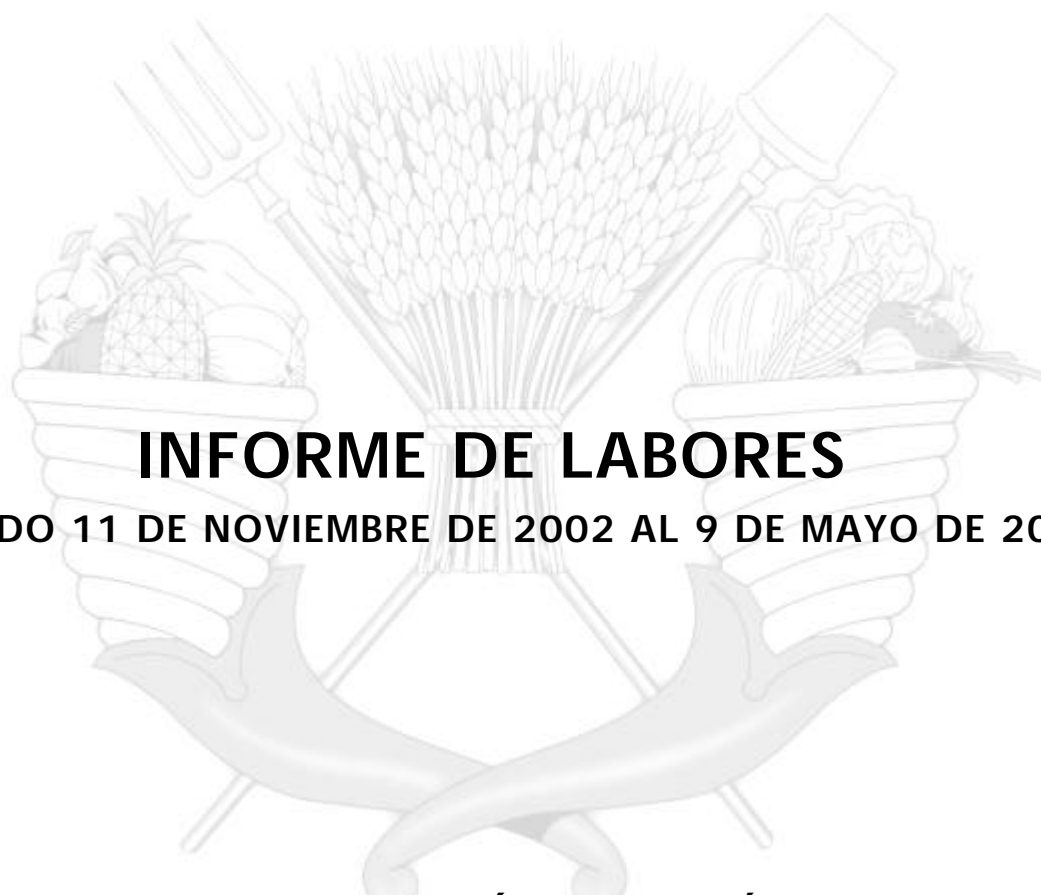


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO

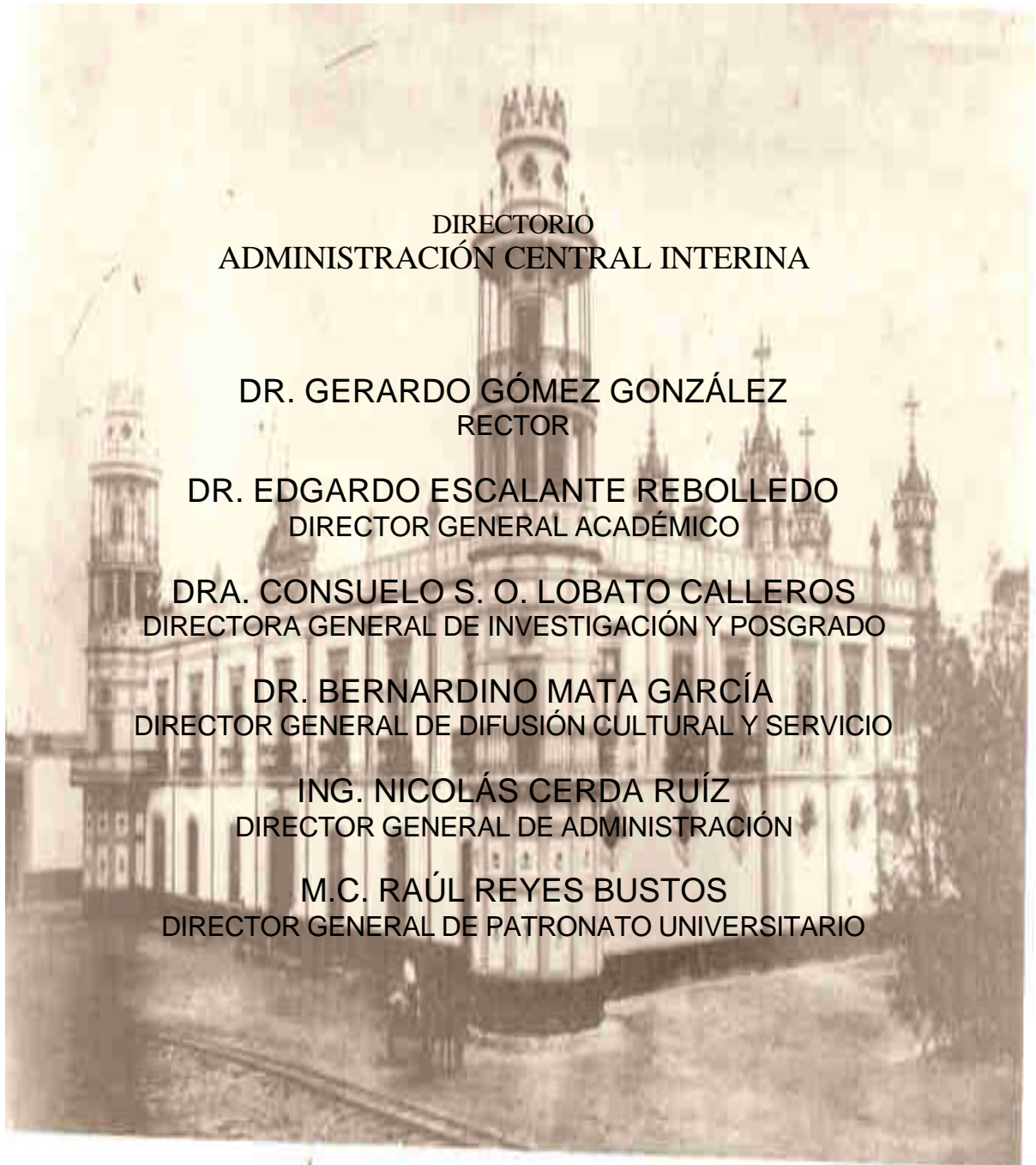


INFORME DE LABORES

PERIODO 11 DE NOVIEMBRE DE 2002 AL 9 DE MAYO DE 2003

DR. GERARDO GÓMEZ GONZÁLEZ
RECTOR INTERINO

“ENSEÑAR LA EXPLOTACIÓN DE
LA TIERRA, NO LA DEL HOMBRE”



**DIRECTORIO
ADMINISTRACIÓN CENTRAL INTERINA**

**DR. GERARDO GÓMEZ GONZÁLEZ
RECTOR**

**DR. EDGARDO ESCALANTE REBOLLEDO
DIRECTOR GENERAL ACADÉMICO**

**DRA. CONSUELO S. O. LOBATO CALLEROS
DIRECTORA GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**

**DR. BERNARDINO MATA GARCÍA
DIRECTOR GENERAL DE DIFUSIÓN CULTURAL Y SERVICIO**

**ING. NICOLÁS CERDA RUÍZ
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN**

**M.C. RAÚL REYES BUSTOS
DIRECTOR GENERAL DE PATRONATO UNIVERSITARIO**

Sistematización
Área de Comunicación Social de Rectoría
Departamento de Organización y Métodos
Departamento de Planeación

Mayo de 2003

CONTENIDO

Mensaje

Introducción

- 1. Proceso, espacios y cultura democrática**
 - 1.1 El ejercicio democrático a través del máximo órgano de gobierno
 - 1.2 Espacios de participación
 - 1.3 Por una cultura de convivencia armónica
- 2. La función social de la Universidad**
 - 2.1 El campo y sus sectores sociales: un compromiso esencial
 - 2.2 Presencia y vinculación universitaria
- 3. Desarrollo de las funciones universitarias**
 - 3.1 Dirección General Académica
 - 3.2 Dirección General de Investigación y Posgrado
 - 3.3 Dirección General de Difusión Cultural y Servicio
 - 3.4 Dirección General de Administración
 - 3.5 Dirección General de Patronato Universitario
 - 3.6 Contraloría General Interna
 - 3.7 Unidad Gestora de Servicios Tecnológicos

MENSAJE

La Universidad Autónoma Chapingo es un espacio académico para la formación de los valores profesionales que el campo y la sociedad mexicana requieren. Cumple veinticinco años de su transformación de Escuela Nacional de Agricultura en Universidad, el 12 de mayo de 1978 se aprobó el Estatuto Universitario que actualmente nos rige. En ese marco normativo se establece que la máxima autoridad es la Comunidad Universitaria, conformada por sus estudiantes y profesores.

La elección de sus autoridades y órganos de gobierno se realiza de manera democrática precisamente por la expresión de la comunidad universitaria, lo que ha generado una serie de manifestaciones políticas de estudiantes y profesores que en la mayoría de los casos han desembocado en problemas de inestabilidad, confrontaciones, descalificaciones que violentan el orden institucional.

Esta rectoría se propuso, en su corto periodo de seis meses, empeñar su esfuerzo por avanzar en la marcha de la universidad hacia el cumplimiento de sus funciones sustantivas. Pese a las opiniones y posturas divergentes de distintas corrientes y grupos fue posible recuperar y fortalecer la estabilidad institucional, lo que permitió el desarrollo académico y propició condiciones para atender su compromiso social.

Para avanzar en la ruta de la institucionalidad y la estabilidad universitaria fue fundamental la actitud y disposición de la mayoría de los miembros de la comunidad interesados en no dañar la imagen de la universidad en el exterior y en establecer condiciones para el respeto, el reconocimiento, la tolerancia y la convivencia universitaria.

En seis meses la universidad continuó avanzando y se puede decir que, en términos generales, su marcha ha sido normal y los diferentes sectores han visto satisfechas sus demandas, en la medida de las posibilidades institucionales. El trabajo de la administración se concentró en resguardar en todo momento el respeto al marco jurídico universitario vigente y la respuesta de los miembros de la comunidad fue positiva.

Para continuar con el desarrollo universitario es necesario y urgente arribar a acuerdos trascendentes para la vida de esta importante institución. La revisión del Estatuto Universitario, de sus órganos de gobierno y de los procesos de elección, así como de un plan de desarrollo con políticas, programas y acciones académicas de corto, mediano y largo plazos que coloquen a nuestra querida universidad a la vanguardia del compromiso social con el campo y con la nación mexicana son prioridades impostergables. La universidad no puede ser rehén de su propia estructura ni de intereses personales o de grupo.

Mi más amplio reconocimiento a los integrantes de la presente administración por su labor institucional, en la que no escatimaron tiempo ni esfuerzo y aportaron lo más valioso de su talento y creatividad para el desarrollo institucional.

A todos los trabajadores administrativos y académicos que hacen posible la concreción de los propósitos más nobles de la UACH. A los estudiantes que con su dedicación y esfuerzo se forman de manera integral en conocimientos y en valores humanos, en aptitudes y actitudes positivas para servir con dignidad y calidad profesional al campo mexicano. De manera muy especial a las mujeres que cada día reivindican sus espacios de vida. A los Directores de DEIS, al Consejo Universitario. A las autoridades federales, estatales y municipales por su apoyo y respeto. A las organizaciones campesinas nacionales y regionales por su confianza en la Universidad y su lucha por un México más justo. A todos, gracias por la oportunidad de servir.

Sigamos fortaleciendo la Universidad Autónoma Chapingo que la sociedad mexicana necesita y que actualmente los campesinos reclaman.

Gerardo Gómez González
Rector Interino

INTRODUCCIÓN

El 11 de noviembre de 2002 en la toma de protesta el Dr. Gerardo Gómez González, quien encabezó esta administración interina durante los seis meses que hoy concluyen, estableció con la Comunidad Universitaria los siguientes compromisos de trabajo:

1. Promover la estabilidad institucional y la convivencia armónica universitaria a través del fomento a la cultura y procesos democráticos en apego a los cauces legales instituidos para tal efecto.
2. Fortalecer la función social de la Universidad a través de la promoción de una imagen de trabajo y compromiso, tanto al interior de ella como con la sociedad en general y, especialmente, con el medio rural.
3. Consolidar la calidad académica a través del impulso pleno y sostenido al desarrollo de las funciones sustantivas universitarias.
4. Agilizar los procesos administrativos para apoyar el cumplimiento de los propósitos universitarios y el desarrollo sustantivo.

Estos compromisos se convirtieron en ejes de atención prioritaria para esta Rectoría, pero esencialmente en los puntos de convergencia de los esfuerzos organizados de las diferentes instancias académicas y administrativas de la Universidad, así como de sus principales actores: profesores, estudiantes y trabajadores administrativos.

En tal sentido, los logros alcanzados durante esta breve pero intensa gestión, representan los productos de iniciativas que conciliaron intereses múltiples, de acciones con objetivos complementarios o compartidos. De ello se da cuenta en los dos primeros apartados del presente informe ampliado.

Las acciones y el trabajo impulsado por las Direcciones Generales de la Administración Central se integra en los subsecuentes apartados. Para fines de la sistematización del informe ampliado, en todos los casos se respetó el formato, la metodología y la forma en que cada una de las Direcciones definió sus prioridades e integró sus respectivos informes.

No obstante, es importante destacar lo realizado por la Dirección General Académica en torno a la actualización y desarrollo curricular, al afianzamiento de las nuevas modalidades educativas, tales como la educación abierta y a distancia y las estancias preprofesionales. También hay que mencionar el importante esfuerzo dirigido a la organización y desarrollo del proceso de promoción del nuevo ingreso, así como a la formación y actualización docentes y a la formación integral de los estudiantes.

Asimismo, adquieren presencia las políticas que impulsó la Dirección General de Investigación y Posgrado para: *la mejora continua de la calidad, el impulso a la investigación interdisciplinaria, a la vinculación entre investigadores y estudiantes, así como a lograr el incremento del presupuesto destinado a esta función.* Singular importancia adquiere el *Programa de Proyectos de Investigación de Alto Impacto.*

En lo que respecta a los proyectos desarrollados por la Dirección General de Difusión Cultural y Servicio, cabe destacar la diversidad de acciones que les dieron sustento: *Formación integral, Participación Universitaria* y el de *Difusión y Divulgación*.

Otro soporte importante para el desarrollo del conjunto de funciones y actividades universitarias es la gestión administrativa. Por tal motivo, se informa ampliamente de los esfuerzos destinados a la negociación del presupuesto universitario, a la atención de las demandas laborales de ambos sindicatos y a la optimización del manejo de los recursos financieros. Asimismo, es conveniente destacar las actividades desarrolladas para la conservación y resguardo del patrimonio universitario, así como en el desarrollo de sus recursos humanos. Estas acciones se promovieron, esencialmente, por la Dirección General de Administración y la Dirección General de Patronato Universitario.

También es pertinente señalar la contribución de la Unidad de Planeación, Organización y Métodos (UPOM), en cuanto a la oportuna asesoría, a la intervención directa en la realización de estudios, soportes orgánicos y técnico legales que dieron sustento a la realización de varios de los proyectos y acciones emprendidas durante esta administración interina.

1. PROCESO, ESPACIOS Y CULTURA DEMOCRÁTICA

1.1 EL EJERCICIO DEMOCRÁTICO A TRAVÉS DEL MÁXIMO ÓRGANO DE GOBIERNO

En el periodo del 11 de noviembre de 2002 al 21 de abril de 2003, el H. Consejo Universitario debió haber sesionado en 18 ocasiones de manera ordinaria, sin embargo se registraron sólo 15 sesiones, de las cuales 9 de ellas fueron sesiones extraordinarias, esta última modalidad motivada por el proceso de elección del Rector.

Este periodo fue intenso para el H.C.U. ya que estatutariamente es el órgano colegiado facultado para organizar y llevar a buen término los procesos electorales.

En tal sentido, es revelador el hecho de que 65.6% de los acuerdos tomados se refiera al proceso organizativo para elección del Rector, donde se tomaron un conjunto de decisiones con el único objetivo de garantizar un proceso electoral sin contratiempos, preservando la tradición democrática de la Universidad.

**ACUERDOS DEL CONSEJO UNIVERSITARIO
FEBRERO-MAYO/2003**

ASUNTOS TRATADOS	NÚMERO DE ACUERDOS	%
Sobre la organización interna del H.C.U.	7	11.5
Sobre el proceso electoral para elegir al Rector	40	65.6
Proceso de elección de Consejeros por el Tercio	5	8.2
Normatividad universitaria	4	6.6
Administración Académica	3	4.9
Planeación Universitaria	1	1.6
Presupuesto universitario	1	1.6
Totales	61	100

Nota: En el periodo de noviembre/2002 a enero /2003, no sesionó el H.C.U.

Como producto de este trabajo se aprobó un Reglamento y un Código de Conducta para normar esta justa democrática, dichos documentos fueron suscritos por cada uno de los candidatos aspirantes a Rector, estando de acuerdo con dichas reglas.

Los resultados de los comicios fueron validados por el H.C.U. a través de un conjunto de sesiones en las que se analizaron, atendieron y resolvieron inconformidades interpuestas por diferentes miembros de la Comunidad Universitaria. Con la toma de protesta del Rector electo para el periodo 2003-2007, este 09 de mayo concluye el proceso de elección, aspecto que se conformó en uno de los compromisos de esta administración interina.

El siguiente conjunto de acuerdos, en orden de importancia, fueron los relativos al funcionamiento del Consejo Universitario en general y de sus distintas comisiones, reconociendo el propio Consejo que existe un rezago importante acumulado de asuntos relevantes para el desarrollo de la UACH. Por lo que también se generaron algunos acuerdos con la intención de impulsar una serie de trabajos en el corto plazo en cuanto a políticas de desarrollo, planeación universitaria y revisión del estatuto universitario.

Destaca también el acuerdo del H.C.U. en el que se otorga representatividad a la comunidad de Centro Regionales con la integración de su Consejero Universitario.

En el mes de marzo el H.C.U. tomó 5 acuerdos relativos a la elección de Consejeros Universitarios por el tercio de la comunidad. Dicho proceso no culminó con la elección de los consejeros debido a que no se alcanzó el quórum mínimo establecido por el estatuto para tal efecto.

1.2 ESPACIOS DE PARTICIPACIÓN

La creación de tres comisiones específicas respondió al reconocimiento de la importancia que tienen los espacios plurales que den cabida y cauce al análisis, la discusión abierta y el trabajo colectivo. A través de la asociación de esfuerzos se contribuyó al reconocimiento de los temas y dimensiones del quehacer institucional que actualmente interesan, ocupan y preocupan a los universitarios, así como a reconocer las diversas perspectivas y corrientes de pensamiento que necesariamente nutren la vida académica universitaria.

✓ La Comisión de Vinculación

Ante las diversas interrogantes y cuestionamientos que existían en los DEIS, por las actividades relacionadas con la venta de servicios profesionales a cargo de la Unidad Gestora de Servicios Tecnológicos (UGST), en la reunión de CIDAP de diciembre de 2002, se acordó conformar una Comisión para revisar, analizar y proponer una instancia u organismo de la UACH que registre y controle de mejor manera esas actividades, que no sólo las realiza la UGST, sino incluso algunos DEIS y profesores de la UACH en lo particular.

La Comisión de Análisis y Propuesta sobre la Oferta de Servicios Profesionales de la UACH quedó integrada por los Directores de DEIS de Agroindustrias, de Agroecología y de la DICEA, además del Director de Centros Regionales, el Coordinador de la UGST y el Director General de Difusión Cultural y Servicio, quien fue nombrado Coordinador de la Comisión.

El resultado de dicha Comisión es la elaboración de una propuesta para integrar con el Rector, los Directores Generales, los Directores de DEIS y el Director de Centros Regionales, la *Cooperativa de Servicios Profesionales, Tecnológicos, Educativos y Culturales Chapingo, S.C de R.L.* (COSEPTECCh).

El propósito central de dicha Cooperativa será: integrar a académicos, investigadores, alumnos y trabajadores de la UACH que realicen, como personas físicas o morales, actividades de servicio profesional, tecnológico, educativo y/o cultural para el sector

agrícola, pecuario, forestal, pesquero, acuícola, educativo, minero, industrial y/o manufacturero, en un organismo para consolidar una oferta profesional de servicios universitarios hacia todos los sectores de la economía mencionados.

✓ **La Comisión de Crecimiento**

En diciembre de 2002 la Dirección de Centros Regionales Universitarios, a través de su Comisión de Reestructuración del Sistema de Centros Regionales Universitarios, solicitó al Dr. Gerardo Gómez González, su intervención para que en su calidad de Rector Interino de la UACH y Presidente del H. Consejo Universitario, promoviera las acciones pertinentes para reencauzar institucionalmente las diversas iniciativas que, en los últimos años, han promovido el establecimiento de entidades académicas foráneas y la inserción de nuevos programas educativos en distintas regiones del país. La Comisión, coordinada por el Director General de Difusión Cultural y Servicio, se conformó en un espacio de análisis y de coordinación de diferentes instancias y actores involucrados en el fenómeno de crecimiento de la cobertura en el ámbito regional.

En tal sentido, hay que destacar que en el trabajo de esta Comisión confluyeron cerca de 20 personas, que representaron a las siguientes instancias y áreas universitarias, a saber:

- La Dirección General Académica
Subdirección de Planes y Programas de Estudio
- La Dirección General de Investigación y Posgrado
La Oficina de Enlace y Gestión
- La Dirección General Difusión Cultural y Servicio
Subdirección de Extensión y Servicio
Departamento de Servicio Social
- La Dirección de Centros Regionales
Subdirección Académica
Coordinación de Posgrado de la Maestría de Centros Regionales
- La Unidad Regional de Zonas Áridas
- La Unidad de Planeación, Organización y Métodos
Departamento de Planeación

Durante el mes de enero, la Comisión configuró por consenso su marco operativo con los respectivos objetivos y metas, así como el conjunto de estrategias de trabajo que permitieron cumplir varios de los fines propuestos.

Un logro importante de los trabajos de la Comisión es que hoy se puede observar la complejidad del fenómeno de crecimiento, así como del conjunto de factores que intervienen en su dinámica.

De tal forma que, para el análisis de las políticas y la correspondiente derivación de propuestas, habrán de tomarse en cuenta determinantes internas y externas que, en su interacción, dan cuenta de algunas de las tendencias y de los rasgos que asume el crecimiento universitario. Ello permitirá esclarecer y definir, con los consensos universitarios pertinentes, los cauces y el carácter de las propuestas que den viabilidad a

un crecimiento sostenido, con apego a los principios institucionales para fortalecer la presencia y el significado nacional de las funciones de la Universidad Autónoma Chapingo.

