria Profesiográfica realizada en la Facultad de Psicología, se han apoyado a los equipos de futbol tanto femenino como varonil en la compra de uniformes y artículos deportivos para que asistan a los partidos que se tienen programados en la liga universitaria de futbol, además de mantener las instalaciones del plantel y el mobiliario en perfectas condiciones para el buen funcionamiento de las aulas de clase.

Se tiene programado para los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre ejercer los recursos que se tienen en seguir dando mantenimiento a las instalaciones y mobiliario del plantel y proveer de los materiales indispensables para dar a los alumnos un servicio de calidad dentro del plantel.

En cuanto a la captación por concepto de curso para aspirantes con derecho a examen, inscripciones, reinscripciones normales y extemporáneas, servicios derivados de actividades educacionales y fideicomiso de servicios estudiantiles, en el periodo que se informa fueron canalizados a una cuenta concentradora institucional por lo que nuestro plantel no tuvo manejo de esas cuotas.

Informe financiero. 2011	
Ingresos	Ingresos*
Presupuesto ordinario (anualizado)	\$ 37,187.14
Presupuesto extraordinario (clasificado por su origen)	\$ 20,018.10
Aportaciones de Rectoría	\$ 20,018.10
Presupuestos por proyectos específicos	\$ 0.00
Ingresos por proyectos del Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI)	\$ 0.00
Ingresos por proyectos del Presupuesto de Egreso de la Federación (PEF)	\$ 0.00
Fondo Ramón Álvarez Buylla de Aldana (FRABA)	\$ 0.00
Ingresos PROADU/PADES	\$ 0.00
Ingresos por convenios	\$ 0.00
Otros ingresos clasificados por su origen	\$ 137,840.04
Ingresos por cuotas de recuperación	\$ 2,841.78
Ingresos por prestación de servicios	\$ 0.00
Intereses por cuentas bancarias	\$ 0.00
Donativos	\$ 0.00
Otros (talleres, laboratorios y sinodalías)	\$ 134,998.26
<b>Subtotal: ingresos hasta 30 de septiembre de 2011</b>	<b>195,045.28</b>
Egresos	Monto
Materiales y suministros	100,693.30



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

Servicios generales	57,426.71
Becas	0
Bienes muebles e inmuebles	1,450.00
Otros (talleres, laboratorios y sinodalías)	0
<b>Total de egresos hasta 30 de septiembre de 2011</b>	<b>159570.01</b>
<b>Saldo al 30 de septiembre de 2011</b>	<b>35,475.27</b>

## Capítulo VII. Avances del Programa Operativo Anual 2011

Monitoreo y evaluación del POA				
O.P. 1.- Mejorar el rendimiento académico de los estudiantes con estrategias que eleven su nivel educativo y actitudinal.				
E. Metas (M)	Valor programado	Valor alcanzado	% alcanzado	Explicación de las diferencias
1.1 Disminuir el índice de reprobación.	7	5	71.43	Reforzamiento en los cursos de nivelación académica,
1.2 Diminuir el índice de deserción escolar.	10	8	80	Reducción del número de alumnos por aula debido a la creación del turno vespertino.
1.3 Incrementar la tasa de retención.	205	199	97.07	Atención integral de los estudiantes.
O.P. 2.- Fortalecer la capacitación y formación del personal docente con enfoque en competencias.				
E. Metas (M)	Valor programado	Valor alcanzado	% alcanzado	Explicación de las diferencias
2.1 Propiciar la participación de los profesores en cursos organizados por la DGEMS, relacionados con el modelo educativo institucional.	10	10	100	Motivación a los docentes para la realización de cursos de capacitación.
2.2 Programar la participación de los profesores en cursos organizados por el plantel con enfoque en competencias.	10	10	100	Programación y calendarización de cursos y academias internas.
O.P. 3.- Incrementar acciones que fortalezcan la vinculación del plantel con la sociedad.				
E. Metas (M)	Valor programado	Valor alcanzado	% alcanzado	Explicación de las



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

				<b>diferencias</b>
3.1 Fortalecer los programas de vinculación de la institución con la sociedad a través del plantel.	100	50	50	Realización de brigadas comunitarias, escuela para padres y reuniones de padres de familia.
3.2 Incorporar al 80% de los padres de familia en el Programa Escuela para Padres.	160	80	50	Oportuna invitación a los padres de familia en la calendarización de los cursos
3.3 Consolidar la participación del plantel en los eventos cívicos, sociales, culturales y deportivos de la región.	100	100	100	Participación en desfiles, ceremonias y eventos culturales con la comunidad.
<b>O.P. 4.- Mantener en optimas condiciones la capacidad física instalada.</b>				
<b>E. Metas (M)</b>	<b>Valor programado</b>	<b>Valor alcanzado</b>	<b>% alcanzado</b>	<b>Explicación de las diferencias</b>
4.1 Participación de todo el personal en el mantenimiento de las instalaciones.	18	18	100	Oportuna atención en todas las áreas y edificios del plantel.
4.2 Adquisición del material necesario en el proceso de enseñanza.	100	100	100	Adquisición y mantenimiento de equipo y material didáctico.
4.3 Satisfacer todas las necesidades administrativas y financieras.	100	90	90	Incremento en el costo de reactivos de laboratorio en el area analista químico.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### Conclusiones