✓ **El Grupo Universitario por el Cambio y Desarrollo de la UACH**

A principios del mes de febrero, el Rector hizo una invitación a 32 profesores para que integraran una comisión que se encargará de analizar y discutir los problemas más acuciantes de la Universidad y presentaran propuestas para su desarrollo.

Esta iniciativa tuvo como principal objetivo conformar un espacio abierto y plural para poner en el centro de la reflexión a la Universidad y sus necesidades, a partir de la voz, voluntad, conocimiento y experiencia de sus principales actores: los académicos.

A esta convocatoria respondieron aproximadamente 15 profesores, quienes fueron los que sesionaron de manera regular. Después de varias reuniones destinadas a acordar las formas de organización, así como los temas sustantivos a analizar, el 27 de marzo la comisión se constituyó formalmente como *Grupo Universitario por el Cambio y Desarrollo de la UACH*, bajo el consenso de ser un grupo independiente de las autoridades y de cualquier otro grupo de interés político, donde el tema central es la Universidad, trascendiendo su trabajo más allá de los periodos de gestión de las autoridades centrales.

El Grupo avanzó en la ubicación y discusión de los principales problemas tanto del ámbito externo como del interno que impactan en la UACH, sin llegar todavía a consideraciones conclusivas. Se tiene previsto que en cuanto se tengan propuestas más avanzadas se harán llegar a las autoridades centrales y al H. Consejo Universitario para que se consideren en el proceso de cambio.

Este Grupo, aunque aun en una etapa de afianzamiento, viene a llenar vacíos de participación y discusión de los profesores que hasta ahora han estado ausentes, tratando de incentivar y promover el concurso de los académicos en problemas que son de urgente solución para la universidad.

Los miembros regulares de este grupo son los siguientes profesores:

Lourdes Rodríguez Ramírez	Jorge Duch Gary	Elba Pérez Villalba
Tomás Corona	Cristina López Fuentes	Rafael Ortega Paczka
Juan Francisco Tahuit	César Ramírez Miranda	Hiram Núñez
Aureliano Peña Lomelí	Rodolfo Campos Bolaños	Javier Castañeda Rincón
Luis Ramiro García Chávez	J. Gilberto Segura Gámez	Cristóbal Santos

1.3 POR UNA CULTURA DE CONVIVENCIA ARMÓNICA

En febrero de este año se inician los trabajos para la estructuración y formalización del proyecto de Atención Multidisciplinaria a Estudiantes (AME) que recoge las iniciativas de varios organismos que desarrollan en la Universidad proyectos y programas relativos a la atención a la mujer, así como el interés profundo de Rectoría. Durante la conmemoración del Día Internacional de la Mujer, se inauguró formalmente AME e inició con el desarrollo de sus funciones.

El Proyecto AME tiene como sustento organizativo la coordinación de intereses y del trabajo asistencial y educativo que desarrollan diferentes instancias, organizaciones y grupos de interesadas (os) de la Universidad. En tal sentido, AME se asume como una red de redes. Conforman su estructura las siguientes áreas: área médico-ginecológica, área jurídico legal, área psicológica, área contra la violencia, área de trabajo social y el área de prevención de adicciones.

Los objetivos que orientan su labor son:

1. Brindar atención, apoyo y seguimiento a alumnas y alumnos que hayan sido sujetos a actos de violencia, discriminación, violación o a cualquier tipo de abuso que atente contra su integridad física, moral o psicológica.
2. Ofrecer orientación, prevención y seguimiento a los problemas relacionados con la maternidad o paternidad no deseada y la salud reproductiva y en las adicciones.
3. Brindar asesoría y orientación en las áreas legal, psicológica y médica, entre otros.

Aunque su trabajo está dirigido fundamentalmente a la población estudiantil, brinda oportunidad a la atención de emergencia a trabajadoras (es) y maestras (os) que así lo requieran. AME tiene su oficina en la Unidad Médica en la ex área de quirófano.

Incentivo y reconocimiento al papel de las mujeres universitarias

- ✓ La creación de AME es sin duda un logro y la expresión del trabajo que promueven distintos grupos de trabajo integrados por universitarias, tanto por alumnas, como por profesoras y trabajadoras administrativas.
- ✓ Se encuentra en desarrollo la realización del Diagnóstico sobre la situación de la mujer en la UACH, sus resultados aportarán en breve elementos para enriquecer los programas y estrategias de atención a la mujer en la Universidad.
- ✓ La organización y desarrollo de Las Jornadas de la Mujer se conformó en una iniciativa de relevancia para esta administración. Participaron en su organización mujeres de todas las instancias universitarias.

Durante estas jornadas, los universitarios en general tuvieron oportunidad de conocer nuevos ángulos y perspectivas sobre la mujer, además disfrutaron de un conjunto amplio y diverso de actividades, entre las que cabe destacar:

- La presencia de la Señora Ma. Alicia Ojeda Caracheo, primera mujer que logró inscribirse en esta institución en 1958.
- Las mesas relativas a La vida Cotidiana en Chapingo, La presencia de la mujer en la lucha social y política.

- El Taller de dibujo: Ética y estética del cuerpo, que coordinaron artistas y modelos de la Escuela Nacional de Artes Plásticas de San Carlos, entre otras.

2. LA FUNCIÓN SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD

2.1 EL CAMPO Y SUS SECTORES SOCIALES: UN COMPROMISO ESENCIAL

Frente a la apertura del apartado agropecuario del Tratado de Libre Comercio con América del Norte (TLCAN), destaca la importante participación y vinculación que la UACH desarrolló durante este periodo. A través de las Direcciones Generales de Difusión Cultural y de Investigación y Posgrado, así como de destacados académicos del CIESTAAM y del CIISMER, se colaboró en:

- ✓ La organización del Seminario Universitario “El campo mexicano: un problema de seguridad nacional”, para discutir y analizar la problemática del campo mexicano.
- ✓ Se sostuvieron diversas reuniones con líderes representantes de organizaciones campesinas como el Congreso Agrario Permanente (CAP), Confederación Nacional Campesina (CNC), Central Independiente de Organizaciones Agrícolas y Campesinas (CIOAC), Unión Nacional de Organizaciones Regionales Campesinas Autónomas (UNORCA), Coordinadora Nacional Plan de Ayala (CNPA), Asociación Nacional de Empresas Comercializadoras Agrícolas (ANEC), Unión Nacional de Trabajadores Agrícolas (UNTA), Central Campesina Independiente (CCI), Confederación Agraria Mexicana (CAM), Unión Campesina Democrática (UCD), Central Campesina Cardenista (CCC), El campo no aguanta más y El Barzón.
- ✓ Se elaboraron diversas ponencias y documentos analíticos para los discursos en las mesas de trabajo de los representantes de las organizaciones que participaron en el diálogo con el Gobierno para llegar a un “Acuerdo Nacional para el Campo”, firmado el 28 de abril del año en curso, por representantes del Gobierno y de las Organizaciones Campesinas.
- ✓ Se realizó el Foro Nacional de Vinculación de la Investigación Agropecuaria, Agroindustrial, Forestal y de Pesca con el Sector Productivo (23-25 de abril). Este Foro ofreció un espacio a investigadores, egresados y estudiantes de Instituciones de Educación Superior del país, para que expusieran sus resultados de investigación ante representantes del sector productivo, organismos gubernamentales y, directivos de empresas del ramo agrícola. Las actividades programadas en el Foro incluyeron, Conferencias Magistrales y Mesas Redondas, en estas se analizaron, discutieron y propusieron mecanismos de vinculación entre los investigadores y el sector productivo de nuestro país.
- ✓ El CIESTAAM ha trabajado en el análisis de la problemática del impacto del TLCAN en el campo mexicano, organizando y llevando a cabo el Seminario “¿Funcionó el experimento? TLCAN y sector agroalimentario”. Participó durante el Diálogo por una Política de Estado para el Campo mediante la elaboración de documentos sobre el tema Impacto del TLCAN con las organizaciones de El campo no aguanta más, el Barzón, la CNC, COCYP y UNTA.

Proporcionó materiales que fueron utilizados por productores de arroz, frijol y cebada en sus ponencias; además, participó en dos mesas con ponencias.

- ✓ Colaboración con Productores. Se fortalecieron relaciones de colaboración de los investigadores del CIESTAAM con productores de frijol y cebada, iniciándose trabajos de investigación y asesoría en proyectos productivos de alto impacto. Se organizaron talleres participativos con productores de cebada en Tlaxcala y de hortalizas en el Valle de Mexicali.

2.2 PRESENCIA Y VINCULACIÓN UNIVERSITARIA

La promoción de la imagen universitaria durante este periodo, permitió a la UACH incrementar su presencia en diferentes espacios de la vida nacional. Con ello se contribuyó a acrecentar el vínculo de la Universidad con múltiples organismos del sector público, privado y social, así como con instituciones académicas. Se fortaleció así, el reconocimiento de la sociedad del significado de las funciones sustantivas que desarrolla la UACH, así como el compromiso esencial que ésta mantiene con la sociedad rural.

En este rubro destaca el trabajo realizado por el Departamento de Relaciones Públicas y del área de Comunicación Social, tanto a nivel externo como interno.

Presencia Universitaria Externa

Asistencia a Informe de Labores:

- ✓ De Rector en las Universidades de Aguascalientes, Estado de México, Chiapas, Hidalgo, Morelos, Querétaro y Quintana Roo.
- ✓ De Gobernador en Chiapas.

Asistencia y participación en encuentros y reuniones organizadas por diversos organismos, entre los que destacan:

- ✓ ANUIES, para sentar las bases de una política pública de estado para sostener y desarrollar la Educación Pública Superior, en Colima.
- ✓ VIII Reunión ordinaria del Consejo Regional Centro-Sur de la ANUIES, en Toluca.
- ✓ Encuentro Internacional "El campo: nuestra lucha por la justicia" de la CNA, en Veracruz.
- ✓ 2° Aniversario de la Organización Nacional de Profesionistas para el Desarrollo Rural de México, A. C. (PRORURAL), en México, D.F.
- ✓ II Congreso Juvenil sobre la preservación del Patrimonio Cultural y Natural de la Región de Texcoco, en México, D.F.
- ✓ Primer Foro Mundial de Rectores sobre el Deporte Universitario, en Colima.
- ✓ Celebración del XXVIII Congreso Nacional Agronómico, en Puebla.

Vinculación y Comunicación Universitaria

- ✓ *PRESENCIA EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN NACIONALES*

Entrevistas especiales en espacios radiofónicos sobre la problemática del campo:

- Radio Fórmula en el programa Y usted... ¿qué opina? de Nino Canún
- Radio Fórmula en el programa de Tere Vale
- Estación radiofónica del estado de Hidalgo
- Programa de Radio Fox en vivo... Fox contigo

Entrevistas y conferencias de prensa con medios radiofónicos, televisivos e impresos:

Radio Fórmula, Radio Red, Radio Centro, Televisa, Canal 11, Canal 22, Canal 40, Canal Mexiquense, BBC de Londres, La Jornada, El Universal, Reforma, El Financiero.

✓ *COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA*

Con la intención de consolidar a la comunicación como un instrumento al servicio de la comunidad universitaria se fortalecieron los mecanismos para oportunamente informar sobre los asuntos de interés institucional y la marcha de las actividades cotidianas, la Rectoría a través del área de Comunicación Social, implementó diversas estrategias de difusión y promoción institucional.

- Se estableció como medio de comunicación a la Comunidad Universitaria, la emisión quincenal "Rectoría-Boletín Informativo"; este medio de comunicación escrita dio a conocer las actividades y avances de la Administración Central de esta Universidad.

Elaboración de 6 Boletines, abordando temas como: Gestión y Ampliación Presupuestal 2003, Negociaciones con los Sindicatos Universitarios, Cierre Presupuestal 2002, actividades de las Direcciones Generales; todo esto en base a los lineamientos que se planteó la Administración Central durante su gestión; asimismo se informó sobre la problemática del campo y la participación de la UACH con las organizaciones campesinas, además de incluir artículos sobre la invasión de Estados Unidos contra Irak.

También se realizó un Suplemento Especial de los eventos celebrados en la Institución con motivo del 149º Aniversario de la ENA-UACH y del Día Internacional de la Mujer destacando las principales actividades que se llevaron a cabo durante las "Jornadas de la Mujer en Chapingo".

Publicación de 11 Ediciones Especiales del Boletín, debido a la necesidad de informar a la Comunidad Universitaria acerca de las negociaciones que se llevaron a cabo con los sindicatos (STAUACH y STUACH).

- Diseño de 8 Carteles Informativos, sobre: la reubicación de la cerca perimetral; las negociaciones con los sindicatos universitarios; carta enviada al Presidente de la República solicitando la ampliación al presupuesto 2003; Taller "Ética y Estética del cuerpo"; constancia de registro de los candidatos a Rector y exhortación a la comunidad para las votaciones de Rector y Consejeros Universitarios, resultados del proceso de elección.

- Se editó un cuadernillo de la Conferencia Magistral “El Campo Mexicano ante la Globalización”, dictada por el Dr. Armando Bartra en el marco de la celebración del 149 Aniversario de la ENA-UACH.
- Sistematización, Captura y Diseño del Primer Informe de “Actividades, Recursos y Patrimonio Universitario”, para el H. Consejo Universitario.
- “Síntesis Informativa Nacional”, dirigida al H. Consejo Universitario, autoridades universitarias y académicos (205 correos electrónicos) con el propósito de facilitar oportunamente la información más relevante de los acontecimientos nacionales e internacionales de la sociedad, en materia de Agricultura, Educación, Política, Estados, Sociedad, Economía, Finanzas y Cultura. Los ejes temáticos que articularon esta síntesis informativa, correspondieron a los dos temas más importantes que en su momento impactaron el ámbito nacional e internacional: “El campo ante el TLCAN” y “Vientos de Guerra”, haciendo referencia a la problemática del campo y a la guerra en Irak.

El tiraje de estos medios informativos fue de 6000 ejemplares por edición, distribuidos en Centros Regionales, DEIS, y comedores.

3. DESARROLLO DE LAS FUNCIONES UNIVERSITARIAS

3.1 DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA

Atendiendo a la solicitud expresa por parte de Rectoría en cuanto a la obligación de informar al H. Consejo Universitario y a la Comunidad Universitaria sobre las actividades desarrolladas por la actual administración; el presente, integra el informe de labores de la Dirección General Académica, que contempla las Subdirecciones de Administración Escolar, Planes y Programas de Estudio y Apoyo Académico, con sus respectivas áreas de apoyo.

Se hace énfasis sobre las principales acciones y logros obtenidos en el período del 11 de Noviembre de 2002 hasta el 9 de Mayo de 2003.

Resaltan actividades respecto al plano académico tales como la Reglamentación de Estancias Preprofesionales, Automatización del Sistema de Consulta de Calificaciones, Impulso a la Acreditación de Programas, y otras acciones que contribuyen a mejorar la eficiencia académica como el Foro de identidad y Cultura, Organización e implementación en conjunto con el H. Consejo Universitario del proceso de elección para Rector, entre otras.

Finalmente cabe señalar que estos resultados han sido posible gracias a la participación decidida de las diferentes instancias tanto dependientes de la Dirección General Académica como de la propia Universidad.

A continuación se presentan las acciones y resultados sobresalientes por subdirección y áreas de apoyo.

3.1.1 SUBDIRECCIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO

Registro de planes y programas de estudio

- ✓ Se registraron ante la Dirección General de Profesiones 14 programas educativos, entre los que se encuentran programas de los tres niveles académicos, a saber:
 - El Plan de Estudios de Preparatoria Agrícola (Generación 1995, 1996 y 1997).
 - Programas de las carreras de: Ingeniero Agrónomo Especialista en Fitotecnia, Ingeniero Agrónomo Especialista en Economía Agrícola, Licenciatura en Administración de Empresas Agropecuarias, Ingeniero en Irrigación, Ingeniería en Maquinaria Agrícola y la Licenciatura en Economía Agrícola.
 - Programas de posgrado: Maestría en Horticultura, Maestría en Ciencias y Tecnología Agroalimentaria, Doctorado en Problemas Económico Agroindustriales, Maestría en Producción Animal.

Actualización y desarrollo de nuevos programas educativos

- ✓ Se evaluó y corrigió el Proyecto y el Plan de Estudios de la Maestría en Biotecnología que promueve el Departamento de Fitotecnia.
- ✓ Se efectuaron las modificaciones necesarias para que el Diplomado en Acupuntura se establezca como una especialidad.
- ✓ Se hicieron observaciones y las modificaciones pertinentes al programa del Doctorado en Problemas Económico Agroindustriales en lo concerniente al perfil de ingreso y se realizaron modificaciones a la propuesta curricular que lo sustenta.

La flexibilidad curricular

- ✓ Se inició con la divulgación de las características y requerimientos metodológicos y prácticos que conforman la segunda fase del Proyecto de Flexibilidad Curricular.
- ✓ Se trabajó con las comisiones de evaluación instituidas en los diferentes departamentos académicos con el fin de que incorporen dentro de las líneas y objetivos de trabajo el análisis de los mecanismos y espacios a partir de los cuales se podrán flexibilizar los respectivos programas educativos.
- ✓ Actualmente la flexibilización curricular se pone de manifiesto en los programas educativos de las carreras del Departamento de Fitotecnia, de la División de Ciencias Económico Administrativas y del Departamento de Ingeniería Agroindustrial.

Los procesos de autoevaluación y acreditación

- ✓ Se impulsó el Seminario de Evaluación Diagnóstica I y II.
- ✓ El Curso Taller de Autoevaluación para la Acreditación se dirigió a profesores en proceso de formación en esta temática, así como a profesores del Departamento de Ingeniería Agroindustrial debido a que actualmente este Departamento transita por la etapa de Preacreditación.
- ✓ Se avanzó en el trabajo que desarrolla el Grupo Técnico Asesor en torno al diseño y formulación de los criterios, categorías e indicadores de los instrumentos predefinidos en los Lineamientos para la Autoevaluación.
- ✓ Se formularon y propusieron estrategias y mecanismos para incrementar el apoyo financiero que esta actividad exige, ya que actualmente una de las limitantes es de orden presupuestal.

Las estancias preprofesionales

- ✓ Se actualizaron los Lineamientos de Estancias Preprofesionales y se procedió con la correspondiente divulgación.

- ✓ Se evaluaron y dictaminaron las propuestas de Estancias Preprofesionales del Departamento de Parasitología Agrícola y se diseñaron sus respectivos programas.

Educación abierta y a distancia

- ✓ Se terminó con la formulación de los Lineamientos para la Producción de Material Didáctico para la Modalidad de Educación a Distancia y se procedió con la respectiva divulgación.
- ✓ Se formuló el proyecto para la obtención de recursos financieros que apoyen la producción de material didáctico para esta modalidad (audiovisual y multimedia).
- ✓ Se tiene un 95% de avance en la elaboración de los programas de asignaturas del Plan Técnico Superior Universitario en Fruticultura.
- ✓ Se delimitaron cursos específicos que demuestran tener demanda y se procedió a la elaboración del material didáctico, tales son los casos de:
 - El Curso Taller de Inseminación Artificial de Borregos que podrá implementarse a finales de abril bajo la modalidad presencial. Actualmente cuenta con material impreso, audiovisual y en multimedia para impartirse bajo la modalidad semipresencial.
 - Los cursos sobre Producción de Aguacate y Productos Lácteos. En estos casos se alcanzó un 20% de avance en la elaboración del material didáctico.

El programa de formación de profesores y tutores

Especial relevancia asumen los esfuerzos para la actualización y formación de los profesores universitarios. La profesionalización docente exige, cada vez más, de nuevas y más complejas competencias que capaciten a los profesores para incidir de manera acertada en el mejoramiento de la calidad y la función docente. En este sentido, adquiere importancia el área de evaluación educativa y de la acreditación, así como los espacios directamente ligados a la formación docente. A continuación se refieren las acciones y resultados más significativos.

- ✓ Se continuó con el desarrollo del Programa de Formación de Profesores UACH-IICA, lo que implicó instrumentar 8 cursos, así como la publicación y divulgación de la Convocatoria para los Ciclos Segundo Semestre 2002/2003 y Primer Semestre 2003/2004 del Diplomado en Educación.
- ✓ De manera similar se desarrollaron las acciones para la instrumentación de los cursos del Doctorado en Ciencias en Educación Agrícola Superior.
- ✓ En el marco del Programa de Formación de Tutores UACH-ANUIES-FORD, se llevaron a cabo seis Cursos Taller.

Apoyo académico para la formación y actualización de los profesores universitarios

El programa de becas ANUIES-SUPERA

- ✓ Bajo este Programa de Mejoramiento del Profesorado PROMEP - SUPERA se apoya a 31 profesores en la realización de estudios de doctorado, maestría y/o para realizar tesis de doctorado; de los 31 profesores 26 se encuentran realizando estudios en universidades extranjeras.
- ✓ Durante el periodo que se informa, 22 profesores terminaron sus estudios de posgrado, 5 con nivel maestría y 17 con nivel doctorado, de los cuales 21 lo hicieron en instituciones nacionales y uno en el extranjero. Asimismo, 8 profesores iniciaron estudios de posgrado en instituciones nacionales, 2 a nivel maestría y 6 a nivel doctorado. Al momento de este informe, se mantiene el apoyo económico a 97 profesores que desarrollan sus programas de estudios de posgrado, 70 en instituciones nacionales, de los cuales 18 lo hacen a nivel maestría y 52 a nivel doctorado, y 27 en el extranjero, uno de los cuales lo hace a nivel maestría y 26 a nivel doctorado.
- ✓ Del total de profesores investigadores de la UACH, el 70 % tiene posgrado, siendo el 29% a nivel doctorado y el 41% a nivel maestría. Lo anterior constituye una de las principales fortalezas de la universidad.

Acciones para fortalecer los componentes éticos en el curriculum y acentuar la formación de valores

En política educativa nacional así como en el contexto internacional, la formación ética y de valores de los estudiantes ha asumido un importante significado. En tal sentido, la Dirección General Académica incorporó como un elemento sustantivo de este eje de formación, aspectos relativos a la pluralidad e identidades culturales.

En este marco se efectuó el Foro Promoción y Gestión de la Cultura y la Identidad que contó con una asistencia promedio de 60 personas. La divulgación de los resultados del Foro se hará de manera amplia a la comunidad universitaria con el fin de incentivar la reflexión sobre la necesidad de incorporar estos componentes como parte sustantiva del curriculum universitario.

3.1.2 SUBDIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR

La matrícula universitaria

El 22 de julio se dio inicio al ciclo escolar 2002-2003, para el día 19 de agosto se tenían inscritos a 6404 estudiantes, 1560 de los cuales corresponden a estudiantes de nuevo ingreso. Para noviembre del año 2003 la matrícula universitaria se conformaba de la siguiente manera:

Unidad Académica	Alumnos
Agroecología	131
División de Ciencias Forestales	280
División de Ciencias Económico Administrativas	484
Fitotecnia	516
Ingeniería en Recursos Naturales	103
Ingeniería Agroindustrial	327
Irrigación	205
Mecánica Agrícola	138
Parasitología Agrícola	289
Preparatoria Agrícola	3034
Sociología Rural	46
Suelos	70
Zonas Áridas	75
Zonas Tropicales	84
Zootecnia	434
Total	6216

En el nivel medio superior se tenían a 3034 (48.8%) alumnos y 3182 (51.1%) en las unidades académicas de nivel licenciatura. La dinámica de la matrícula universitaria a partir del inicio del ciclo escolar observa una reducción gradual de los alumnos, producto de situaciones académicas, personales o disciplinarias.

La matrícula vigente al día 10 de abril se muestra en el siguiente cuadro; para esta fecha los estudiantes de nivel medio superior son 2756 (47%) y 3142 (53%) los de nivel licenciatura. Como se observa el mayor número de bajas se da en el nivel medio superior, para el nivel de licenciatura existen unidades académicas que presentan incrementos, esto es debido a la integración de alumnos de reingreso y a las solicitudes de cambio de especialidad.

Unidad Académica	Alumnos
Agroecología	136
División de Ciencias Forestales	276
División de Ciencias Económico Administrativas	478
Fitotecnia	519
Ingeniería en Recursos Naturales	103
Ingeniería Agroindustrial	306
Irrigación	204
Mecánica Agrícola	138
Parasitología Agrícola	297
Preparatoria Agrícola	2756
Sociología Rural	46
Suelos	64

Zonas Áridas	77
Zonas Tropicales	78
Zootecnia	420
Total	5898

La matrícula universitaria, para el periodo que se informa no registró modificaciones de importancia, debido a que este lapso no concuerda con el inicio o término del periodo escolar. No obstante, es importante destacar el comportamiento de decremento que registra la matrícula escolar.

**MATRÍCULA UNIVERSITARIA DE LA UACH
CICLO ESCOLAR 2002-2003**

En agosto de 2002	En noviembre de 2002	En abril de 2003
Nuevo Ingreso: 1560		
Matrícula total: 6404	Matrícula Total: 6216	Matrícula Total: 5898
	Nivel medio superior: 3034	Nivel medio superior: 2756
	Licenciatura: 3182	Licenciatura: 3142

Fuente. Dirección General Académica. UACH.

Tal como se puede observar en la tabla, el mayor número de bajas se registra en el nivel medio superior, lo que pone de manifiesto situaciones de bajo rendimiento académico, personales y disciplinarios.

La Unidad de Apoyo Académico a Estudiantes Indígenas (UAEI)

La Unidad de Apoyo Académico a Estudiantes Indígenas (UAEI), es una instancia universitaria que se encarga de brindar apoyo académico y otros servicios a los estudiantes de la UACH. Es un proyecto que funciona con recursos externos provenientes de Fundación Ford.

La UAEI a partir del mes de noviembre cuenta con la atención de personal dedicado de tiempo completo a sus funciones: una secretaria y personal profesional experto en el área de gestión; estas condiciones permitieron desarrollar las siguientes acciones:

- ✓ Conjuntamente con el Departamento de Preparatoria Agrícola se inició el programa de asesorías a los estudiantes que deberían presentar exámenes extraordinarios. Esta acción se desarrolló con el apoyo de alumnos de alto rendimiento.
- ✓ Se impartió a los alumnos que egresarán en este ciclo escolar el taller "Generando tu propio empleo".
- ✓ Como parte de las actividades cocurriculares se impartieron cursos de cómputo en relación a Internet, herramientas de Office, bases de datos y de análisis de experimentos utilizando SAS.

- ✓ Se logró con éxito la integración de la primera Asociación de Estudiantes Mixes de la UACH, misma que ha participado activamente en todas las actividades de la Unidad.

Actualmente la población indígena de la UACH se conforma de la siguiente manera:

Departamento	Grado
DICIFO	7
DICEA	16
FITOTECNIA	79
RECURSOS NATURALES	2
INGENIERIA AGROINDUSTRIAL	5
IRRIGACION	34
MECANICA AGRICOLA	10
PARASITOLOGIA AGRICOLA	18
PREPARATORIA AGRICOLA	352
SOCIOLOGIA RURAL	6
SUELOS	5
ZONAS ARIDAS	1
ZONAS TROPICALES	3
ZOOTECNIA	46
Total	584

Al finalizar el ciclo escolar 2002-2003 egresaron 66 alumnos indígenas de las diferentes carreras. Al inicio del ciclo escolar 2002-2003 se inscribieron 135 alumnos indígenas de nuevo ingreso, para junio de este año egresarán 69 de las 21 carreras de la UACH.

DEPARTAMENTO DE PROGRAMACIÓN Y SERVICIOS ESCOLARES

El Programa Nacional Universitario de Titulación

Durante el lapso de seis meses comprendido entre el 11 de noviembre de 2002 al 29 de abril del presente, se titularon 346 egresados; 296 de licenciatura, 46 de maestría y 4 egresados de doctorado.

MATRICULA DE POSGRADO EN LA SESION DE PRIMAVERA DE 2003

POSGRADO	ALUMNOS
MAESTRIA	
AGROFORESTERIA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE	6
CIENCIA Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA	3
CIENCIAS FORESTALES	22
DESARROLLO RURAL REGIONAL	33

ECONOMIA DEL DESARROLLO RURAL	14
HORTICULTURA	24
INGENIERIA AGRICOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA	13
ORIENTACION PROFESIONAL EN AGROEMPRESAS	24
PROCESOS EDUCATIVOS	21
PRODUCCION ANIMAL	13
PROTECCION VEGETAL	27
RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE	8
SOCIOLOGIA RURAL	8
Suma Maestría	216

DOCTORADO	
CIENCIAS AGRARIAS	12
ECONOMIA AGRÍCOLA	2
EDUCACION AGRICOLA SUPERIOR	38
HORTICULTURA	15
INGENIERIA AGRICOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA	5
PROBLEMAS ECONOMICO AGROINDUSTRIALES	17
Suma Doctorado	89

MATRICULA TOTAL	
MAESTRIA	216
DOCTORADO	89
TOTAL	305

EGRESADOS DE POSGRADO EN LA SESIÓN DE OTOÑO DE 2002

POSGRADO	EGRESADOS
MAESTRIA	
AGROFORESTERIA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE	12
CIENCIA Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA	0
CIENCIAS FORESTALES	8
DESARROLLO RURAL REGIONAL	0
ECONOMIA DEL DESARROLLO RURAL	0
HORTICULTURA	16
INGENIERIA AGRICOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA	0
ORIENTACION PROFESIONAL EN AGROEMPRESAS	0
PROCESOS EDUCATIVOS	0
PRODUCCION ANIMAL	8
PROTECCION VEGETAL	11
RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE	0
SOCIOLOGIA RURAL	10
Suma Maestría	65

DOCTORADO	
CIENCIAS AGRARIAS	9
ECONOMIA AGRÍCOLA	0
EDUCACION AGRICOLA SUPERIOR	9
HORTICULTURA	0
INGENIERIA AGRICOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA	0
PROBLEMAS ECONOMICO AGROINDUSTRIALES	0
Suma Doctorado	18
MATRICULA TOTAL	
MAESTRIA	65
DOCTORADO	18
TOTAL	83

**TITULADOS EN EL PRIMER SEMESTRE DEL CICLO ESCOLAR 2002-2003
(JULIO A DICIEMBRE DE 2002)**

CARRERA O PROGRAMA DE POSGRADO	TITULADOS SEM. 1 CICLO 02-03
INGENIERO AGROINDUSTRIAL	21
INGENIERO AGRONOMO EN SISTEMAS AGRICOLAS DE ZONAS ARIDAS	1
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN ECONOMIA AGRICOLA	13
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN FITOTECNIA	67
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN IRRIGACION	1
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN MAQUINARIA AGRÍCOLA	1
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN PARASITOLOGIA AGRÍCOLA	72
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN SOCIOLOGIA RURAL	6
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN SUELOS	4
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN ZONAS ARIDAS	1
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN ZONAS TROPICALES	5
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN ZOOTECNIA	54
INGENIERO EN AGROECOLOGIA	6
INGENIERO EN IRRIGACION	7
INGENIERO EN PLANEACION Y MANEJO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES	4
INGENIERO EN RESTAURACION FORESTAL	2
INGENIERO FORESTAL	5
INGENIERO FORESTAL CON ORIENTACION EN ECONOMIA Y ORDENACIÓN	1
INGENIERO MECANICO AGRÍCOLA	30
LICENCIADO EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	20
LICENCIADO EN COMERCIO INTERNACIONAL DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS	32

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

LICENCIADO EN ECONOMIA AGRÍCOLA	22
LICENCIADO EN ESTADISTICA	8
	383

MAESTRIA

AGROFORESTERIA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE	1
CIENCIAS FORESTALES	8
DESARROLLO RURAL REGIONAL	8
ECONOMIA DEL DESARROLLO RURAL	5
HORTICULTURA	2
PROCESOS EDUCATIVOS	6
PRODUCCION ANIMAL	8
PROTECCION VEGETAL	7
SUMA	45

DOCTORADO

PROBLEMAS ECONOMICO AGROINDUSTRIALES	1
SUMA	1

TOTAL DE EXAMENES PROFESIONALES Y DE GRADO EN SEM. 1 CICLO 02-03

LICENCIATURA	383
MAESTRIA	45
DOCTORADO	1
TOTAL	429

TITULADOS DEL 11 DE NOVIEMBRE AL 13 DE DICIEMBRE DE 2002

CARRERA O PROGRAMA DE POSGRADO	TITULADOS del 11 nov al 13 dic 02
INGENIERO AGROINDUSTRIAL	12
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN ECONOMIA AGRÍCOLA	6
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN FITOTECNIA	26
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN IRRIGACION	1
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN PARASITOLOGIA AGRÍCOLA	23
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN SOCIOLOGIA RURAL	2
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN SUELOS	2
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN ZONAS TROPICALES	3
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN ZOOTECNIA	26
INGENIERO EN AGROECOLOGIA	5
INGENIERO EN IRRIGACION	4
INGENIERO EN PLANEACION Y MANEJO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES	1
INGENIERO EN RESTAURACION FORESTAL	1
INGENIERO FORESTAL	2
INGENIERO MECANICO AGRÍCOLA	21
LICENCIADO EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	5
LICENCIADO EN COMERCIO INTERNACIONAL DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS	5
LICENCIADO EN ECONOMIA AGRÍCOLA	10
SUMA	155

MAESTRIA

CIENCIAS FORESTALES	7
DESARROLLO RURAL REGIONAL	3
ECONOMIA DEL DESARROLLO RURAL	1
HORTICULTURA	2
PROCESOS EDUCATIVOS	3
PRODUCCION ANIMAL	4
PROTECCION VEGETAL	6
SUMA	26
DOCTORADO	
PROBLEMAS ECONOMICO AGROINDUSTRIALES	1
SUMA	1
TOTAL DE EXAMENES PROFESIONALES Y DE GRADO DEL 11 DE NOV. AL 13 DE DIC. 02	
LICENCIATURA	155
MAESTRIA	26
DOCTORADO	1
TOTAL	182

**TITULADOS EN EL SEGUNDO SEMESTRE DEL CICLO ESCOLAR 2002-2003
(DEL 01 ENERO AL 29 ABRIL 03)**

CARRERA O PROGRAMA DE POSGRADO	TITULADOS DEL 01 ENE AL 29 ABR 03
INGENIERO AGROINDUSTRIAL	15
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN ECONOMIA AGRICOLA	5
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN FITOTECNIA	24
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN PARASITOLOGIA AGRICOLA	9
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN SOCIOLOGIA RURAL	5
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN SUELOS	1
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN ZONAS TROPICALES	2
INGENIERO AGRONOMO ESPECIALISTA EN ZOOTECNIA	25
INGENIERO EN AGROECOLOGIA	2
INGENIERO EN IRRIGACION	10
INGENIERO EN PLANEACION Y MANEJO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES	16
INGENIERO EN RESTAURACION FORESTAL	1
INGENIERO FORESTAL	6
INGENIERO MECANICO Agrícola	6
LICENCIADO EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	3
LICENCIADO EN COMERCIO INTERNACIONAL DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS	7
LICENCIADO EN ECONOMIA AGRÍCOLA	2
LICENCIADO EN ESTADISTICA	2
SUMA	141
MAESTRIA	
AGROFORESTERIA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE	1
ECONOMIA DEL DESARROLLO RURAL	3
HORTICULTURA	1
PROCESOS EDUCATIVOS	2

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

PRODUCCION ANIMAL	6
PROTECCION VEGETAL	4
SOCIOLOGIA RURAL	3
SUMA	20

DOCTORADO	
CIENCIAS AGRARIAS	2
ECONOMIA AGRÍCOLA	1
SUMA	3

**TOTAL DE EXAMENES PROFESIONALES Y DE GRADO
EN EL SEM. 2 CICLO 02-03 (AL 11 ABR 03)**

LICENCIATURA	141
MAESTRIA	20
DOCTORADO	3
TOTAL	164

Proceso de promoción, admisión y becas

La promoción del ingreso a la UACH es un proceso de singular relevancia para la institución, ya que fomenta, de manera planeada y sistemática, el ingreso de jóvenes de todo el país, asegurando con ello el carácter nacional de la UACH, así como el cabal cumplimiento de sus objetivos esenciales.

En el proceso de promoción y de ingreso participan, de manera coordinada, varias instancias universitarias para hacer frente a las exigencias de cada una de las etapas y procedimientos establecidos para tal efecto. A continuación se refieren las principales actividades desarrolladas.

De la difusión

- ✓ Se enviaron a través del Servicio Postal Mexicano 29104 Convocatorias a escuelas del nivel básico (secundarias) y del nivel medio superior.
- ✓ Se efectuaron las gestiones con los directores de por lo menos 85 centros educativos con el fin de contar con las instalaciones como sedes para la aplicación del examen de admisión 2003.
- ✓ Se difundió la oferta educativa de la UACH en diversas escuelas del país, a través de alumnos, personal académico y egresados de la institución; cabe destacar la participación en la Expo-Ferias, Expo-Orientas, así como el conjunto de visitas realizadas a centros educativos entre el 11 de noviembre de 2002 y el 9 de mayo de 2003.

- ✓ Se elaboró el Instructivo para coordinadores y examinadores. Actualmente se conforman las listas de aspirantes y el programa de necesidades económicas para el proceso de aplicación del examen. Falta recibir los datos provenientes de 19 sedes para terminar con estas proyecciones.
- ✓ Se prepararon y distribuyeron a través de los estudiantes de la UACH materiales y documentos (la pre-ficha) durante el periodo de vacaciones de diciembre. A través de este mecanismo se atendieron 5301 solicitudes de fichas.
- ✓ A través de Radio Chapingo y el Departamento de Medios Audiovisuales de la Dirección General de Difusión Cultural y Servicio, y con la gestión de los permisos correspondientes a RTC, se elaboraron y difundieron 600 spots de radio y 18 videos con el promocional del examen de admisión 2003.

- ✓ A través del Centro de Cómputo Universitario y con el personal de la Subdirección de Administración Escolar, se puso en operación el programa de Internet. A través de este programa se ofrece, a los Centros Coordinadores Indigenistas, así como a los aspirantes en general, la posibilidad de acceder a la pre-ficha y al estudio socioeconómico. Por esta vía se registraron 259 aspirantes con estudios de secundaria y 314 aspirantes egresados del nivel medio superior a quienes se les entregará la ficha definitiva una hora antes del examen de admisión siempre y cuando cumplan con los requisitos establecidos.
- ✓ Se prepararon y enviaron a 83 sedes los materiales y recursos que se utilizan para la distribución de fichas de solicitudes. Del total de fichas distribuidas 3592 se distribuyeron en la sede Chapingo. Actualmente está por concluirse el registro estadístico que, al 23 de abril del presente año, arroja los siguientes datos: se tienen 6731 solicitudes de aspirantes egresados de secundaria y 5835 solicitudes de aspirantes egresados del nivel medio superior. Aun no se contemplan los datos provenientes de 10 sedes.

Del proceso de elaboración del examen de admisión

- ✓ Se nombró a la coordinadora de la Comisión del Examen de Admisión. En la semana del 21 al 27 de abril se elaboraron los cuadernillos de exámenes y el 2 de mayo se reprodujeron con el tiraje requerido para dar inicio al embalaje y envío.
- ✓ Está por concluirse la edición del video que se utilizará como guía con los aspirantes del medio rural que acudan a los Centros Coordinadores del INI.
- ✓ Debido a que el término de esta gestión interina no coincide con el término del proceso de promoción y admisión, quedan pendientes un conjunto de actividades que se especifican en el informe de labores de la Dirección General Académica y que deberán atenderse en virtud de que su cumplimiento garantiza el eficaz desarrollo y conclusión del proceso de selección y admisión 2003.

CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA

El Centro de Educación Continua, en el periodo que se reporta, concluyó 3 diplomados, y 10 cursos en diferentes áreas. Actualmente se encuentran en desarrollo cinco cursos en colaboración con la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) en las sedes de Guanajuato, Puebla, Michoacán, Campeche y Morelos. También se imparten 7 cursos en el área de herbolaria, a través de los cuales se capacita y actualiza a cerca de 397 personas, con un total de 336 horas curso.

Relación de Cursos Impartidos del 10 de Noviembre del 2002 al 10 de Mayo del 2003.

DIPLOMADO/CURSO	PARTICIPANTES	DURACIÓN	SEDE
Diplomado en Agronegocios y Estrategias Competitivas.	17	156	Iguala, Gro.
Diplomado en Formulación y Evaluación de Proyectos (Maestría en Agroempresas)	11	200	Chapingo, Mex.
Formulación y Evaluación de Proyectos	21	40	Tlaxcala, Tlax.
Formulación y Evaluación de Proyectos	36	40	Tlaxcala, Tlax.
Conservación y Restauración de Suelos	25	40	México, D.F.
Conservación y Restauración de Suelos	25	40	Tlaxcala, Tlax.
Planeación, Administración y Control de Proyectos	5	40	Chapingo, Mex.
Visual Basic	2	30	Chapingo, Mex.
Diplomado en Computación e Internet Nivel Básico (Sexta Generación)	12	330	Chapingo, Mex.
Introducción a la Computación y el Sistema Operativo Windows	10	30	Chapingo, Mex.
Creación de Páginas Web Html	5	30	Chapingo, Mex.
Base de Datos en Acces	6	30	Chapingo, Mex.
Introducción a la Computación y el Sistema Operativo Windows	4	30	Chapingo, Mex.
TOTAL	179	1036	

DIPLOMADO/CURSO	PARTICIPANTES	DURACIÓN	SEDE
Diplomado en Desarrollo de Agronegocios	25	140	Morelia, Mich.
Diplomado en Desarrollo de Agronegocios	25	140	Puebla, Pue.
Diplomado en Gestión Agroempresarial	25	320	Cuernavaca, Mor.
Diplomado en Desarrollo Rural Sostenible	25	200	Celaya, Gto.
Diplomado en Desarrollo Rural Sostenible	25	200	Campeche, Camp.
Diplomado en Electro acupuntura	17	200	Chapingo, Mex.
Diplomado en Acupuntura	12	200	Chapingo, Mex.
Diplomado en Ryodoraku	12	200	Chapingo, Mex.
Diplomado en Herbolaria	15	200	Chapingo, Mex.
Diplomado en Quiropráctica	16	200	Chapingo, Mex.
Diplomado en Técnicas Poli diagnósticas	13	200	Chapingo, Mex.
Diplomado en Masaje Terapéutico	8	200	Chapingo, Mex.
TOTAL	218	2400	

CENTRO DE IDIOMAS

El Centro de Idiomas atiende las necesidades formativas de estudiantes de nivel superior y de posgrado, de los integrantes de la comunidad universitaria, así como de personas externas. De tal manera, se cubren exigencias curriculares y extracurriculares. Para el cumplimiento de estas funciones desarrolla investigación en los campos de la lingüística, lingüística aplicada, didáctica, psicolingüística, sociolingüística, evaluación y otros campos afines. De este modo, el Centro de Idiomas contribuye a fortalecer la calidad académica del nivel superior y de posgrado de la UACH. En este sentido es necesario destacar algunas de las acciones y logros:

- ✓ Se revisaron los programas de idiomas de inglés, francés, alemán y japonés. Durante el segundo semestre 2002-2003 se imparten los cursos piloto de Italiano I y Conversación en Francés para alumnos de nivel intermedio con la finalidad de satisfacer las demandas de servicio de otras alternativas de superación en el aprendizaje de idiomas.

- ✓ Actualmente se atienden, a través de cursos curriculares, 28 grupos de seis diferentes departamentos, a saber: 11 grupos de Economía Agrícola, 5 de Fitotecnia, 4 de Irrigación, 3 grupos de Parasitología, 4 de Suelos y 1 grupo de Sociología. Se atienden además 75 grupos a través de cursos extracurriculares.

Lo anterior implica que durante el semestre en curso se atiende a un total de 103 grupos, lo que expresa una tendencia a la alta ya que durante el segundo semestre del periodo escolar inmediatamente anterior se atendió un total de 81 grupos, de los cuales 28 grupos a través de cursos curriculares y 53 a través de cursos extracurriculares.

- ✓ Se encuentra en desarrollo el proyecto: Creación de la Mediateca del CIUACH, con esto se ha incrementado el interés de la comunidad por trabajar en el aprendizaje de lenguas ya sea de manera individual o como práctica adicional a los cursos presenciales.
- ✓ Se tiene proyectado desarrollar programas de formación del personal académico en el campo del autoaprendizaje y, al mismo tiempo, generar proyectos de investigación individuales o colectivos sobre aspectos lingüísticos y de autoaprendizaje.
- ✓ En noviembre se desarrolló la Semana de Idiomas con la finalidad de ampliar la visión y el conocimiento de los estudiantes sobre el mundo y el aprecio y respeto por los valores nacionales y de las comunidades o zonas en donde se desarrollan prácticas de campo.