En el presente documento se encuentran registrados todos los resultados obtenidos en el periodo que se informa que es el ciclo escolar 2010 - 2011, así como el proceso de admisión, inscripciones y reinscripciones al presente semestre agosto/2011 - enero/2012 destacando que a la fecha se lleva un avance del 80% de los objetivos programados en el Programa Operativo Anual 2011 (POA 2011), quedando reflejado en el aumento del porcentaje de aprobación, la aceptación social y el rendimiento escolar principalmente, es importante señalar que se ha tenido un gran apoyo institucional para el logro de estos objetivos. Nuestro reto principal seguirá siendo abatir las brechas de calidad.

Por lo que seguiremos con una permanente gestión administrativa acorde con las políticas institucionales hasta lograr el cabal cumplimiento de todos los objetivos propuestos para obtener la excelencia en el plantel.

#### Diez principales acciones realizadas

Acciones	Impacto
1.- Mantenimiento del equipo didáctico en las aulas.	Rendimiento escolar
2.- Disminución del número de alumnos por aula.	Rendimiento escolar en cada asignatura.
3.- Mantenimiento y conservación de áreas verdes.	Mejoramiento ambiental.
4.- Rehabilitación en las instalaciones del laboratorio.	Realización integral en las prácticas programadas.
5.- Participación en las festividades de la comunidad .	Aceptación social.
6.- Escuela para padres.	Comunicación Padre e Hijo.
7.- Programa de Tutorías.	Rendimiento escolar.
8.- Capacitación Docente.	Ediciencia terminal.
9.- Adquisición de equipo didáctico.	Rendimiento escolar.
10.- Academias docentes.	Actualización de contenidos programáticos.

#### Principales áreas de atención

Retos/Área de atención	Estrategia para su atención en 2012
Reducir el índice de reprobación.	Fortalecer los cursos de nivelación académica
Mayor cobertura en el nivel.	Fortalecimiento de la aceptación social.
Incrementar el promedio de aprovechamiento escolar.	Capacitación y actualización docente.
Incrementar la eficiencia terminal.	Fortalecimiento del programa de becas y tutorías.
Reducir el índice de deserción.	Atención integral a los estudiantes.
Mejoramiento ambiental.	Mantenimiento y conservación de áreas verdes.
Infraestructura.	Fortalecer la gestión para la construcción del módulo de cómputo y sala de usos múltiples.
Atención comunitaria.	Fortalecer la participación del programa de estudiantes voluntarios de la Universidad de Colima.
Escuela saludable.	Conferencias y pláticas de salud gestionadas en prevenimss y centro de salud de la comunidad.
Abatir la brecha de calidad.	Actualizar el equipo didáctico, formación de academias por asignatura, talleres pedagógicos a docentes,



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

talleres de superación personal a través de PROLIDEH,  
y atención integral a los alumnos.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### Galería de Imágenes

Informe de labores



Informe de Actividades realizadas como director del plantel, con la presencia del Maestro en Ciencias Miguel Ángel Aguayo López Rector de nuestra Alma Mater, Mtra. Bertha Cárdenas Zamora Delegada Regional No. 5, Ing. Crescencio Rico Macías, Director General del Nivel, Ante la comunidad del plantel.

Desfile del 16 de septiembre



Participación de los alumnos ante la comunidad en el desfile conmemorativo al 201 aniversario de la Independencia de México.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011



Importante fortaleza para el plantel es la entusiasta colaboración de los padres de familia a las reuniones de análisis de calificaciones y asuntos varios relacionados con el quehacer académico.

### Campus del plantel



Áreas verdes del plantel en completo mantenimiento

### Clubes deportivos.



Participación del plantel en la liga universitaria de futbol rápido realizadas en el campus central de la Universidad de Colima.

### Ceremonia C

"2011, 35 AÑOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS"





# UNIVERSIDAD DE COLIMA

## Bachillerato Técnico Número 22

Informe de Actividades 2011

### Reconocimiento por la comunidad



La Sección 82 del Sindicato Azucarero del Ingenio Quesería, entregó un reconocimiento al plantel por su participación en diversas jornadas en beneficio de la comunidad de Quesería.

### 30 Aniversario.



En el presente año el Bachillerato Técnico No. 22, celebró sus 30 años de fundación y de servicio académico en la comunidad de Quesería municipio de Cuauhtémoc, acto celebrado con una magna ceremonia y la presencia de autoridades universitarias y municipales.

### Logo del 30 Aniversario.



Con motivo del 30 Aniversario de la fundación del plantel, se llevó a cabo un concurso de logos, resultando ganador el que presentó el alumno Oswaldo de 6° semestre.



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

**Bachillerato Técnico Número 22**  
Informe de Actividades 2011