Cursos de idiomas correspondientes al primer semestre 2002-2003

Departamento	Nivel	Número de Grupos
Cursos Curriculares		
Economía Agrícola	I	5
	III	4
	V	2
Fitotecnia	II	5
Irrigación	II	2
Parasitología	I	3
Suelos	I	2
	III	2
	V	1
Sociología	I	1
Subtotal		27
Cursos extracurriculares		
	I	7
	II	6
	III	5
	IV	3
	V	2

	VI	1
	Conversación	1
	VII	
	Profesores I	1
	Profesores IV	1
	Comp. Lectura	1
	Conex. Nivel III	2
	Conex. Nivel IV	1
	TOEFL	2
	Francés I	5
	Francés II	2
	Francés III	1
	Francés IV	1
	Alemán I	1
	Alemán III	1
	Alemán V	1
	Japonés I	1
	Japonés II	1
	Japonés IV	1
Subtotal		48
Total de cursos		75

Cursos de idiomas correspondientes al segundo semestre 2002-2003

Departamento	Nivel	Número de Grupos
Cursos Curriculares		
Economía	II	5
Agrícola	IV	4
	VI	2
Fitotecnia	I	5
Irrigación	I	2
	III	2
Parasitología	II	3
Suelos	II	2
	IV	1
	VI	1
Sociología	II	1
Subtotal		28
Cursos extracurriculares		
	I	8
	II	5
	III	5
	IV	3
	V	2
	VI	1
	Profesores II	1

	Profesores V	1
	Comp. Lectura	1
	Conex. Nivel III	2
	Conex. Nivel III	1
	Conex. Nivel IV	1
	TOEFL	1
	Francés I	3
	Francés II	2
	Francés III	2
	Francés IV	1
	Francés V	1
	Alemán II	1
	Alemán IV	1
	Alemán VI	1
	Japonés I	1
	Japonés III	1
	Japonés V	1
Subtotal		47
	Total de cursos	75

**Número de alumnos que toman cursos de idiomas
en el segundo semestre 2001-2002 y en el primer semestre 2002-2003**

	Segundo semestre 2001 – 2002	Primer semestre 2002 – 2003
Número de estudiantes de la UACH que toman cursos curriculares de inglés Total parcial.	750	810
Total parcial	750	810
Número de estudiantes de la UACH que toman cursos de inglés como requisito o superación académica.	870	900
Número de profesores de la UACH que toman cursos de inglés.	40	50
Número de trabajadores de la UACH que toman cursos de inglés.	24	24
Número de personas externas a la UACH que toman cursos de inglés.	156	156
Subtotal	1090	1130
Número de estudiantes de la UACH que toman cursos de francés como requisito o superación académica.	121	211
Número de profesores de la UACH que toman cursos de francés.	1	12
Número de trabajadores de la UACH que toman cursos de francés.	1	1
Número de personas externas a la UACH que toman cursos de francés.	12	21
Subtotal	135	245
Número de estudiantes de la UACH que		

toman cursos de japonés como requisito o superación académica.	30	70
Número de trabajadores de la UACH que toman cursos de japonés.	1	1
Número de personas externas a la UACH que toman cursos de japonés.	7	7
Subtotal	38	78
Número de estudiantes de la UACH que toman cursos de alemán como requisito o superación académica.	55	67
Número de trabajadores que toman cursos de alemán.	1	1
Número de personas externas a la UACH que toman cursos de alemán.	6	6
Subtotal	62	74
Total parcial	1,325	1,527
T o t a l	2,075	2,337

La Biblioteca Central

- ✓ Durante el calendario y horario normales, se dio servicio a un total de 198,792 usuarios, lo que significa un promedio de poco menos de 2000 usuarios/día laboral.
- ✓ Durante los fines de semana y días festivos (para el periodo de noviembre y diciembre de 2002), se atendió a un total de 36,054 usuarios, lo que representa un promedio de aproximadamente 1,500 usuarios /día.
- ✓ Se registraron 10,340 accesos a las bases de datos, con un total de 246,300 búsquedas. Asimismo, fueron consultados 35,040 volúmenes en la biblioteca y se tramitaron 27,280 préstamos a domicilio. Solamente los materiales del INEGI registraron un total de 145,559 consultas.
- ✓ Se incorporaron los periódicos “El Financiero” y “La Jornada” además de la revista “Proceso” para su consulta en la Hemeroteca-Mapoteca.
- ✓ El Centro de Fotocopiado realizó un total de 1488,944 copias.

Procesamiento de material

- ✓ En este período se catalogaron 561 volúmenes de nuevas adquisiciones.
- ✓ Se elaboraron 5 boletines informativos de la Biblioteca Central.

Organización de eventos

- ✓ Se llevó a cabo el Concurso de cartel “El respeto a los libros”.

- ✓ Se presentó el servicio de Acceso a Bases de Datos en Línea por parte de varias compañías.
- ✓ Se gestionó el acceso a un portal de información denominado Biblioteca Virtual, que actualmente se encuentra en período de prueba para su evaluación y posible adquisición.
- ✓ Se efectuó la Expo-libros de Agronomía en el Auditorio “Emiliano Zapata” en el marco de los festejos del 149 aniversario de la ENA-UACH.
- ✓ Se llevó a cabo la exhibición de publicaciones en la Biblioteca Central, para su valoración por la comunidad universitaria.
- ✓ Se organizó el ciclo de 8 conferencias: Los miércoles de INEGI y la exposición de sus nuevos materiales, así como dos exposiciones con 115 volúmenes de reciente adquisición.

- ✓ Se tramitó la adquisición de 245 títulos de revistas, 5 bases de datos y 150 libros, además de cartas topográficas de INEGI y Discos Compactos SIIGE, por un monto de \$1 920. Lo anterior incluye la renovación de las siguientes Bases de Datos, que pueden consultarse a través de página Web de la Biblioteca Central:
 - Academic Research Elite
 - Applied science and Technology abs and Full Text
 - Biological abstracts
 - Cab Abstracts
 - Food Science and Technology Abstracts
- ✓ Se adquirieron 7 computadoras, 1 Lap Top y 21 sillas para las diferentes oficinas, además de 2 cámaras IP para circuito cerrado. Estas últimas para el Proyecto de circuito cerrado de televisión que se halla en su fase intermedia. Asimismo, se tapizaron 200 sillas para los módulos de estudio.

INTERCAMBIO Y COLABORACIÓN ACADÉMICA

Movilidad estudiantil nacional

- ✓ Mediante el Programa de Movilidad Estudiantil se recibieron a cuatro estudiantes provenientes de la Universidad Autónoma del Estado de México y uno de la Universidad Tecnológica de Costa Grande.

Intercambio con Francia

- ✓ A través de la Convocatoria del Programa de Movilidad Académica de Profesores y Estudiantes y por el Convenio suscrito con la Federación de Escuelas Superiores de Ingenieros Agrónomos de Francia, 8 alumnos de la UACH se encuentran en diferentes Escuelas Agrícolas en Francia; además, 14 alumnos fueron seleccionados para realizar

sus estancias en Francia durante el segundo semestre 2003. Otros 13 alumnos de Francia se encuentran en la UACH realizando estudios y/o trabajo de tesis.

- ✓ Se implementó el programa ALFA Red Europa-América Latina para la Cooperación en Educación Superior (ALFA-REALCES), que busca fomentar la cooperación con instituciones europeas a través de la constitución de Redes. En tal sentido, la UACH actualmente pertenece a esta Red con lo que se beneficiarán estudiantes universitarios (4 lugares).

Intercambio con España

- ✓ Un profesor y 3 alumnos están realizando su estancia en España de 2 semanas hasta 3 meses. Cuatro alumnos españoles realizarán sus estancias en la UACH, de 2 semanas hasta 3 meses.

Acuerdo con la Tokyo University of Agriculture (UAT)

- ✓ Bajo este acuerdo dos alumnas fueron acreedoras a una beca para realizar estudios profesionales en el Departamento de Administración de Bio-negocios e Información en la Tokyo University of Agriculture, a partir del 09 de abril del 2003.
- ✓ Como parte del Convenio con la UAT, en el mes de noviembre de 2002 se llevó a cabo la "2º Reunión Internacional de Estudiantes", a la que asistió el alumno Bernardo Colunga Treviño del Departamento de Agroecología como representante de la UACH.
- ✓ El 09 de enero de este año se recibió al Ing. Nobuyukui Azuma, quien vino en representación del Rector de la Tokyo University of Agriculture para afianzar los lazos entre ambas universidades, así como puntualizar los aspectos de principal interés en la colaboración entre la UACH-UAT.

Canadá y Chile

- ✓ Actualmente 2 estudiantes se encuentran realizando estancia preprofesional: un estudiante de Ingeniería Agroindustrial en la Escuela Politécnica de Montreal, Canadá, y el otro, de la División de Ciencias Forestales, en la Universidad de Concepción, Chile.

Programa de Cooperación Técnica y Científica México - Nicaragua 2003-2005

- ✓ Están incluidos en este Programa de Cooperación Técnica y Científica México - Nicaragua 2003-2005 de la SRE, los siguientes proyectos de la UACH:
 - Formación de recursos humanos en biotecnología aplicada a la microbiología y plantas.
 - Proyecto conjunto para la formulación del Instituto de Investigación y Extensión para el Desarrollo Rural e implementación de capacitación al personal del Departamento

de Desarrollo Rural y participación de docentes mexicanos en el curso de posgrado para el desarrollo rural.

- Programa de maestría en extensión rural.

Nuevos convenios

Durante este periodo se concretó la firma de los convenios y programas con Universidad Estatal a Distancia de Costa Rica; Programa de Intercambio de Estudiantes de Ciencia Animal/Extensión/Información de la Comunidad Rural, Canadá y EU; Red Europa-América Latina para la Cooperación para la Educación Superior, Francia.

Convenios renovados

Se llevó a cabo la renovación de los convenios con el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, IICA,; Federación de Escuelas Superiores de Ingenieros en Agricultura y la Universidad de Toulouse.

Convenios en gestión

- Universidad Autónoma de Yucatán
- Asociación Civil, Flora y Cultura de México, Quintana Roo
- Empresa Promotora Xcaret S. A. de C. V. , Quintana Roo
- Procuraduría Agraria, Distrito Federal
- Instituto Tecnológico Superior de Tantoyuca, Veracruz
- Universidad Autónoma del Estado de México
- Facultad de Psicología, UNAM
- Consejo Mexicano de Investigación Educativa, A. C.
- Universidad de Toulouse, Le Miral Convenio para intercambio estudiantil
- Facultad de Economía de la Universidad de Yucatán.

CONVENIOS				
Vigentes/ Nacionales	Vigentes/ Internacionales	Renovados	Nuevos	En gestión
50	54	3	3	10

Participación en visitas de los extranjeros

- ✓ 67 extranjeros visitaron a la UACH para conocer y participar en cursos, diplomados o congresos.
- ✓ En el marco de la Convocatoria de la Secretaría de Relaciones Exteriores para extranjeros que desean realizar estudios en México, en el periodo de noviembre de

2002 a mayo de 2003, se atendió a 47 estudiantes extranjeros interesados en realizar estudios de maestría o doctorado.

PROGRAMA DE ESTÍMULOS AL DESEMPEÑO DOCENTE

Este programa asume como principal objetivo estimular la actividad docente para incrementar la calidad del proceso enseñanza-aprendizaje. En este marco se registraron y analizaron 277 programas de asignaturas donde participaron 206 profesores de los cuales 161 fueron merecedores al estímulo.

Apoyos y participación destacada en el deporte

- ✓ La Coordinación de Equipos Representativos atiende a 1600 alumnos que representan a la UACH en diferentes modalidades de competencias, como son las Estatales, Regionales, Nacionales, Olimpiada Juvenil y Universiada.
- ✓ Los equipos que han calificado para la Universiada y la Olimpiada Juvenil son: Halterofilia, Lucha Olímpica, Judo, Básquetbol varonil y Voleibol de Playa.
- ✓ La Coordinación de Actividades Deportivas atiende a 1° y 2° años del Departamento de Preparatoria Agrícola, a través de actividades cocurriculares. Esta Coordinación atiende a 2400 alumnos, que participan en 16 disciplinas deportivas, cursadas como requisito de egreso.
- ✓ La Coordinación de Torneos Internos ha organizado dos torneos a lo largo del año escolar: el Torneo de Apertura y el Torneo Interespecialidades "Toro Salvaje". En este último participaron alrededor de 3400 alumnos en los siguientes deportes: Deportes de conjunto: Béisbol varonil, Básquetbol varonil y femenino, Fútbol Americano varonil, Fútbol Soccer varonil, Fútbol Rápido varonil y femenino, Voleibol de Playa varonil y femenino; Deportes Individuales, cada uno de los cuales se imparte en la modalidades varonil y femenino: Halterofilia y Tae kwon do, Atletismo, Lucha Olímpica, Tenis, Judo y Natación.
- ✓ En el periodo que se informa se terminó de construir el gimnasio de básquetbol y voleibol anexo al gimnasio principal, el cual cuenta con piso de cemento, alumbrado y techo en forma de diente de sierra.
- ✓ Se realizó la pavimentación de media calzada de la unidad deportiva y se rehabilitó la pista de atletismo. La ampliación de los gimnasios de judo y lucha olímpica está en pleno proceso, las obras se proyectan concluir en la última semana de mayo, también se compró duela para cambiar las partes más dañadas del gimnasio principal.

CENTRO DE CÓMPUTO UNIVERSITARIO

- ✓ Se diseñó el programa y la base de datos para el sistema de seguimiento a egresados.

Rediseño Lógico de la Red Universitaria

- ✓ Se realizó el rediseño lógico de la Red Universitaria, haciéndola más funcional, escalable y con capacidad para soportar nuevas aplicaciones.

Instalación de Switches

- ✓ Se instalaron nuevos equipos de switcheo en los nodos de Centro de Cómputo Universitario, Ingeniería Agroindustrial, Sociología Rural y de Suelos; con lo que el Backbone principal de la Red Universitaria quedó en excelentes condiciones y con equipo de vanguardia tecnológica, lo que se traduce en los siguientes beneficios:
 1. Excelente calidad en el servicio
 2. Alta disponibilidad del Backbone de la Red Universitaria
 3. Escalabilidad
 4. Mayores facilidades para la administración de la Red.

Instalación de Antena de Telecomunicaciones

- ✓ Se instaló una nueva antena de telecomunicaciones, con lo último en tecnología, por lo que la Universidad cuenta ahora con servicios de alta calidad y posee un considerable margen de crecimiento cuando así se requiera.

Instalación de Nuevo Servidor de Modems

- ✓ Se instaló un nuevo Servidor de Modems, que permite un acceso de mucho mejor calidad a cada uno de los usuarios, como son: mayor rapidez al conectarse, mayor velocidad de acceso y la utilización del protocolo V.92. Además, permite que un mayor número de usuarios se conecten al mismo tiempo.

Rediseño del servidor de correo

- ✓ Se mejoró el sistema de correo electrónico, por lo que actualmente es mucho más rápido y eficiente; lo anterior se logró a través de la integración de un antivirus para el correo entrante y para cada archivo adjunto, de tal forma que se evita la propagación accidental de virus entre los usuarios universitarios y hacia el exterior; también se mejoró la legibilidad de los mensajes y se ampliaron las opciones para los usuarios del mismo.

Instalación de Extensión Remota

- ✓ Se Instaló la primera extensión remota en el CRUPY, utilizando la tecnología de VoIP, dando como resultado considerables ahorros para la institución en la comunicación CRUPY – Chapingo.

Instalación de Cableado Estructurado

- ✓ Se diseñó e instaló el cableado estructurado de voz, datos y video, para la Coordinación de Apoyo a Alumnos Indígenas.

ANEXOS

DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO
DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA
SUBDIRECCIÓN DE APOYO ACADÉMICO
CUADRO 1. PROFESORES QUE TERMINARON ESTUDIOS DE POSGRADO
(11 DE NOVIEMBRE DEL 2002 A 09 DE MAYO DEL 2003)

DEPARTAMENTO	MEXICO		EXTRANJERO	
	MAESTRIA	DOCTORADO	MAESTRIA	DOCTORADO
AGROECOLOGIA	1			
D.C.R.-CRUAN		1		
D.C.R.-CRUCO-MORELIA		1		
D.C.R.-MCDRR-CHIAPAS		1		
DIR. GRAL. DE DIFUSION CULTURAL Y SERVICIO		1		
DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES		1		
FITOTECNIA	1	4		
ING. MECANICA AGRICOLA		1		
INGENIERIA AGROINDUSTRIAL		1		
IRRIGACION		1		
PREPARATORIA AGRICOLA	3	2		1
SOCIOLOGIA RURAL		1		
SUELOS		1		
TOTALES	5	16		1

TOTAL GENERAL: 22

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO
DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA
SUBDIRECCIÓN DE APOYO ACADÉMICO
CUADRO 2. PROFESORES QUE INICIARON ESTUDIOS DE POSGRADO
(11 DE NOVIEMBRE DEL 2002 A 09 DE MAYO DEL 2003)

DEPARTAMENTO	MÉXICO		EXTRANJERO	
	MAESTRÍA	DOCTORADO	MAESTRÍA	DOCTORADO
D.C.R.-CRUNO, CD. OBREGÓN, SON.		1		
D.C.R.-CRUO, HUATUSCO, VER.		1		
D.G.A.-CENTRO DE IDIOMAS	1			
DIRECCIÓN GRAL. DE DIF. CULTURAL Y SERV.		1		
DICIFO	1			
FITOTECNIA		1		
PREPARATORIA AGRÍCOLA		1		
SUELOS		1		
TOTALES	2	6	0	0

TOTAL GENERAL : 8

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO
DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA
SUBDIRECCIÓN DE APOYO ACADÉMICO
CUADRO 3**

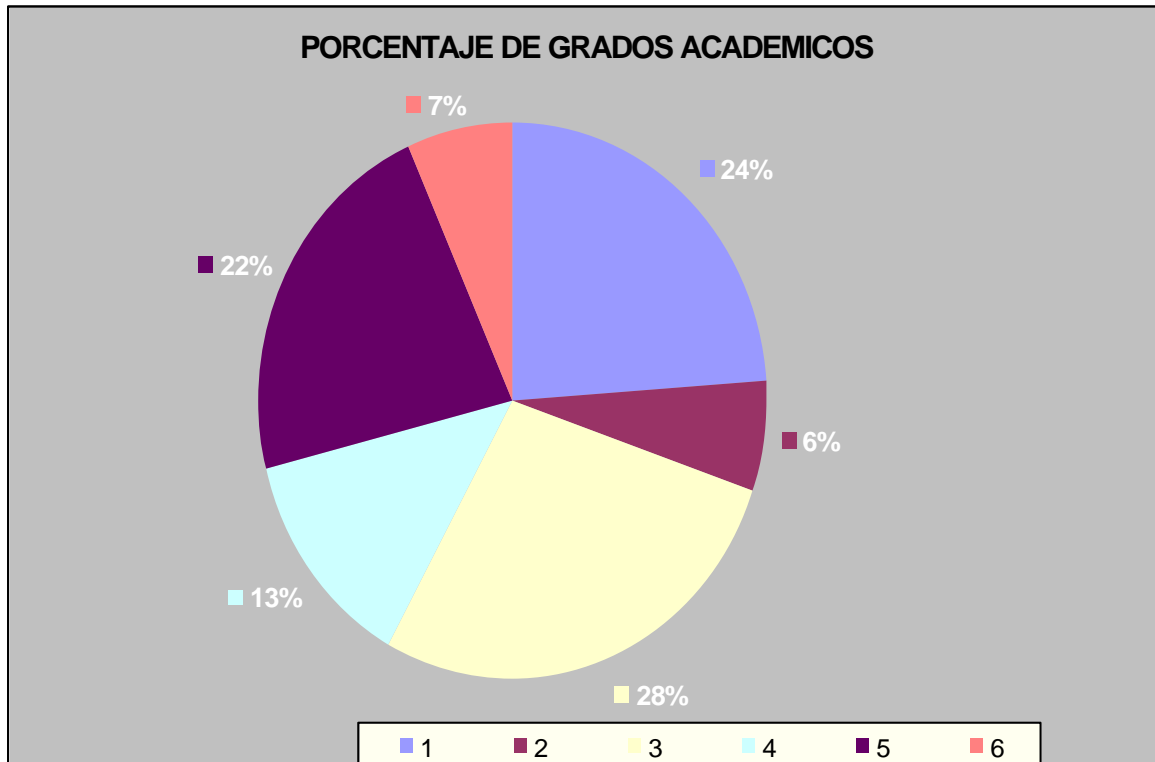
GRADO ACADÉMICO DE LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO DE LA UACH

DESCRIPCIÓN DE UBPP	LICENCIATURA		MAESTRÍA		DOCTORADO		TOTAL
	TIT.	PAS.	TIT.	PAS.	TIT.	PAS.	
DIRECCIÓN ACADÉMICA	21	8	9	13	4	2	57
PATRONATO UNIVERSITARIO	1			1			2
DICIFO	9	3	22	7	33	3	77
DICEA	7		23	7	25	9	71
FITOTECNIA	13	2	29	11	44	10	109
ING. AGROINDUSTRIAL	13	1	8	2	8	4	36
IRRIGACIÓN	10		10	4	16	1	41
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	4	1	14	2	17	3	41
PREPARATORIA AGRÍCOLA	108	43	66	60	22	20	319
SOCIOLOGÍA RURAL	5	1	9	4	14	5	38
SUELOS	10	1	22	7	10	2	52
ZOOTECNIA	10	3	18	4	21	3	59
URUZA	6	1	18	3	10		38
C.R.U. ANAHUAC	4	5	5	4	1	1	20
DIFUSIÓN CULTURAL	7	1	4	6	1		19
ING. MECÁNICA AGRICOLA	12	1	7	2	4		26
EDUCACION FISICA	11	4		1			16
C.R.U. PUYACATENGO	4		8	6	1	2	21
AGROECOLOGIA	1		5	2	1	2	11
C. DE AGROFORESTERIA			2				2
DIR. GRAL.DE INV. Y POSTGRADO	1		1				2
CIESTAAM	1		1	1	7	1	11
DIR. DE CENTROS REGIONALES	1		5		6	3	15
C.R.U. DE GUADALAJARA	2		8		4		14
C.R.U. HUATUSCO, VER.	4		8		3	3	18
C.R.U. DE OAXACA	4	1	4	1			10
C.R.U. DE SONORA, SON.	5		4			1	10
C.R.U. DE MORELIA, MICH.	3		7	3	5	1	19
C.R.U. MERIDA, YUC.	3	1	8	1	2	2	17
C.R.U. ZACATECAS	1		5	1	4	1	12
TOTAL	281	77	330	153	263	79	1183

TIEMPOS COMPLETOS	1066
TIEMPO PARCIAL	117
	<hr/>
	1183

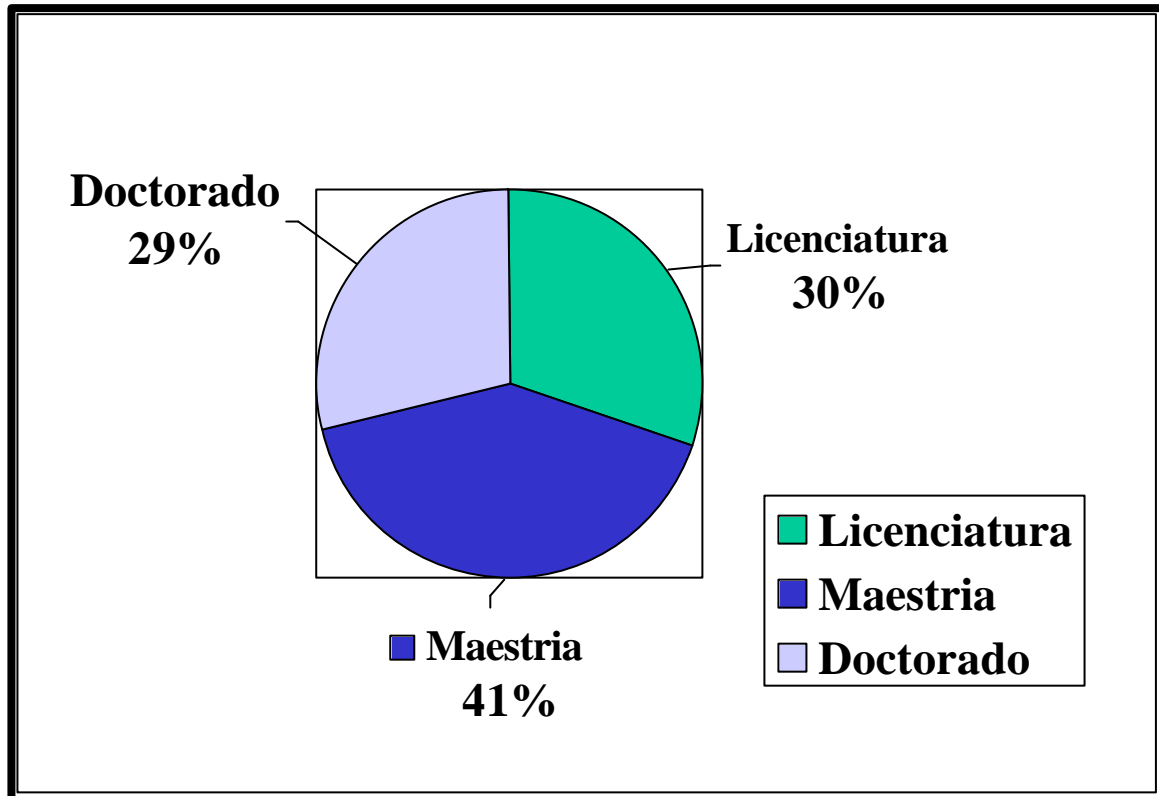
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO
DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA
SUBDIRECCIÓN DE APOYO ACADÉMICO

CATEDRÁTICOS CON LICENCIATURA Y POSGRADO
PASANTES Y TITULADOS



LICENCIATURA		MAESTRÍA		DOCTORADO		TOTAL
TIT.	PAS.	TIT.	PAS.	TIT.	PAS.	
281	77	330	153	263	79	1183
NUMERO DE PROFESORES						

CATEDRÁTICOS CON LICENCIATURA Y POSGRADO



PERSONAL ACADÉMICO QUE INICIÓ, TERMINÓ Y EN EJERCICIO DE PERIODO
SABÁTICO

DEPARTAMENTOS	SABÁTICO		
	INICIARON	TERMINARON	EN EJERCICIO
AGROECOLOGÍA			1
DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONOMICO-ADMTVAS.	4	2	6

DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES	3	2	4
FITOTECNIA	3	1	5
INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL	2	1	2
PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA	1		2
PREPARATORIA AGRÍCOLA	16	13	19
SOCIOLOGÍA RURAL	1	3	1
SUELOS	2	2	3
URUZA		2	1
ZOOTECNIA	1		4
DIRECCIÓN GENERAL ACADÉMICA		1	
D. G. A. - S. A. E. - COORD. PARA LA CONV. UNIV.	1		1
D. G. A. - EDUCACIÓN FÍSICA	2	1	2
D. G. A. - CENTRO DE IDIOMAS		1	1
DIR. GRAL. DE DIFUSIÓN CULTURAL Y SERV.			1
CRUO, HUATUSCO, VER.	1	1	5
CRUCO, MORELIA, MICH.	1	1	3
CRUCEN, EL ORITO, ZACATECAS, ZAC.			1
CRUOC, GUADALAJARA, JAL.	1	2	2
CRUNO, CD. OBREGÓN, SON.			1
CRUPY, PENÍNSULA DE YUCATÁN, MÉRIDA, YUC.			1
T O T A L	39	33	66

**PERSONAL ACADÉMICO AL QUE SE LE OTORGÓ CONTRATO
POR TIEMPO INDETERMINADO O BASIFICACIÓN**

D E P A R T A M E N T O	CAT. T. C.	TEC. ACAD.
DIVISIÓN DE C. ECONÓMICO-ADMTVAS.	1	
FITOTECNIA	1	
IRRIGACIÓN	1	
PREPARATORIA AGRÍCOLA	2	
D. G. A. - CENTRO DE IDIOMAS	2	
D.G.A. - S.A.A. - EDUCACIÓN FÍSICA		1
C. R. U. NOROESTE, CD. OBREGÓN, SON.	1	
SOCIOLOGÍA RURAL	1	
S U M A	9	1

GRAN TOTAL: 10

**INFORME DE ACTIVIDADES DE LA OFICINA DE DIFUSIÓN Y PROGRAMAS
PERIODO DEL 11 DE NOVIEMBRE AL 09 DE MAYO DE 2003**

PROGRAMA DE MOVILIDAD NACIONAL

La estudiante ELENA AURORA SANCHEZ TORRES de la Universidad Autónoma del Estado de México realizó un semestre de estudios de julio a diciembre de 2002 y actualmente se encuentra cursando otro semestre de enero a junio de 2003 en la Universidad Autónoma Chapingo mediante el programa de movilidad nacional al que nuestra universidad está adscrito.

El estudiante MISAEL REYES PONCE de la Universidad Tecnológica de la Costa Grande de Guerrero realizó una estancia práctica del 18 de marzo al 11 de abril de 2003 en el Departamento de Ingeniería Agroindustrial bajo el programa de Movilidad Estudiantil Nacional.

PROGRAMA DE COOPERACIÓN INTERUNIVERSITARIA (PCI)

Mediante este programa se recibió en la UACH a los siguientes alumnos provenientes de Universidades de España y que cursaron aquí un semestre, de julio a diciembre de 2002, como complemento para su formación profesional bajo el programa PCI de Intercambio Académico:

María Esther Ruíz Magaz
Gerardo López Velazco
Mireia Gómez Gallego
Laura de Lorenzo Barrios

Bajo este mismo programa se enviaron a los siguientes profesores y alumnos a realizar estancias en diferentes Instituciones de España:

NOMBRE	DEPARTAMENTO	CATEGORÍA	PERIODO DE ESTANCIA
Valero Galván José	URUZA	Estudiante de 7° año	16/01/03 al 05/05/03
Pérez Flores Isaac	DIMA	Estudiante de 7° año	17/02/03 al 14/04/03
Rivera Espinoza Ramón	Preparatoria Agrícola	Académico	05/05/03 al 25/05/03

ACUERDO CON LA TOKYO UNIVERSITY OF AGRICULTURE (UAT)

Bajo este acuerdo las siguientes alumnas se hicieron acreedoras a una beca para realizar estudios profesionales en el Departamento de Administración de Bio-negocios e Información en la Tokyo University of Agriculture a partir del 09 de abril del 2003:

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	DEIS
Ma. Isabel Velázquez López	Ingeniería Agroindustrial
Virginia Reyes Colín	Ingeniería Agroindustrial

Como parte del Convenio con la UAT, en el mes de noviembre de 2002 se llevó a cabo la segunda "Reunión Internacional de Estudiantes" a la que asistió el alumno BERNARDO COLUNGA TREVIÑO del Departamento de Agroecología como representante de la Universidad Autónoma Chapingo. El 09 de Enero de 2003 recibimos en las instalaciones de esta Universidad al Ingeniero NOBUYUKUI AZUMA, quien vino en representación del rector de la Tokyo University of Agriculture con el fin de afianzar los lazos entre ambas universidades, así como puntualizar los aspectos de principal interés en la colaboración de la UACH y la UAT.

PROGRAMA SUPERA

Mediante este programa continuaron recibiendo beca para realizar estudios de posgrado los siguientes profesores:

NOMBRE DEL PROFESOR	DEIS	UNIVERSIDAD DONDE REALIZA ESTUDIOS
CRISTOBAL SANTOS CERVANTES	CRUACH	UNIVERSIDAD AUTONOMA TROPOLITANA
FERNANDO ROBERTO FEUCHTER A.	CRUACH	IOWA STATE UNIVERSITY
VICTOR DARWIN BOLANOS HERNANDEZ	DIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
ALEJANDRO DE LA ROSA ZAMORA	DICEA	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA
GUILLERMO PACHECO JUAREZ	DICIFO	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA

PATRICIA MARGARITA PEREZ RODRIGUEZ	DICIFO	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
SAMUEL GARCIA SILVA	DIMA	UNIVERSIDAD AGRARIA DE LA HABANA
LUCIANO PEREZ SOBREVILLA	DIMA	UNIVERSIDAD AGRARIA DE LA HABANA
NOEL CHAVEZ AGUILERA	DIMA	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
J. GUADALUPE GAYTAN RUELAS	DIMA	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
FRANCISCO MUNOZ GOMEZ	DIMA	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
MARCO ANTONIO ROJAS MARTINEZ	DIMA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
AMERICO JESUS FLOREZ MEDINA	FITOTECNIA	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
MARIBEL PACHECO SANCHEZ	FITOTECNIA	UNIVERSIDAD DE LAVAL
ARTURO CHONG ESLAVA	FITOTECNIA	UNIVERSIDAD DE ESSEX
NELVA MARIA AROSEMENA FIGUEROA	PREPARATORIA	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
ERNESTO CONTRERAS CICERO	PREPARATORIA	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
ENRIQUE ARMANDO GOMEZ LOZOYA	PREPARATORIA	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
RAFAEL ZAMORA LINARES	PREPARATORIA	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
ERNESTO CONTRERAS CICERO	PREPARATORIA	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
ANDRES MIRANDA RANGEL	PREPARATORIA	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
JOSE ARMANDO RAMIREZ ARIAS	PREPARATORIA	UNIVERSIDAD DE ALMERIA
MARIA ALMANZA SANCHEZ	SOCIOLOGIA R.	UNIVERSIDAD DE CORDOBA
BENITO MARTINEZ HURTADO	SUELOS	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
LUIS ORTIZ VALDEZ	UPOM	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
JORGE LUIS CASTRELLON MONTELONGO	ZOOTECNIA	UNIVERSIDAD DE CORDOVA
ANTONIA GONZALEZ EMBARCADERO	ZOOTECNIA	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
HILDA FLORES BRITO	ZOOTECNIA	INSTITUTO LATINOAMERICANO DE COMUNICACIÓN EDUCATIVA
MARIA DEL ROSARIO CAMPOS HERNANDEZ	ZOOTECNIA	COLEGIO DE POSTGRADUADOS EN CIENCIAS AGRÍCOLAS
LUCIA MARIA DE LOURDES URANGA LOPEZ	DGDC	UNIVERSITE DE LIEGE

FIRMA DE CONVENIOS

Se firmó el "PROGRAMA DE INTERCAMBIO DE ESTUDIANTES DE CIENCIA ANIMAL / EXTENSIÓN/INFORMACIÓN DE LA COMUNIDAD RURAL", el cual es un consorcio firmado con base en el Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN) y en donde participan dos instituciones mexicanas: Universidad Autónoma Chapingo y la Universidad Autónoma de Chihuahua; dos Universidades Canadienses: Universidad de Laval y la Universidad de Manitoba; dos universidades estadounidenses: La Universidad de Nebraska-Lincoln, La Universidad del Estado de Oklahoma y el Consorcio Agrícola Internacional de MidAmérica.

Este Programa contempla los siguientes objetivos: promover la movilidad estudiantil entre los tres países, llevar a cabo una efectiva estructura organizacional para desarrollar relaciones de largo plazo entre las universidades, el enriquecimiento del curriculum internacional principalmente para educación a distancia y la inmersión cultural y experiencia del aprendizaje en un país extranjero.

Se espera que en el segundo semestre de este año se inicie el intercambio estudiantil entre las tres universidades miembros.

Actualmente se encuentra en proceso la posible firma de otro programa que incluirá a dos universidades de Estados Unidos, dos de Canadá y tres de México, las cuales serían: Universidad Autónoma Chapingo, Universidad Tecnológica de Tabasco y la Universidad de Nuevo León.

CONVOCATORIA DE LA SECRETARÍA DE RELACIONES EXTERIORES PARA EXTRANJEROS QUE DESEAN REALIZAR ESTUDIOS EN MEXICO

De acuerdo con esta convocatoria, en el período de noviembre de 2002 a mayo de 2003 se atendieron a 47 estudiantes extranjeros interesados en realizar estudios de maestría o doctorado en la UACH.

DIFUSIÓN DE CURSOS, INFORMACIÓN ESPECIAL, CONVOCATORIAS NACIONALES E INTERNACIONALES, BECAS PARA ESTUDIOS DE POSGRADO, ALTA ESPECIALIZACIÓN O ESTANCIA POSTDOCTORAL

Se difundió el informe especial por parte de la Escuela Politécnica de Montreal en Canadá en donde notifican su decisión de exentar a todos los estudiantes internacionales inscritos en un programa de Doctorado en esa escuela, de su obligación de pagar cuotas diferenciales.

Se difundió el informe especial por parte de la Asociación de Universidades y Colegios de Canadá (AUCC) sobre la posibilidad de obtención de subvenciones en proyectos de cooperación en investigación internacional entre Canadá, Latinoamérica y el Caribe.

Se difundió el informe especial por parte del Instituto para México y los Estados Unidos y de la Universidad de California (UC MEXUS) y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) sobre el crecimiento de fondos para grupos conjuntos de investigadores de la universidad de California e investigadores mexicanos.

DIFUSIÓN DE CURSOS Y CONVOCATORIAS

CONVOCATORIAS:

CONVOCATORIA DEL PROGRAMA ALBAN para obtención de becas para realizar estudios de posgrado y especializaciones en universidades de países miembros de la Unión Europea.

CONVOCATORIA DEL PROGRAMA ANUIES CREPUQ para realizar intercambio académico estudiantil en Universidades de Canadá.

CONVOCATORIA PARA JOVENES INVESTIGADORES para realizar estancia de investigación posdoctoral en Instituciones Francesas.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE LA REPUBLICA DE CHINA para obtención de becas para cursar maestría en Agricultura tropical y Cooperación Internacional.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO para obtención de becas económicas complementarias para cursar estudios de posgrado.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE POLONIA para obtención de becas para cursar estudios de posgrado e investigación.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE LOS PAISES BAJOS para obtención de becas para cursar estudios de posgrado e investigación.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE FINLANDIA para obtención de becas para cursar estudios de posgrado e investigación.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE QUEBEC para obtención de becas para cursar estudios de posgrado.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE QUEBEC para obtención de becas para cursar Estancias cortas de perfeccionamiento o investigación a nivel posgrado y posdoctoral.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE COREA para obtención de becas para cursar estudios de posgrado.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE ESPAÑA A TRAVES DE LA FUNDACIÓN CAROLINA para obtención de becas para cursar estudios de posgrado.

CONVOCATORIA DEL "Acuerdo México-Francia para la formación y capacitación científica y tecnológica SEP-CONACYT-ANUIES-ECOS Nord" para presentar proyectos de investigación conjunta.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE FRANCIA para obtención de becas para cursar estudios de posgrado, especialización e investigación.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE AUSTRIA para obtención de becas para cursar estudios de posgrado, especialización e investigación.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE BELGICA para obtención de becas para cursar estudios de posgrado, especialización e investigación.

CONVOCATORIA DEL GOBIERNO DE LA INDIA para obtención de becas para cursar estudios de posgrado, especialización e investigación.

CONVOCATORIA DE LA COMISIÓN MEXICO-ESTADOS UNIDOS PARA EL INTERCAMBIO EDUCATIVO Y CULTURAL (COMEXUS) para realizar intercambio directo de profesores en universidades de Estados Unidos.

CONVOCATORIA DEL PROGRAMA INTERNACIONAL DE BECAS DE POSGRADO, CIESAS Y LA FUNDACIÓN FORD para obtención de becas para estudiantes indígena interesados en cursar estudios de posgrado.

CONVOCATORIA DE LA UNIVERSIDAD SHIMANE DE JAPÓN para la obtención de becas para cursar la maestría en "Earth and geoenvironmental science".

CURSOS:

Curso de microscopía electrónica aplicado a las ciencias agrícolas en México.

Curso "Forest Soils" en Japón.

Cursos de acrecentamiento de conocimientos para entrenadores y profesores de educación física en Alemania.

Curso "Diary Cattle Production" en Israel.

- Curso "Educational Systems-Management and Leadership" en Israel.
- Curso "Iniciativas productivas y Dirección del Agro" en Israel.
- Curso "Educación comunitaria- principios, marcos y contenidos" en Israel.
- Curso "Formulating policy in national and regional agricultural research" en Israel.
- Curso " Educación para la ciencia y la tecnología" en Israel.
- Curso " la mujer microempresaria en el contexto del cambio tecnológico" en Israel.
- Curso " Women entrepreneurs at time of technological change" en Israel.
- Curso " Hidrometeorology" en Israel.
- Curso " R & D irrigation and fertigation in controlled environment" en Israel.
- Curso " Programa de inglés como idioma extranjero" en Inglaterra.
- Curso "XVIII Curso Superior Iberoamericanos sobre protección contra incendios forestales" en España.
- Curso "X Curso superior internacional de restauración hidrológica Forestal, control de la erosión y defensa contra la desertificación" en España.
- Curso "Producción y tecnología del algodón" en Egipto.
- Curso "Producción de hortalizas" en Egipto.
- Curso "Producción y sanidad avícola" en Egipto.
- Curso "Análisis de proyectos" en Egipto.
- Curso "III Curso superior interactivo sobre lucha contra la desertificación y defensa contra la sequía y las inundaciones" en Colombia.
- Curso " Research and development of new concepts in integrated biological pest management" en Israel.
- Curso "Desarrollo rural integrado" en Egipto.
- Curso "Manejo de tierras y agua" en Egipto.
- Curso "Producción y Sanidad animal" en Egipto.
- Curso "Soil Diagnosis and Environmental conservation" en Japón.
- Curso "Control integrado de plagas" en Egipto.
- Curso "Plant quarantine" en Japón.
- Curso "Environmental Management of Regional Drainage Basin" en Japón.
- Curso "Multimedia production for education" en Japón.
- Curso "Research and development of new concepts in integrated biological pest management" en Israel.
- Curso "Advanced Microbial Enzyme technology" en Japón.

Curso "Meteorología agrícola" en Israel.

"TERCERA CONFERENCIA INTERNACIONAL DE ARROZ DE CLIMA TEMPLADO" en Uruguay.

"XLIX REUNION ANUAL DEL PROGRAMA COOPERATIVO CENTROAMERICANO PARA EL MEJORAMIENTO DE CULTIVOS Y ANIMALES" en Honduras.

TRADUCCIONES REALIZADAS:

TRADUCCIÓN DEL "General Cooperative Agreement between Universidad Autónoma Chapingo" y The Texas A & M University-Kingsville (TAMUK)

TRADUCCIÓN DEL "MEMORANDUM OF AGREEMENT TEXAS A & M UNIVERSITY" NUMBER 1

TRADUCCIÓN DEL "MEMORANDUM OF AGREEMENT TEXAS A & M UNIVERSITY" SUPPLEMENT 1

TRADUCCIÓN DEL "MEMORANDUM OF AGREEMENT TEXAS A & M UNIVERSITY" SUPPLEMENT 2

DIRECCION GENERAL ACADEMICA
DEPARTAMENTO DE INTERCAMBIO ACADEMICO Y ASUNTOS INTERNACIONALES

Interambio Estudiantil con la Federación de Escuelas Superiores de Agricultura (FESIA)

Nombre	Carrera	Institución Elegida	Periodo
Orrantia Bustos M. Alejandro	Economía Agrícola	ESA - Purpan	Octubre 2002 / Abril 2003
Aguilar Estrada Alma Esther	Economía Agrícola	ESA - Purpan	Octubre 2002 / Abril 2003
Avila Alexander Ricardo	Maestría en Sociología Rural	ISARA	Octubre-Diciembre 2002
Itzel Adriana Becerra Pedraza *	Comercio Internacional	ESA - Purpan	Octubre 2002/ Abril 2003
Adalberto Magdaleno Hernández *	Economía Agrícola	ESA - Angers	Septiembre del 2002 / Enero del 2003
Guzmán Gómez Roberto	Comercio Internacional	ISA- Lille	Enero – Junio 2003
Muñoz Mora Mónica	Comercio Internacional	ISA- Lille	Enero – Junio 2003
Zavala Hernandez Magnolia	Comercio Internacional	ESA - Angers	Enero – Julio 2003
Balandra Villalobos J. Isaac	Comercio Internacional	ESAP	Octubre 2003 – Abril 2004

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

Serrano Paez Angélica	Comercio Internacional	ESAP	Octubre 2003 – Abril 2004
Prof. Luna Morales Cesar del Carmen	Fitotecnia	ISAB	15 marzo – 15 junio 2003
Luna Hernandez Heidi Selene	Comercio Internacional	ESAP	Octubre 2003 – Abril 2004
Aguilar Marquez Luz María	Comercio Internacional	ESAP	Octubre 2003 – Abril 2004
Prof. Landa Hernandez José Armando	Preparatoria Agrícola	ISARA	Agosto –Diciembre 2003
García Gatica Pavel Gabriel	Ingeniería Agroindustrial	ISAB	Octubre 2003 – Abril 2004
Mokondoko Delgadillo Simón	Comercio Internacional	ESAP	Octubre 2003 – Abril 2004
Sánchez Ramos Yerenia	Economía Agrícola	ESAP	Octubre 2003 – Abril 2004
Marroquín Martinez Gaspar	Comercio Internacional	ISAB	Octubre 2003 – Abril 2004
Hochstrsasser Castillo Nancy	Comercio Internacional	ESAP	Octubre 2003 – Abril 2004
Moreno Aguilar Margarita	Fitotecnia	ESAP	Octubre 2003 – Abril 2004
Herrera Ayala Lucila	Comercio Internaiconal	ISARA	Octubre 2003 – Abril 2004
Hernández Morales Carolina	Ingeniería Agroindustrial	ISARA	Julio – Agosto

Estudiantes de la Federación de Escuelas Superiores de Ingeniería en Agricultura

NOMBRE	PRODECENCIA	INSTITUCION	PERIODO
Butery Camille	Francia	ESA	13 Enero – 13 Junio
David Lety	Francia	ESA	13 Enero – 13 Junio
Cecile Thomas	Francia	ESA	13 Enero – 13 Junio
Amelie Jolivel	Francia	ESA	13 Enero – 13 Junio
Benjamin Fouilleron	Francia	ISAB	13 Enero – 13 Junio
Mayans Julie	Francia	ISAB	13 Enero – 13 Junio
Magali Cerles	Francia	ISAB	13 Enero – 13 Junio
Bourles Clavel Pierre	Francia	ISARA	13 Enero – 13 Junio
Sagnard Bernard Sophie	Francia	ISARA	13 Enero – 13 Junio
Jonathan Ferte	Francia	ESAP	13 Enero – 13 Junio
Marion Poinssot	Francia	ESAP	13 Enero – 13 Junio
	Francia		

Actualmente 2 más se encuentran realizan una estancia para preparación de Tesis (para Francia, Trabajo de fin de Curso)

Dentro de los trabajos, se Implementa el programa ALFA Red Europa-América Latina para la Cooperación en Educación Superior (ALFA-REALCES) a través del cual se busca fomentar la cooperación con instituciones europeas, el cual funciona a través de la constitución de Redes, la Universidad Autónoma Chapingo, ahora pertenece a esta Red por la cual se beneficiarán estudiantes de esta universidad (4 lugares).

Actualmente 2 estudiantes se encuentran realizando actividades académicas (estancia preprofesional) un estudiante de Ingeniería Agroindustrial en la Escuela Politécnica de Montreal, Canadá y en la Universidad de Concepción Chile, un estudiante de la División de Ciencias Forestales.

Instituciones Nacionales / Vigentes	
1.	Universidad Autónoma de Baja California*
	Universidad Autónoma del Carmen*
	Universidad Autónoma de Chiapas, México
2.	Asociación Americana de Universidades y Colegios Estatales, México
	Universidad Autónoma Metropolitana*
3.	Universidad Nacional Autónoma de México
4.	Escuela Permanente de Extensión Universitaria de la UNAM en San Antonio, Texas
5.	Universidad Nacional Autónoma de México-Facultad de Estudios Superiores Cuautitlan
6.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia – UNAM
	Universidad La Salle*
	Universidad Pedagógica Nacional*
7.	Instituto Politécnico Nacional
8.	Instituto Tecnológico de Durango y el Grupo Guadiana
9.	Colegio de Postgraduados
	Universidad Autónoma del Estado de México*
	Universidad de Guadalajara*
	Universidad del Valle de Atejamac*
	Universidad de Guanajuato*
10.	Universidad Tecnológica de la Costa Grande de Guerrero
	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo*
	Universidad de Michoacán de San Nicolás , Hidalgo
	Universidad Autónoma de Morelos*
11.	Universidad Autónoma del Estado de Morelos
12.	Universidad Autónoma de Nuevo León
13.	Universidad Autónoma Benito Juárez, Oaxaca
	Universidad Autónoma de Querétaro*
	Universidad Autónoma de San Luis Potosí*
	Universidad Autónoma de Sinaloa*
	Universidad Autónoma de Tamaulipas*
13.	Instituto Tecnológico Agropecuario No. 21, Sonora
14.	Universidad Veracruzana
15.	Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario No. 57
16.	Universidad Autónoma de Zacatecas
	Universidad Autónoma de Zacatecas*
17.	Instituto Nacional de Investigación sobre Recursos Bióticos
18.	Cooperativa Agropecuaria Cholollan, Puebla
19.	Unión General Obrero, Campesino y Popular (UGOCP)
20.	Organización de Pueblos del Altiplano, México
21.	Comisión de Asuntos Hidráulicos de la LVI Legislatura de la H. Cámara de Diputados
22.	Dirección General de Distritos de Riego
23.	Dirección General de Sanidad Vegetal
24.	Comité Estatal de Sanidad Vegetal, Veracruz
25.	Comisión Nacional de Derechos Humanos
26.	Comisión Nacional del Deporte
27.	Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares
28.	Banco de México
29.	Instituto Nacional Indigenista
30.	Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural y el Gobierno del Estado de Nayarit
31.	Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL) en el Estado de Morelos
32.	Secretaría de Ecología del Gobierno del Estado de México
33.	Secretaría de Marina
34.	Secretaría de Relaciones Exteriores
35.	Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, Dirección Regional del Sureste
36.	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

37. Sociedad Mexicana de Historia de Ciencia y de la Tecnología
38. Fundación de Ecodesarrollo Xochicalli, A. C.
39. Centro de Investigación Científica del Estado de México, A.C.
40. Centro de Investigaciones de Quintana Roo A. C.
41. Consejo Mexicano del Café A. C.
42. Centro de Estudios para el Desarrollo Rural, Promoción y Desarrollo Social, A. C.
43. Asociación Mexicana de Médicos y Acupuntores de la Escuela Ryodoraku, A.C.
Fundación Rigoberta Menchú Tum I.A.P. Institución de Asistencia Privada
44. Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C.
45. Asociación Nacional de Distribuidores de Fertilizantes e Insumos Agropecuarios del Sector Social, A. C.
46. Gobierno del Estado de Michoacán
47. H. Ayuntamiento de Texcoco de Mora, Estado de México
48. Gobierno del Estado de Oaxaca
49. Gobierno del Estado de Nayarit

***Instituciones pertenecientes a la Red de Movilidad Nacional, mediante Convenio Nacional**

Instituciones Internacionales / Convenios Vigentes	
1. Humboldt Universitat Zu Berlín, Alemania	
2. Facultad de Agricultura y Horticultura de la Universidad de Humboldt	
3. Instituto para proyectos ecológicos agrícolas y urbanos, Alemania	
4. Universidad de Tucumán, Argentina	
5. Academia Estatal Politécnica de Bielorusia	
6. Instituto de Apoyo Técnico a los Países del Tercer Mundo (IATTERMUND), Brasil	
7. Universidad Federal de Pelotas, Brasil	
8. Universidad de Sao Paulo, Escuela Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"	
9. Universidad de Concepción, Chile	
10. Corporación Universitaria de Ciencias Agropecuarias de Colombia	
11. Universidad de Unicordoba, Colombia	
12. Universidad Nacional de Costa Rica	
13. Escuela Centroamericana de Ganadería	
14. Instituto Tecnológico de Costa Rica	
15. Universidad Estatal a Distancia de Costa Rica	
16. Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura IICA	
17. Instituto Superior de Ciego de Avila	
18. Universidad de la Habana	
19. Universidad Agraria de la Habana	
20. Instituto de Investigación de Mecanización Agropecuaria	
21. Instituto de Investigación de Riego y Drenaje	
22. Centro de Hidrología y Calidad del Agua del Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos, de la República de Cuba	
23. Instituto Superior Politécnico "José Antonio Echeverría"	
24. Universidad Estatal de Bolívar	
25. Universidad Politécnica de Valencia, España	
26. INTERCAMPUS, España	
27. Universidad de Córdoba, España	
28. Universidad de Murcia	
29. Universidad de Lleida, España	
30. Universidad Estatal de Iowa	
31. Universidad de Sherbrooke	
32. Universidad de Arizona, USA	
33. Universidad de Wisconsin-Stevens Point	
34. Universidad de Nueva Cork	

35. Universidad de California
36. Universidad de Idazo
37. Universidad de Helsinki
38. Programa de Intercambio de Estudiantes de Ciencia Animal/Extensión/Información de la Comunidad Rural
39. Universidad de Toulouse Le Mirail, Francia
40. Federación de Escuelas Superiores de Ingenieros en Agronomía
41. Red Europa-América Latina para la Cooperación para la Educación Superior
42. Instituto Nacional Politécnico de Toulouse
43. Universidad de San Carlos Guatemala
44. Universidad Politécnica de Nicaragua
45. Universidad de las Regiones Autónomas de la Costa del Caribe Nicaraguense URACCAN
46. Universidad Nacional Agraria
47. Universidad Nacional Técnica del Altiplano, Perú
48. Universidad Nacional de Trujillo
49. Universidad Católica de Santa María
50. Instituto de Investigación de Pomáceas y Floricultura, Polonia
51. Instituto de Investigación de Hortalizas, Polonia
52. AERODELTA
53 Universidad del Estado de Michigan USA

Convenios Renovados	Convenios En Gestión
Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura IICA	Universidad Autónoma de Yucatán
Federación de Escuelas Superiores de Ingenieros en Agricultura	Asociación Civil, Flora y Cultura de México, Quintana Roo
Universidad de Toulouse	Empresa promotora Xcaret S.A. de C.V. Quintana Roo
	Procuraduría Agraria, Distrito Federal
	Instituto Tecnológico Superior de Tantoyuca Veracruz

NUEVOS CONVENIOS

Durante este periodo se concreto la firma de los convenios y programas con Universidad Estatal a Distancia de Costa Rica, Programa de Intercambio de Estudiantes de Ciencia Animal/Extensión/Información de la Comunidad Rural, Canadá y EU, Red Europa-América Latina para la Cooperación para la Educación Superior, Francia.

Trabajos:

1. Revisión y análisis de las propuestas de convenio.
2. Gestión para la firma de algunos convenios ya firmados
3. Seguimiento a las gestiones para el intercambio mediante programa ALFA, con instituciones de España, Francia e Italia
4. Evaluación de Programa de Intercambio UACH-FESIA
5. Elaboración de Directorio de Funcionarios de instituciones con las que se tienen establecidos convenios
6. Actualización de Catálogo de Convenios suscritos por la UACH
7. Renovar convenios de acuerdo a necesidades de cooperación
8. Revisión y análisis de acciones emprendidas y por terminar a través de convenios
9. Promoción los convenios establecidos por la UACH a la Comunidad Universitaria
10. Se ha mantenido la comunicación con instituciones de Educación Superior para promover el intercambio y la colaboración académica
11. Elaboración e convocatorias para Francia y Costa Rica (Atención, seguimiento, evaluación, gestión y trámite institución y con instituciones francesas)
12. Reunión del Programa ALFA-REALCE, Francia
13. Reporte de Reunión del Programa ALFA-REALCES

INFORME DE LABORES

11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

14. Elaboración de Documento Informativo Programa ALFA-REALCES
15. Elaboración de Convocatoria Programa ALFA-REALCES
16. Elaboración de Guía para estudiantes extranjeros
17. Difusión de programas
18. Atención profesores y estudiantes
19. Reunión referente a Intercambio estudiantil (Agregado Cultural de la Embajada de Francia)

Otros:

Elaboración y envío de oficios para difusión de programas

RELACION DE PROFESORES Y ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO, QUE REALIZARON PROGRAMAS Y VISITARON ALGUNAS INSTITUCIONES EXTRANJERAS GESTIONANDO TRAMITE DE VISA A LA LEMBAJADA DE LA USA, EN EL PERIODO DE NOVIEMBRE DE 2002 A MAYO 2003

No.	NOMBRE	INSTITUCIÓN QUE VISITA	DEPARTAMENTO	FECHA
1	DR. EUGENIO ROMANCHIK K. REUNION DE PRESENTACIÓN PUBLICA QUE EL PROGRAMA ALBAN, DE LA UNION EUROPEA	ANUIES (TENAYUCA 200, ESQUINA MIGUEL LAURENT, COL SANTA CRUZ ATOYAC,	INTERCAMBIO ACADEMICO Y ASUNTOS INTERNACIONALES	06-11-2002
2	AMAYA QUIROS SONIA (TRAMITE DE VISA)	CIUDAD FRESNO, CALIFORNIA	SOCIOLOGÍA RURAL	06-12-2002 04-02-2003
3	MARTÍN PAZ ROJAS (TRAMITE DE VISA)	MIAMI-FLORIDA USA	7º AÑO DE COMERCIO INTERNACIONAL DICEA	06-01 28-03-2003
4	DR. EUGENIO ROMANCHIK K. REUNION ANUAL DE DIRECTORES DEL PROYECTO 2002 SOBRE "MOVILIDAD ESTUDIANTIL"	TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO	INTERCAMBIO ACADEMICO Y ASUNTOS INTERNACIONALES	11-13-11-2003
5	ESTUDIANTES (7) TRAMITE DE VISA	UNIVERSIDAD DE TEXAS, USA	7º DE ECONOMIA AGRÍCOLA	7-13-12-2002
6	ESTUDIANTES(8) TRAMITE DE VISA	UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA Y ARIZONA USA	7º , 6º DE FITOTECNIA E IRRIGACIÓN Y 3º DE PREPARATORIA AGRÍCOLA	
7	5 CHOFERES TRAMITES DE VISA	UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA Y ARIZONA USA	MANEJANDO EL AUTOBÚS PARA LOS ALUMNOS DE FITOTECNIA IRRIGACIÓN Y PREPARATORIA A.	
8	M.C. EUSEBIO PEDRAZA CERON TRAMITE DE VISA	PASO TEXAS, USA	VIAJE DE ESTUDIOS C/ESTUDIANTES DE 6º DE DICIFO	23-27-02-2003
9	1 GRUPO DE ESTUDIANTES TRAMITE DE VISA	ISLA DEL PADRE, TEXAS USA	MAESTRIA DE PROTECCIÓN VEGETAL PARASITOLOGIA A.	4-11-04-2003
10	UN GRUPO DE 13 ALUMNOS Y 1 PROFESOR TRAMITE DE VISA	ZONA DEL IMPERIAL IRRIGATION DISTRICT C.A. USA	7º AÑO DE SUELOS	13-19-04-2003
11	3 GRUPOS 2, 3 Y 7 TRAMITE DE VISA	TEXAS A&M UNIVERSITY, TX. USA	DE LICENCIADO EN ECONOMIA AGRÍCOLA	22-28-06-2003

**PROGRAMA DE COOPERACIÓN TÉCNICA Y CIENTÍFICA
MÉXICO NICARAGUA 2003-2005**

No.	TITULO	INST. MEX.	INST. NICA	NOMBRE DEL EXPERTO
1	FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN BIOTECNOLOGÍA APLICADA A LA MICROBIOLOGIA Y PLANTAS	SAGARPA UACH INIFAP		DR. JOSE OSCAR MASCORRO GALLARDO Y M.C. GUADALUPE GOMEZ CRUZ
2	PROYECTO CONJUNTO PARA LA FORMULACION DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL E IMPLEMENTACION DE CAPACITACION AL PERSONAL DEL DEPARTAMENTO DE DESARROLLO RURAL Y PARTICIPACIÓN DE DOCENTES MEXICANOS EN EL CURSO DE POSGRADO PARA EL DESARROLLO RURAL	SAGARPA UACH UAEM	UNA	DR. BERNARDINO MATA GARCIA Y M.C. JORGE DARIO ALEMAN SUAREZ
3	PROGRAMA DE MAESTRIA EN EXTENSIÓN RURAL	SAGARPA UACH	UNA	

RELACION DE PROFESORES Y ALUMNOS EXTRANJEROS Y NACIONALES QUE VISITAN LA UNIVERSIDAD EN EL AÑO DE 2002 – 2003 A DIFERENTES DEIS

No.	NOMBRE	DEPARTAMENTO QUE VISITA	FECHA DE INGRESO A LA UACH	PROCEDENCIA
1	4 FUNCIONARIOS	CENTRO DE IDIOMAS (PROFRA. LETICIA SERRANO ARIAS)	3-9-11- 2003	AGENCIA INTERNACIONAL DE COOPERACIÓN DEL JAPÓN (JICA)
2	DR. FRANCISCO BENITEZ CÁRDENAS	RECTORIA, DIRECCIÓN GENERAL ACADEMICA, DIMA, FITOS, SUB DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIOS Y VARIOS DEPARTAMENTOS	6-8-11-2002	UNIVERSIDAD AGRARIA DE LA HABANA
3	DRA. MARIA TERESA GONZALEZ ALARD	SUBDIRECCIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO (M.C. JORGE DARIO ALEMAN SUAREZ)	07-11 16-12-2002	UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA HABANA, CUBA
4	DIRECTORES DEL PROYECTO MD AMÉRICA INTERNATIONAL AGRICLTURAL CONSORTIUM (MIAC) 2002	RECTORIA, DIRECCIÓN GENERAL ACADEMICA, INTERCAMBIO ACADEMICO Y A.I., EDUCACIÓN CONTINUA, MUSEO NAL. DE AGRICULTURA Y DEPARTAMENTO DE VINCULACION	14-15-11-2002	ESTADOS UNIDOS UNIVERSITY OF NEBRASKA, OKLAHOMA STATE, UNIVERSIDAD DE CANADA, LAVAL UNIVERSITY OF MANITOBA, Y DE MÉXICO; AMEAS, UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA
5	DR. RAFAEL PEREZ CARMENATE	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA (DR. JUAN LORENZO MEDINA PITALUA)	9-22-11-2002	UNIVERSIDAD CIEGO DE AVILA, CUBA
6	DR. BENIGNO DIAZ	FITOTECNIA (DR. JOSE LUIS RODRÍGUEZ DE LA O)	11-11-2002	UNIVERSIDAD AGRARIA DE LA HABANA
7	6 PROFESORES INVESTIGADORES	FITOTECNIA (DR. AMERICO JESÚS FLOREZ MEDINA)	17-23-11-2002	INSNTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA
8	2 ESTUDIANTES JOSE LUIS QUIROS GARCIA Y ALEJANDRO JURADO RODRÍGUEZ	PREPARATORIA AGRÍCOLA	18-22-2002	UNIDAD REGIONAL UNIVERSITARIA DE ZONAS ARIDAS
9	M.C. CARLOS MUÑOZ	FITOTECNIA (DR. JOSE LUIS RODRÍGUEZ DE LA O)	25-30-11-2002	INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA

**Escuelas de nivel medio y medio superior a donde se enviaron Convocatorias
para el Examen de Admisión 2003**

NO.	ESTADO	ESCUELAS	SECUNDARIAS	BACHILLERATOS	SEC. TEC.AGRP.	CBTA
1	AGUASCALIENTES	362	261	101	16	4
2	BAJA CALIFORNIA NORTE	466	353	113	14	3
3	BAJA CALIFORNIA SUR	143	100	43	6	1
4	CAMPECHE	212	154	58	26	3
5	COAHUILA	561	384	177	39	3
6	COLIMA	166	130	36	16	1
7	CHIAPAS	1453	1212	241	98	9
8	CHIHUAHUA	893	604	289	19	6
9	DISTRITO FEDERAL	0	0	0	0	0
10	DURANGO	830	723	107	46	14
11	GUANAJUATO	1370	1083	287	24	5
12	GUERRERO	1268	1073	195	131	11
13	HIDALGO	944	817	127	20	4
14	JALISCO	1185	1089	96	85	5
15	MEXICO	2768	2338	430	38	4
16	MICHOACAN	1139	1022	117	83	12
17	MORELOS	300	249	51	17	8
8	NAYARIT	502	441	61	49	7
19	NUEVO LEÓN	861	674	187	22	8
20	OAXACA	1854	1581	273	97	16
21	PUEBLA	2008	1500	508	35	5
22	QUERETARO	345	297	48	13	1
23	QUINTANA ROO	212	183	29	7	2
24	SAN LUIS POTOSI	1688	1380	308	49	13
25	SINALOA	853	651	202	56	3
26	SONORA	715	564	151	44	7
27	TABASCO	597	507	90	25	8
28	TAMAULIPAS	705	505	200	34	7
29	TLAXCALA	265	220	45	9	2
30	VERACRUZ	2830	1963	867	68	13
31	YUCATAN	480	392	88	33	6
32	ZACATECAS	1129	1012	117	48	8
	TOTAL	29104	23462	5642	1267	199

3.2 DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

En nuestro país existen muy diversas unidades de producción agrícola que día con día se enfrentan a interrogantes y problemáticas que deben resolver a fin de mantener su viabilidad (técnica, financiera, ecológica y social) y lograr su desarrollo en el competitivo ambiente que prevalece, y que se hace cada vez más difícil por factores tales como, la apertura de mercados internacionales, la generación de tecnología agroalimentaria de vanguardia y los elevados subsidios otorgados a los productores de países desarrollados.

Las grandes empresas, como las transnacionales, cuentan con un sistema ágil y eficiente de investigación, que responde a sus requerimientos, lo cual les permite mantenerse y crecer en el contexto de un nuevo mundo globalizado; sin embargo, los pequeños productores de nuestro país, dependen de la investigación que el sector público desarrolle para atender sus demandas.

El compromiso de la Universidad Autónoma Chapingo con el campo mexicano la obliga a plantear estructuras y mecanismos de respuesta integral y pertinente a la demanda de generación de conocimiento, tecnologías agroalimentarias y su transferencia a los productores.

Con base en lo antes expuesto la Dirección General de Investigación y Posgrado interina estableció, durante su gestión, las siguientes:

POLÍTICAS DE INVESTIGACIÓN

- Política de mejora continua de la calidad de la investigación
- Política de normatividad y seguimiento de la investigación
- Política de convergencia de la investigación con el sector productivo
- Política de desarrollo regional y nacional del medio rural
- Política de investigación de carácter interdisciplinario
- Política de incremento al presupuesto destinado a investigación.
- Política de vinculación entre investigadores y estudiantes
- Política de fortalecimiento de la infraestructura

En este contexto, la Dirección General de Investigación y Posgrado llevó a cabo los siguientes proyectos, programas y/o acciones:

1. Programa de Proyectos de Investigación de Alto Impacto

Este programa tiene como finalidad promover tanto el desarrollo de proyectos interdisciplinarios de investigación que atiendan de manera integral problemas prioritarios del sector agropecuario, como la formación, el fortalecimiento y la consolidación de grupos de investigadores altamente calificados que sean capaces de obtener financiamiento externo para el desarrollo de proyectos. Para la selección de los proyectos que recibirán apoyo financiero por un monto de \$150,000.00 por año por un máximo de dos años, se emitió una convocatoria, misma que fue atendida por diversos grupos de investigadores de nuestra Universidad.

2. Foro Nacional de Vinculación de la Investigación Agropecuaria, Agroindustrial, Forestal y de Pesca con el Sector Productivo (23 - 25 de abril 2003, Chapingo)

Este Foro ofreció un espacio a investigadores, egresados y estudiantes de Instituciones de Educación Superior del país, para que expusieran sus resultados de investigación ante representantes del sector productivo, organismos gubernamentales y, directivos de empresas del ramo agrícola. Las actividades programadas en el Foro incluyeron, además, Conferencias Magistrales y Mesas Redondas; en estas últimas se analizaron, discutieron y propusieron mecanismos de vinculación entre los investigadores y el sector productivo de nuestro país. También se logró que el CONACyT autorizara un monto de 111,800 pesos para la realización del Foro.

3. Taller de Elaboración de Artículos Científicos (6 marzo - 2 mayo 2003)

Este taller no tuvo como propósito el desarrollo de habilidades de redacción en los investigadores de la UACH, sino lo que es más importante, la adquisición de los conocimientos y las habilidades que les permitan un manejo ágil de la estructura de un artículo científico, las características de sus componentes a partir de los estándares establecidos por revistas de alto prestigio y la apropiación de estrategias que les faciliten la elaboración de un artículo científico de alta calidad.

4. Recursos Externos para Investigación y Programas de Posgrado

Como resultado de la vinculación y la gestión de la UACH con varios organismos nacionales e internacionales se logró la aprobación de 10 proyectos de investigación, representando un apoyo financiero externo de \$ 3 890 000.00, superior en 178 % respecto a lo obtenido en el período anterior correspondiente. El CONACyT asignó un monto de \$ 3 049 400.00 distribuido entre los programas de Posgrado en: Horticultura, Protección Vegetal, Ciencias Forestales y Problemas Económico Agroindustriales; los tres primeros aceptados en el Programa Integral de Fortalecimiento al Posgrado y el último incluido en el Padrón Nacional de Posgrado. Este apoyo tiene como finalidad la superación y consolidación de los Programas de Posgrado mencionados.

5. Mejoramiento de la Estructura Organizacional y Funcional del Posgrado

Con el propósito de mejorar los procesos académicos y encauzar los recursos disponibles para el Posgrado de la UACH, se:

- ✓ Elaboró el Reglamento de Ayudantías de Estudiantes de Posgrado de la UACH, que establece los lineamientos de asignación, seguimiento y retiro de ayudantías.
- ✓ Realizó una Autoevaluación del funcionamiento y la estructura de los Programas de Posgrado.
- ✓ Conformó un Plan Anual de Trabajo 2003, para el Mejoramiento de la Calidad Académica de cada Programa de Posgrado.
- ✓ Revisó y actualizó el Reglamento de Posgrado.

6. Fortalecimiento de Revistas Institucionales

Se publicaron 65 artículos científicos en cinco revistas de la UACH (Chapingo Serie Horticultura, Chapingo Serie Ingeniería Agropecuaria, Textual, Chapingo Serie Ciencias Forestales y del Ambiente y Revista Geografía Agrícola). Se inició un nuevo proyecto editorial de la revista Textual, la cual a partir del número 42, tendrá un comité editorial ampliado, que incluirá a un comité local y a uno internacional formado por miembros de la Asociación Latinoamericana de Sociología Rural (ALASRU), ello con la finalidad de someterla a una evaluación por CONACyT, a corto plazo.

7. Fomento a la Difusión Científica de los Productos de Investigación de la UACH

Con el fin de dirigir esfuerzos institucionales para la difusión de los resultados de la investigación científica y tecnológica que se realiza en la UACH, se elaboraron:

- ✓ Un compendio de *Algunos Aportes Científicos y Tecnológicos de la UACH*, que muestra algunos de los resultados de investigación más relevantes, tanto en el ámbito científico como en el tecnológico.
- ✓ *Normas para la asignación de apoyos financieros para la exposición de resultados de investigación por profesores de la UACH en foros de difusión científica.*
- ✓ *Normas para la asignación de apoyos financieros para la exposición de resultados de investigación por estudiantes de la UACH en foros de difusión científica, y emisión de la convocatoria correspondiente.* En relación a esta propuesta se solicitó la asignación de un monto de \$ 100 000.00.
- ✓ En los últimos documentos se establecen los lineamientos que favorezcan la participación en foros, de investigadores que desarrollan proyectos de investigación de alta calidad científica.

8. Proyectos de Investigación 2003

Se emitió la convocatoria anual correspondiente al 2003, para proyectos de investigación que desarrollan los profesores de la UACH, a través de los Programas Universitarios de Investigación, lo que propició la concurrencia de un número alto de proyectos que se encuentran en proceso de evaluación. Para atender este proceso de evaluación, se desarrollaron los siguientes documentos:

- ✓ Guía para la elaboración de los proyectos, incluyendo el contenido y la relación que deben guardar sus componentes estructurales.
- ✓ Formato de evaluación de los proyectos de investigación 2003.
- ✓ Normas para la evaluación de los Programas Universitarios de Investigación y su formato.
- ✓ Formato para informe de avances y/o productos de proyectos de investigación 2002.

9. Modernización y Agilización del Proceso Administrativo de los Recursos Financieros para Investigación

Con la participación de profesionales expertos en cómputo electrónico y administración, se iniciaron los trabajos para la conformación de un sistema computacional para la ministración de recursos financieros a los investigadores. Este sistema agilizará el trámite de viáticos y permitirá a los investigadores consultar vía electrónica los desgloses financieros de sus proyectos.

10. Programa de Fortalecimiento y Conservación de la Infraestructura del Campo Agrícola Experimental (CAE)

Se inició este Programa, obteniéndose como logros importantes:

- ✓ Adecuación de infraestructura de 522.2 m³ para estanques de una granja agroacuícola para explotación de peces para el abasto de los comedores de la Universidad, e inicio del Programa de Fortalecimiento en Explotación Acuícola de los Municipios Aledaños.
- ✓ Reencarpetado con grava de tezontle del acceso principal del CAE hasta el predio denominado "La Nopalera", como parte del proyecto ecoturístico del CAE.
- ✓ Se obtuvieron los permisos correspondientes para la reposición de los pozos "El Capulín" y "San Juan I".

- ✓ Fortalecimiento del proyecto lácteos de abastecimiento de leche a los comedores de la UACH, mediante la siembra de praderas nuevas a base de alfalfa, así como del establecimiento de lotes con cultivo de avena y maíz forrajero.
- ✓ Elaboración del Programa de Vinculación de las Unidades Académicas con el CAE, con el objeto de fortalecer la vinculación y la convergencia de la UACH con uniones de productores y empresas relacionadas con el sector agrícola.

En este Interinato se emprendieron varias acciones para la reorientación, fortalecimiento, vinculación y consolidación de la Investigación y Posgrado de la UACH, las cuales es conveniente que se prosigan; entre éstas se encuentran:

1. Conformación del Plan Rector de Investigación y Posgrado de la UACH. Este Plan Rector deberá compilar los siguientes puntos y documentos básicos:

- ✓ Autoevaluación
- ✓ Principios básicos
- ✓ Políticas generales y específicas
- ✓ Proyectos Generales y Específicos de Desarrollo
- ✓ Normatividad de todas las estructuras y procesos

2. Establecimiento de mecanismos y realización de acciones para el Fortalecimiento de Revistas Institucionales.

3. Implementación de acciones para incrementar y ampliar la difusión de los productos científicos y tecnológicos de la UACH por distintas vías.

4. Establecimiento de un Programa para obtener más recursos económicos para investigación, por parte del sector público y privado del país y del extranjero.

5. Adecuación de la infraestructura y funcionalidad del Campo Experimental Agrícola en función de los requerimientos para mejorar las funciones sustantivas que se desarrollan en la UACH.

A continuación se presentan algunos de los resultados de acciones realizadas en las diferentes áreas que componen la DGlyP.

CENTROS E INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

CENTRO DE AGROFORESTERÍA

- Se inició el desarrollo de 19 proyectos nuevos, en 6 líneas de investigación.
- Se están ejecutando tres proyectos de vinculación con comunidades, con

financiamiento externo por parte de Fundación Produce Michoacán y CONACyT, con un monto global de \$ 493 752.55:

- a) *Opciones agroforestales para el desarrollo sostenible de la agricultura en el estado de Michoacán;*
 - b) *Secuestro de carbono por sistemas agroforestales en Tierra Caliente y Valle de Apatzingán, Michoacán;*
 - c) *Investigación participativa sobre barbechos mejorados para el mejoramiento de la Milpa en la zona Maya de Yucatán.*
- Se realizó el *Foro Nacional Agricultura Sostenible: enfoques y perspectivas.*
 - Se presentaron 4 ponencias en foros de difusión científica.
 - Se publicó el libro *Tecnologías Agroforestales para el Desarrollo Rural Sostenible.*
 - Se llevó la Coordinación del *Programa de Posgrado en Agroforestería para el Desarrollo Sostenible.*
 - Se administró el Programa Universitario de Investigación en Agroforestería y Desarrollo Sostenible. En este Programa participan estudiantes del Centro de Agroforestería, bajo la dirección de profesores de la UACH que participan en el Programa de Posgrado.

CENTRO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN Y SERVICIO PARA EL MEDIO RURAL (CIISMER)

- Se publicaron tres libros colectivos: *Democracia es... camino a la justicia y la dignidad, Vigencia y perspectivas de las sociedades rurales en México y La citricultura del norte de Veracruz.*
- Se realizó la mesa redonda sobre la investigación interdisciplinaria.

CENTRO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS, SOCIALES Y TECNOLÓGICAS DE LA AGROINDUSTRIA Y LA AGRICULTURA MUNDIAL (CIESTAAM)

- **Investigaciones sobre el TLCAN y Vinculación con Organizaciones de Productores**

a) el CIESTAAM ha trabajado en el análisis de la problemática del impacto del TLCAN en el campo mexicano;

b) organizó y llevó a cabo el seminario *¿Funcionó el experimento? TLCAN y sector agroalimentario,*

c) participó durante el Diálogo por una Política de Estado para el Campo mediante la elaboración de documentos sobre el tema Impacto del TLCAN y propuesta de política en cárnicos, leche, cebada y financiamiento, con las organizaciones de El campo no aguanta más, el Barzón, la CNC, COCYP y UNTA; proporcionó materiales que fueron utilizados por productores de arroz, frijol y cebada en sus ponencias; participó en dos mesas con

ponencias; miembros del CIESTAAM asistieron a varias reuniones para la elaboración del Acuerdo Nacional; publicó 4 artículos en el periódico El Universal.

- **Colaboración con Productores**

Se fortalecieron relaciones de colaboración de los investigadores del CIESTAAM con productores de frijol y cebada, iniciándose trabajos de investigación y asesoría en proyectos productivos de alto impacto. Se organizaron talleres participativos con productores de cebada en Tlaxcala y de hortalizas en el Valle de Mexicali.

- **Doctorado en Problemas Económico-Agroindustriales**

Este Programa de doctorado del CIESTAAM recibió el reconocimiento de Posgrado de Alto Nivel por parte de CONACYT. Cabe mencionar que este reconocimiento es el único en la Universidad y el único de México en Economía Agrícola.

- **Convenios de Colaboración**

El CIESTAAM estableció varios convenios de colaboración con dependencias gubernamentales:

- ✓ Como responsable de la ejecución e instrumentación de 3 Centros Regionales del sistema CECADER (Texcoco, Guadalajara y Cd. Obregón).
- ✓ Con AGROASEMEX se colaboró para la realización de una evaluación del seguro agropecuario.
- ✓ Con la UAM y la UAEM se firmó el Convenio de Colaboración del Programa Interinstitucional de Investigación en Leche.

- **Relaciones Internacionales**

El CIESTAAM mantiene relaciones con varias Universidades extranjeras para la ejecución de proyectos, como University of Roskilde (Dinamarca), Universidad Austral de Chile, Universidad de la Habana (Cuba), Universidad may (Inglaterra) y la Universida Bali (Italia).

- **Visitantes**

El CIESTAAM recibió investigadores visitantes, de Inglaterra, España y Etiopía.

- **Publicaciones**

El CIESTAAM realizó cuatro publicaciones: libro *Frutas y Hortalizas: estado actual y nuevas alternativas en México*, *Reporte de Investigación 62*, *Reporte de Investigación 63* y *Reporte de Investigación 64*.

- **Infraestructura**

Se reubicó y modernizó el Centro Documental del CIESTAAM.

- **Reconocimientos**

El Dr. Manuel Ángel Gómez Cruz recibió el Premio anual de PRORURAL en marzo de 2003.

INSTITUTO DE HORTICULTURA

- **Selección de Ingreso de Alumnos al Posgrado en Horticultura**

Se presentaron 25 solicitudes de ingreso a maestría y 11 solicitudes a doctorado, habiéndose aceptado a 14 y 3 alumnos, respectivamente.

- **Actividades de Mejora de la Calidad Académica**

Los programas de Posgrado del Instituto de Horticultura se encuentran incluidos en el Programa Integral de Fortalecimiento al Posgrado (PIFOP) de CONACyT. Los proyectos de desarrollo que se están realizando en este Instituto son:

- a) Incremento en la Calidad del Proceso Docente
- b) Ingreso y Permanencia de los Profesores en el Sistema Nacional de Investigadores
- c) Fortalecimiento a la Investigación en el Programa de Posgrado en Horticultura
- d) Formación de Grupos Multidisciplinarios de Investigación
- e) Fomento a la Vinculación y Promoción del Programa de Posgrado en Horticultura
- f) Fomento a la Infraestructura Computacional

- **Mejora de la Infraestructura del Posgrado**

- a) Se acondicionó una nueva área de cubículos para estudiantes del ingreso 2003 (maestría y doctorado) con servicio de cómputo e internet.
- b) Se acondicionó la Sala de Consejo del Instituto de Horticultura y Posgrado.
- c) Se reubicó la Oficina de Revistas Institucionales.
- d) Se reacondicionaron la Sala de Cubículos y la de Cómputo de Posgrado para alumnos de 3º y 4º semestre.

- **Difusión**

- a) Se está participando en el Comité Organizador del IX Congreso Nacional y 2º Internacional de Horticultura, que se llevará a cabo el 23 y 24 de octubre de 2003 en la UACH.
- b) Se actualizó el tríptico y el catálogo de estudios de Posgrado.
- c) Se está trabajando en la página de Internet del Instituto.

DEPARTAMENTO DE ENLACE Y GESTIÓN

Desarrollo y Transferencia de Nuevas Tecnologías. Se encuentran registrados, en la DGIP, 25 proyectos relacionados con el desarrollo y la transferencia de nuevas tecnologías dirigidas a diversas comunidades del país (anexo cuadro 1).

Obtención de Recursos Financieros Externos para Investigación. Mediante la gestión y la vinculación con distintos organismos nacionales e internacionales, fueron aprobados 10 proyectos de investigación para apoyo financiero (anexo cuadro 2).

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN

Proyectos de Investigación de Continuación. En la DGIP se encuentran registrados 101 proyectos de continuación (anexo cuadro 3), los cuales comprenden investigación en distintas áreas del conocimiento.

Proyectos de Investigación Terminados. Durante el período de noviembre del 2002 a mayo del 2003, se dieron por concluidos 218 proyectos de investigación (anexo cuadro 4).

Evaluación y Seguimiento de la Investigación: sus Principales Logros. En el cuadro 5 (anexo), se muestra un resumen de los productos obtenidos a través de investigaciones realizadas por los investigadores integrantes de los Programas Universitarios de Investigación de la UACH.

Investigadores de la UACH incluidos en el Sistema Nacional de Investigadores. La UACH, cuenta con 80 investigadores reconocidos por el Sistema Nacional de Investigadores (SNI) (anexo cuadro 6), éstos se encuentran adscritos a diferentes Departamentos de Enseñanza e Investigación y realizan investigación en una amplia gama de disciplinas.

COORDINACIÓN GENERAL DE ESTUDIOS DE POSGRADO

En la actualidad, y después de 25 años de haberse reiniciado los estudios de posgrado en la UACH con la maestría en Economía de Desarrollo Rural, se cuenta con 19 programas: trece de maestría y seis de doctorado.

MAESTRÍA EN CIENCIAS

1. AGROFORESTERÍA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE. CENTRO DE AGROFORESTERÍA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE.
2. CIENCIAS FORESTALES. DIVISIÓN DE CIENCIAS FORESTALES Y DEL AMBIENTE.
3. DESARROLLO RURAL REGIONAL (CON SEDES EN CHAPINGO, ESTADO DE MÉXICO; MORELIA, MCH.; SAN CRISTÓBAL, CHIS.; Y ZACATECAS, ZAC.). DIRECCIÓN DE CENTROS REGIONALES.
4. ECONOMÍA DEL DESARROLLO RURAL. DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS.
5. HORTICULTURA. DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA.
6. PROCESOS EDUCATIVOS. DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS.
7. PRODUCCIÓN ANIMAL. DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA.
8. PROTECCIÓN VEGETAL. DEPARTAMENTO DE PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA.
9. SOCIOLOGÍA RURAL. DEPARTAMENTO DE SOCIOLOGÍA RURAL.
10. INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA. DEPARTAMENTOS DE IRRIGACIÓN Y DE MECÁNICA AGRÍCOLA.
11. CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA. DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL.
12. RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE EN ZONAS ÁRIDAS. UNIDAD REGIONAL DE ZONAS ÁRIDAS. BERMEJILLO, DGO.
13. MAESTRÍA EN ORIENTACIÓN PROFESIONAL EN AGROEMPRESAS. CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA Y SERVICIOS UNIVERSITARIOS.

DOCTORADOS

14. CIENCIAS AGRARIAS. DEPARTAMENTO DE SOCIOLOGÍA RURAL.
15. ECONOMÍA AGRÍCOLA. DIVISIÓN DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS.
16. EDUCACIÓN AGRÍCOLA SUPERIOR. DEPARTAMENTO DE SOCIOLOGÍA RURAL.
17. PROBLEMAS ECONÓMICO AGROINDUSTRIALES. CENTRO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS, SOCIALES Y TECNOLÓGICAS DE LA AGROINDUSTRIA Y LA AGRICULTURA MUNDIAL.
18. HORTICULTURA. DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA.
19. INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA. DEPARTAMENTOS DE IRRIGACIÓN Y DE MECÁNICA AGRÍCOLA.

PADRÓN DE PROGRAMAS DE POSGRADO DE EXCELENCIA PARA CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Los programas de posgrado incluidos en este padrón tienen derecho a becas para los

estudiantes y a apoyos por parte del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). Para pertenecer a este Padrón, los programas deben concursar y ser evaluados por un comité *ad hoc*. Para el caso de Chapingo, dos son los comités evaluadores relevantes: el de Ciencias Sociales y el de Ciencias Aplicadas en Biología. Estos comités consideran la calidad académica del programa y las necesidades del desarrollo científico y tecnológico del país a fin de emitir un dictamen. La calidad académica de cada programa que aspira pertenecer o ratificar su pertenencia al Padrón es evaluada a partir de los criterios siguientes: contexto e importancia del programa; planta académica; plan de estudios; alumnos; líneas y proyectos de investigación; productividad científica y/o tecnológica de la planta académica; infraestructura de apoyo y física; vinculación e impacto en los sectores social y productivo; y compromiso institucional. A la fecha están 6 programas dentro del Programa Integral de Fortalecimiento al Posgrado (PIFOP): las maestrías en Ciencias Forestales, Horticultura, Protección Vegetal y Sociología Rural, y los doctorados en Ciencias Agrarias y Horticultura. Dentro del Programa Nacional de Posgrado (PNP) se encuentra el doctorado en Problemas Económico Agroindustriales.

ALUMNOS

A la fecha se encuentran inscritos 309 alumnos. 95 de doctorado y 214 de Maestría (anexo cuadro 7); 20 profesores de la UACH están inscritos en alguno de estos Programas (anexo cuadro 8). Del total de alumnos 117 (anexo cuadro 9) son becarios CONACYT (37.5%).

TITULADOS

Durante 2003 se han titulado 22 estudiantes de los diferentes programas de posgrado: 20 de maestría y 2 de doctorado (anexo cuadro 10).

ANEXOS

DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Cuadro 1

Proyectos relacionados con el desarrollo y la transferencia de nuevas tecnologías

RESPONSABLE		TITULO
COVARRUBIAS GUTIÉRREZ	IGNACIO	EL SISTEMA AGROINDUSTRIAL LIMÓN MEXICANO Y PERSPECTIVAS ECONÓMICAS PARA LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES
VALDEZ CEPEDA	RICARDO DAVID	DESARROLLO SUSTENTABLE EN LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE ZONAS ARIDAS EN EL SURESTE DE ZACATECAS
FLORES VALDEZ	CLAUDIO ARMANDO	EVALUACION AMBIENTAL, BIOLOGICA Y ECONOMICA DEL NOPAL COMO FORRAJE Y SU USO CONTRA LA DESERTIFICACION EN ZONAS ARIDAS Y SEMIARIDAS DE MEXICO.
PALACIOS RANGEL	MA. ISABEL	COSTOS DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PAPAYA (Carica papaya L.) CV. MARADOL EN SAN PEDRO, BALANCÁN, TABASCO
PINTO	VÍCTOR MANUEL	CONTROL DE LA MANCHA GRASIENTA, MICOSPHAERELLA CITRI WHITESIDE CON HIDROXIDO DE COBRE A DOSIS DE 300, 400 y 500 G EN 100 L DE AGUA EN ARBOLES DE LIMON PERSA CITRUS LATIFOLIA TAN, EN CUITLAHUAC, VER.
RESENDIZ GARCIA	BENITO	EFFECTIVIDAD BIOLOGICA DEL JABON PEA K PLUS CONTRA LA ARAÑA ROJA (TETRANYCHUS URTICAE KOCH) EN EL CULTIVO DE FRESA (FRAGARIA XANANASSA), IRAPUATO, GTO. MEX.
YBARRA MONCADA	MA. DEL CARMEN	PROCESO DE CERTIFICACIÓN EN ISO 9002: CASO PASTEURIZADORA AGUASCALIENTES S.A.
MÉNDEZ MONTIEL	JOSÉ TULIO	MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES DEL AILE (Alnus acuminata hbk. Ssp. ARGUTA (SCHLENCHTENDAL) FURLOW), EN EL JARDÍN BOTÁNICO DE TIZATLAN, TLAXCALA.
URZUA SORIA	FERNANDO	FITOSANIDAD DEL CULTIVO DE LA CEBADA BAJO DIFERENTES SISTEMAS DE LABRANZA EN EL ESTADO DE HIDALGO.
URZUA SORIA	FERNANDO URZUA SORIA	PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS BAJO EL SISTEMA DE CERO LABRANZA DE CONSERVACIÓN
BACA DEL MORAL	JULIO	LA ACCIÓN COLECTIVA DE LA COORDINADORA DE ORGANIZACIONES CAMPESINAS E INDÍGENAS DE LA HUASTECA POTOSINA (COCIHP) EN LA BÚSQUEDA DEL DESARROLLO SUSTENTABLE
MORA AGUILAR	RAFAEL	MEJORAMIENTO GENÉTICO Y PRODUCTIVO DE PAPA
ESPINOSA ROBLES	POLICARPO	PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS EN HIDROPONIA BAJO INVERNADERO
PEDROZA SANDOVAL	AURELIO	MANEJO INTEGRADO DE SÁBILA (Aloe barbadensis M.)
QUEITSH KROKER	JURGEN	DESARROLLO DEL PROYECTO DE ECOTURISMO RURAL EN LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL TLAIXPAN

RESPONSABLE		TITULO
ÁLVAREZ SÁNCHEZ	MARIA EDNA	NUTRICIÓN Y PRODUCCIÓN DE ESPECIES ORNAMENTALES EN FERTIRRIGACIÓN
MENDOZA CASTELÁN	GUILLERMO	PROGRAMA UNIVERSITARIO DE MEDICINA TRADICIONAL Y TERAPÉUTICA NATURISTA
LOZANO TOLEDANO	ADRIÁN	LA ORGANIZACIÓN COMUNITARIA Y EL DESARROLLO RURAL INTEGRAL EN CONCEPCIÓN PÁPALO, OAXACA
GRANADOS SÁNCHEZ	DIÓDORO	RECURSOS GENÉTICOS EN LOS HUERTOS FAMILIARES DE LA REGIÓN DE OCOTLAN OAX.
MALDONADO TORRES	RANFERI	DIAGNÓSTICO DEL ESTADO NUTRIMENTAL DEL CULTIVO DE AGUACATE EN LA REGIÓN DE URUAPAN, MICHOACÁN
ARANA MUÑOZ	OMAR ELMER	ALTERNATIVAS DE SISTEMAS TECNIFICADOS DE RIEGO AGRÍCOLA MEDIANTE EL USO DE AGUAS RESIDUALES TRATADAS DEL ÁREA METROPOLITANA DE LA CD. DE MÉXICO EN EL VALLE DEL MEZQUITAL
DE LUNA ESQUIVEL	JUAN MANUEL	PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE TUNA EN MEXICO
AYALA ORDUÑO	JOSÉ LUIS	DAÑOS POR EL BARRENADOR ROSADO EN PITAYA (<i>Stenocereus griseus</i> H.) EN LA MIXTECA OAXAQUEÑA
GRANADOS SÁNCHEZ	DIÓDORO	ANÁLISIS SINECOLÓGICO DE ESPECIES FORESTALES MADERABLES EN EL PREDIO DE TACHINOLPA, CULIACÁN, SINALOA
REYES RAMÍREZ	AURELIO	EVALUACIÓN DE LA RECARGA NATURAL AL ACUIFERO DEL VALLE DE TEXCOCO , UTILIZANDO RESTITUCIÓN FOTOGRAMÉTRICA

Cuadro 2

Relación de proyectos de investigación que obtuvieron financiamiento externo

Período de noviembre del 2002 a mayo del 2003

TÍTULO	RESPONSABLE DEPTO. ADSCRIPCIÓN	INSTITUCIÓN QUE FINANCIA	MONTO (\$)
Certificación en la calidad de semillas y caracterización varietal para proteger los derechos de los obtentores de variedades	Dr. Alejandro F. Barrientos Priego, Depto. de Fitotecnia.	SNICS	200 000
Diseño e instalación y operación de sistemas integrales	Dr. José Alfredo Domínguez Valenzuela, Depto. de Parasitología.	FUNDACIÓN PRODUCE VERACRUZ	242 487
Colectas, conservación <i>in situ</i> , utilización, caracterización y mejoramiento de plantas bulbosas	M.C. Heriberto Torres, Depto. de Fitotecnia	SAGARPA	29 000
Red nopal: Subproyecto. Organización de la diversidad genética del genero opuntia	Dr. Sergio Segura Ledesma, Dirección General Académica	SAGARPA	59 000
Red nopal Subproyecto: Sistemas de información y base de datos de la red nopal	Dr. Alejandro F. Barrientos Priego, Depto. de Fitotecnia	SAGARPA	71 700
Red nopal Subproyecto	Dra. Ernestina Valadez Moctezuma, Depto. de Fitotecnia	SAGARPA	180 000
Estudio técnico de factibilidad del manejo actual y potencial del ganado caprino	M.C. Jaime Armendáriz Martínez, Depto. de Zootecnia	Secretaria del Medio Ambiente	63 000
Training on Sustainable management of goat's herd for the natural resources conservation at the biosphere reserve barranca of metztitlan.	M.C. Jaime Armendáriz Martínez, Depto. de Zootecnia	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo	45 000
Tecnologías para la restauración de los bosques en declinación del Distrito Federal	M.C. José Guadalupe Álvarez Moctezuma, DICIFO	CONACyT- CONAFOR	\$ 1 688 000
Ordenamiento ecológico comunitario e inventario faunístico (aves y mamíferos) para el municipio de Amatan, Chis.	Dr. Marco Antonio Anaya Pérez, Depto. de Preparatoria Agrícola	CONACyT- SEMARNAT	\$ 1 200 000
TOTAL			\$3 778 187

Cuadro 3

Proyectos de investigación de continuación (2003)

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE		DEPTO.
PROYECTO 8. MEJORAMIENTO POBLACIONAL Y EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA A LA SELECCIÓN EN VARIAS POBLACIONES DE MAÍZ MEDIANTE SELECCIÓN MASAL Y SELECCIÓN FAMILIAR DE MEDIOS HERMANOS Y HERMANOS COMPLETOS Y LÍNEAS S1 (CONTINUACIÓN).	LÓPEZ REYNOSO	JOSÉ DE JESÚS	FITOTECNIA
PROYECTO 9. AVANCE DE ENDOGAMIA DE LÍNEAS DERIVADAS DE DOS PATRONES HETERÓTICOS DE MAÍZ DE GRANO BLANCO Y ESTIMACIÓN DE SU APTITUD COMBINATORIA GENERAL (CONTINUACIÓN).	LÓPEZ REYNOSO	JOSÉ DE JESÚS	FITOTECNIA
MEJORAMIENTO GENÉTICO PARTICIPATIVO DE MAÍCES CRIOLLOS EN LA SIERRA DE ZONGOLICA , VERACRUZ	GARCÍA MOYA	FABIÁN	CENTROS REGIONALES
LAS REFORMAS DE LAS POLÍTICAS AGRÍCOLAS DE ESTADOS UNIDOS, LA UNIÓN EUROPEA Y MÉXICO EN LOS AÑOS RECIENTES. ANÁLISIS COMPARATIVO E IMPLICACIONES PARA MÉXICO	SHWENTESIUS RINDERMANN	RITA	CIESTAAM
INDICES DE EFICIENCIA EN LA SELECCIÓN DE GENOTIPOS DE FRIJOL (Phaseolus vulgaris L.)TOLERANTES A LA SEQUIA	GOYTIA JIMENEZ	MA. ANTONIETA	PREPARATORIA AGRÍCOLA
MONITOREO BIOLÓGICO DE LAS ÁREAS DE PASTOREO EN REHABILITACIÓN EN EL EJIDO DE MORELOS, ZACATECAS.	MÁRQUEZ MADRID	MIGUEL	CENTROS REGIONALES- CRUCEN
PROPAGACIÓN DE PLANTAS SUCULENTAS MEXICANAS	LÓPEZ CHÁVEZ	LILIAN GUADALUPE	PREPARATORIA AGRÍCOLA
EVALUACIÓN BIOQUÍMICA Y DETERMINACIÓN DE ALGUNAS PROPIEDADES FÍSICAS Y ESTRUCTURALES DE LA HOJA EN DIFERENTES TIPOS DE ALOE (Aloe sp. Mill.)	MACIAS RODRIGUEZ	FRANCISCO J.	CENTROS REGIONALES- CRUCEN
LA AGRICULTURA DURANTE LA COLONIA: FUSIÓN DE CULTURAS MILENARIAS	MUÑOZ BALLADARES	CONSUELO LIGEIA	DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL
AGUA, SUSTENTABILIDAD Y DESARROLLO AGRÍCOLA EN MÉXICO: EL CASO DE LOS DISTRITOS DE RIEGO PERTENECIENTES A LAS REGIONES ADMINISTRATIVAS III, VIII y XII.	MONTESILLO CEDILLO	JOSÉ LUIS	CIESTAAM
PROYECTO PARA ADQUIRIR EQUIPO E INSTALAR MÓDULO DEMOSTRATIVO DE BENEFICIADO ECOLÓGICO, TOSTADO Y MOLIDO DE CAFÉ EN EL CRUO/UACH	PARTIDA SEDAS	JOSÉ GERVASIO	CENTROS REGIONALES-CRUO
ALTERNATIVA DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE EN DOS COMUNIDADES DEL NOROESTE DEL ESTADO DE COLIMA CON PROBLEMAS DE MARGINACIÓN Y POBREZA	GARCÍA VÁZQUEZ	ARTURO	CIESTAAM
CALIDAD DE LA EDUCACIÓN AGRÍCOLA SUPERIOR Y FUNCIONES FORMAS Y ESTADOS DE LA PRÁCTICA PROFESIONAL EN LA COYUNTURA ACTUAL.	GÓMEZ HERNÁNDEZ	TEODORO	CIESTAAM

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE		DEPTO.
CARACTERIZACIÓN MORFOFISIOLÓGICA Y MOLECULAR DE LA PITAHAYA (<i>Hylocereus undatus</i> Haworth. Britton & Rose).	LEGARIA SOLANO	JUAN PORFIRIO	FITOTECNIA
	GONZÁLEZ SANTIAGO	MARÍA VIRGINIA	AGROECOLOGÍA
HERBARIO DE LA DIVISION DE CIENCIAS FORESTALES	GUIZAR NOLAZCO	ENRIQUE	DICIFO
FOTOSÍNTESIS Y PRODUCCIÓN DE TOMATE HIDROPÓNICO ESCALERIFORME CON DISTINTA EDAD Y DENSIDAD BAJO INVERNADERO.	SANCHEZ DEL CASTILLO	FELIPE	FITOTECNIA
EVALUACION EXPERIMENTAL DE EXPRESIONES EMPIRICAS DE GASTO EN VERTEDORES TRIANGULARES	ARTEAGA TOVAR	R. EDUARDO	IRRIGACIÓN
	GONZÁLEZ SANTIAGO	MARÍA VIRGINIA	AGROECOLOGÍA
CONSERVACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE FRUTALES NATIVOS DE MÉXICO: TEJOCOTE	NIETO ÁNGEL	RAÚL	FITOTECNIA
ESTUDIO DEL ADN DE TEJIDO OSEO PRESERVADO Y RECIENTE DE LLAMA Y MAMUT	ARCEO ARCEO	JOSÉ MANUEL	FITOTECNIA
EMBRIÓGENESIS SOMÁTICA EN NOCHEBUENA (<i>Euphorbia pulcherrima</i> Wild)	MANZO GONZALEZ	ALEJANDRO	FITOTECNIA
INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA LA PRODUCCIÓN DE TUNA EN EL CAÑÓN DE JUCHIPILA, ZACATECAS.	GALLEGOS VAZQUEZ	CLEMENTE	CENTROS REGIONALES- CRUCEN
MODELAJE DEL CRECIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD DEL DURAZNERO EN ZACATECAS	ESPARZA FRAUSTO	GASTÓN	CENTROS REGIONALES- CRUCEN
PROPUESTA PARA EL PLAN DE MANEJO DEL TEPEZCUINTLE (<i>Agouti paca</i>) PARA LA UMA "EL FAISÁN DE LA SELVA ZOQUE SPR DE RI" EN LA COMUNIDAD DE SANTA MARÍA CHIMALAPA, OAXACA.	AGUILAR VALDEZ	BEATRIZ CECILIA	DICIFO
SINCRONIZACIÓN DE ESTROS EN GANADO DE DOBLE PROPÓSITO	RANGEL SANTOS	RAYMUNDO	ZOOTECNIA
PERSPECTIVAS DE LOS CLUSTERS DE AGUACATE Y LIMÓN EN MÉXICO FRENTE AL MERCADO DE LA UNIÓN EUROPEA	LEOS RODRIGUEZ	JUAN ANTONIO	CIESTAAM
IDENTIFICACIÓN DE CENICILLAS DE CUCURBITACEAS EN BASE A FASES CONIDIALES	MENDOZA ZAMORA	CECILIO	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN DE LOS GENES QUE PARTICIPAN EN LA RESPUESTA A DÉFICIT DE AGUA EN EL MAÍZ LATENTE (<i>Zea mays</i> L.) Y EN LOS TRIGOS VENTUREROS (<i>Triticum aestivum</i> L.).	LEGARIA SOLANO	JUAN PORFIRIO	FITOTECNIA
FERTILIZACIÓN FOLIAR DEL FRIJOL Y CACAHUATE EN CHAPINGO Y EL ESTADO DSE MORELOS	SANCHEZ DOMÍNGUEZ	SAMUEL	FITOTECNIA
ORGANIZACIÓN SOCIAL Y ESTRATEGIAS CAMPESINAS EN LA REESTRUCTURACIÓN DE LA AGRICULTURA MEXICANA	RAMÍREZ MIRANDA	CESAR ADRIÁN	CENTROS REGIONALES
IDENTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS ASOCIADOS A RESTOS ARQUEOLÓGICOS DE MAÍZ	ARCEO ARCEO	JOSÉ MANUEL	FITOTECNIA
BÚSQUEDA Y UTILIZACIÓN DE LA RESISTENCIA GENÉTICA EN CALABAZAS (<i>Cucurbita</i> spp.) AL DAMPING-OFF	MENDOZA ZAMORA	CECILIO	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
ECONOMÍA REGIONAL Y MEDIO AMBIENTE. UN ANÁLISIS ECONÓMICO-ESPACIAL DE LOS MUNICIPIOS CONURBADOS DEL ESTADO DE MÉXICO A LA ZONA METROPOLITANA DE LA CIUDAD DE MÉXICO	ROCHA SÁNCHEZ	MARCO ANTONIO	PREPARATORIA AGRÍCOLA

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE		DEPTO.
MÉXICO Y AMÉRICA LATINA EN EL CONTEXTO DE LAS RELACIONES DE INTEGRACIÓN Y GLOBALIZACIÓN	PERALES SALVADOR	ARTURO	ECONOMÍA AGRÍCOLA
LOS RECURSOS NATURALES EN ZONAS INDÍGENAS Y RURA LES Y PROCESOS DE PLANEACIÓN PARA EL DESARROLLO: CONFRONTACIÓN CULTURAL Y RECURSOS NATURALES EN IXHUATLANCILLO, VERACRUZ.	AGÜERO RODRIGUEZ	JOSÉ CRUZ	SOCIOLOGÍA RURAL
TRAYECTORIA PROFESIONAL DE LAS MUJERES EN EL CAMPO DE LA AGRONOMÍA. LAS ACADÉMICAS DE LA UACH	CHÁVEZ ARELLANO	MARÍA EUGENIA	PREPARATORIA AGRÍCOLA
EL PENSAMIENTO Y CONCIENCIA DE PEQUEÑOS CAFETICULTORES: UNA CLAVE PARA LA RELACIÓN CON JAPÓN	RENARD HUBERT	MARIA CRISTINA	SOCIOLOGÍA RURAL
EVALUACION DE VARIEDADES DE NOPAL, EN TRES MUNICIPIOS DE LA MONTAÑA, GUERRERO.	VILLEGAS ROMERO	ISIDRO	DICIFO
TRANSFORMACION GENETICA DE NOCHEBUENA (EUPHORBIA PULCHERRIMA WILD) CON GENES DE IMPORTANCIA ORNAMENTAL	MASCORRO GALLARDO	JOSÉ OSCAR	FITOTECNIA
CARACTERIZACIÓN GENÉTICA DEL PATOSISTEMA Colletotrichum lindemuthianum (Sacc y Magn.) Scri./Phaseolus vulgaris L. EN MÉXICO Y SU RELACIÓN CON POLIMORFISMOS MOLECULARES	LEGARIA SOLANO	JUAN PORFIRIO	FITOTECNIA
EVALUACION AMBIENTAL, BIOLOGICA Y ECONOMICA DEL NOPAL COMO FORRAJE Y SU USO CONTRA LA DESERTIFICACION EN LA MIXTECA	FLORES VALDEZ	CLAUDIO ARMANDO	ECONOMÍA AGRÍCOLA
IMPLICACIONES DE LA MIGRACION DE JORNALEROS AGRICOLAS EN EL DESARROLLO INFANTIL	SEPULVEDA GONZALEZ	IBIS	SOCIOLOGÍA RURAL
CARACTERIZACIÓN MORFOLOGICA Y POSCOSECHA DE LAS PRINCIPALES SELECCIONES Y VARIEDADES DE CHIRIMOYA (Annona cherimola Mill.) EN MÉXICO	NIETO ÁNGEL	RAÚL	FITOTECNIA
CARACTERIZACIÓN DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA DE PROGENITORES POTENCIALES DE HÍBRIDOS DE JITOMATE (Lycopersicon esculentum L.) MEDIANTE LA AMPLIFICACIÓN DE SECUENCIAS POLIMÓRFICAS POR INCIADORES ALEATORIOS (RAPDS)	PEÑA ORTEGA	MARGARITA GISELA	FITOTECNIA
FUENTES ALTERNATIVAS DE ENERGÍA APLICADAS A LA PEQUEÑA AGROINDUSTRIA	ROMANCHIK KRIUCHKOVA	EUGENIO	DIMA
PANORAMA SOCIOECONÓMICO DEL SECTOR AGRARIO NACIONAL (1982-2000)	MORETT SÁNCHEZ	JESÚS CARLOS	SOCIOLOGÍA RURAL
FUENTES ALTERNATIVAS DE ENERGÍA APLICADAS A LA PEQUEÑA AGROINDUSTRIA	ROMANCHIK KRIUCHKOVA	EUGENIO	DIMA
TERRITORIO URBANO Y RURAL EN EL ORIENTE DEL ESTADO DE MEXICO	SALGADO RIVERA	DANIEL	PREPARATORIA AGRÍCOLA
DETERMINACIÓN DE LOS HONGOS MICORRIZICOS CON ENCINOS EN LA VEGETACION DEL PARQUE NACIONAL EL CHICO, HIDALGO	ZAVALA CHÁVEZ	FERNANDO	DICIFO
COMPARACION Y CARACTERIZACION DE SUSTRATOS ASI COMO EL VOLUMEN REQUERIDO POR PLANTA Y DEL MANEJO DE LOS RIEGOS DE JITOMATE (Lycopersicon esculentum Mill) EN HIDROPONIA	SANCHEZ DEL CASTILLO	FELIPE	FITOTECNIA
ANALISIS SOCIOECONOMICO DE LA PRODUCCION DE TUNA Y NOPALITO EN MEXICO Y EL MUNDO	RAMIREZ MORENO	PEDRO PABLO	ECONOMÍA AGRÍCOLA

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE		DEPTO.
FITOSANIDAD DEL CULTIVO DE LA CEBADA BAJO DIFERENTES SISTEMAS DE LABRANZA EN EL ESTADO DE HIDALGO.	URZUA SORIA	FERNANDO	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
PERSPECTIVAS DE LOS CLUSTERS DE AGUACATE Y LIMÓN EN MÉXICO FRENTE AL MERCADO DE LA UNIÓN EUROPEA	LEOS RODRIGUEZ	JUAN ANTONIO	CIESTAAM
PROPUESTA PARA EL PLAN DE MANEJO DEL TEPEZCUINTLE (Agouti paca) PARA LA UMA "EL FAISÁN DE LA SELVA ZOQUE SPR DE RI" EN LA COMUNIDAD DE SANTA MARÍA CHIMALAPA, OAXACA.	AGUILAR VALDEZ	BEATRIZ CECILIA	DICIFO
CONTAMINANTES DEL AGUA DE RIEGO EN EL CULTIVO DE FRIJOL	SERRANO COVARRUBIAS	LUIS MANUEL	FITOTECNIA
MEJORAMIENTO POR RETROCRUZA LIMITADA DE MAÍCES CRIOLLOS PARA CHALCO-AMECAMECA, EDO. DE MÉXICO	ORTEGA PACZKA	RAFAEL	CENTROS REGIONALES
EVALUACIÓN DE CRUZAS DE MAÍZ CRIOLLO MEJORADO EN EL SURESTE DEL ESTADO DE MÉXICO	ORTEGA PACZKA	RAFAEL	CENTROS REGIONALES
PROGRAMA DE CONSERVACION Y RECUPERACION DEL SUELO, MEDIANTE EL CULTIVO DEL NOPAL; PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE DE LA GANADERIA EN LA MIXTECA POBLANA Y OAXAQUEÑA.	PONCE JAVANA	PEDRO	CIESTAAM
RESISTENCIA HORIZONTAL EN FRIJOL (PHASEOLUS VULGARIS L.) A LA CONCHUELA (EPILACHNA VARIVESTIS MULSANT)	SERRANO COVARRUBIAS	LUIS MANUEL	FITOTECNIA
CONTAMINANTES DEL AGUA DE RIEGO EN EL CULTIVO DEL FRIJOL	SERRANO COVARRUBIAS	LUIS MANUEL	FITOTECNIA
ESTABLECIMIENTO Y EVALUACIÓN EX SITU DE DURAZNEROS [Prunus persica (L.) Batsch.] EN EL CRUO/CENIDERCAFE	MARTÍNEZ PÉREZ	DÁMASO	CENTROS REGIONALES-CRUO
EVALUACIÓN DEL INTER-INJERTO EN SELECCIONES DE CAFETOS	MARTÍNEZ PÉREZ	DÁMASO	CENTROS REGIONALES-CRUO
HISTORIA DE LOS RECURSOS NATURALES EN EL MUNICIPIO DE NOPALTEPEC, ESTADO DE MÉXICO SIGLO XX	CASTELLANOS SUÁREZ	JOSÉ ALFREDO	SOCIOLOGÍA RURAL
EVALLUACIÓN DEL SISTEMA DE ASOCIACIÓN ENTRE MAÍZ ELOTERO Y FRIJOL EJOTERO	SERRANO COVARRUBIAS	LUIS MANUEL	FITOTECNIA
RESISTENCIA POPULAR EN YUCATÁN: TETIZ Y DZIDZANTÚN	MACOSSAY VALLADO	MAURICIO	CENTROS REGIONALES-CRUPY
EDUCACION COMO UNA ALTERNATIVA PARA EL DESARROLLO HUMANO	ROJAS HERRERA	JUAN JOSE	SOCIOLOGÍA RURAL
FRIGOCONSERVACION Y ATMOSFERAS MODIFICADAS EN FRUTOS DE AGUACATE (PERSEA AMERICANA MILL) MINIMAMENTE PROCESADOS.	MARTINEZ DAMIÁN	MA. TERESA	FITOTECNIA
DIVERSIDAD GENÉTICA ENTRE 15 LÍNEAS DE MAÍZ DETERMINADA CON MARCADORES GENÉTICOS (AFLPs)	LÓPEZ REYNOSO	JOSÉ DE JESÚS	FITOTECNIA
FERTILIZACIÓN NITROGENADA EN TOMATE DE CASCARA (Physalis ixocarpa Brot.), A PARTIR DE LA DEMANDA DEL CULTIVO	CASTRO BRINDIS	ROGELIO	FITOTECNIA
CARACTERIZACIÓN HIDRODINÁMICA DE SISTEMAS DE MEZCLADO	ESPINOSA SOLARES	TEODORO	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
APLICACIONES FOLIARES DE Ca(NO3)2 SOBRE LA MADURACIÓN E INCIDENCIA DE DAÑOS POR FRIO EN FRUTOS DE AGUACATE cv. HASS Y FUERTE	MARTINEZ DAMIÁN	MA. TERESA	FITOTECNIA
EL CONFLICTO ÁRABE-ISRAELÍ	CASTELLANOS SUÁREZ	JOSÉ ALFREDO	SOCIOLOGÍA RURAL

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE		DEPTO.
LA SITUACIÓN AGRÍCOLA DEL MÉXICO INDEPENDIENTE (1810-1854)	CASTELLANOS SUÁREZ	JOSÉ ALFREDO	SOCIOLOGÍA RURAL
ESTABLECIMIENTO DE UNA UNIDAD DE MANEJO Y CONSERVACIÓN PARA EL APROVECHAMIENTO DE LA VIDA SILVESTRE (UMA), EN EL EJIDO EL ROSARIO MUNICIPIO DE TLAXCO, TLAX.	SÁNCHEZ VÉLEZ	ALEJANDRO	DICIFO
CARACTERIZACIÓN REOLÓGICA DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	ESPINOSA SOLARES	TEODORO	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
FORMACION DE UN BANCO DE GERMOPLASMA DE CAFÉ PARA CONSERVAR LA DIVERSIDAD GENÉTICA COMO BASE DE UN PROGRAMA DE MEJORAMIENTO	ESCAMILLA PRADO	ESTEBAN	CENTROS REGIONALES-CRUO
PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN RECIENTE EN EL CAMPO MEXICANO Y SU RELACIÓN CON EL MANEJO DE RECURSOS NATURALES A NIVEL LOCAL	DE LA TEJERA HERNÁNDEZ	BEATRIZ GEORGINA	CENTROS REGIONALES-CRUCO
INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA PARA EL FOMENTO DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL DE OLEAGINOSAS.	VELÁZQUEZ CÁGAL	MACARIO	FITOTECNIA
INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICO-EXPLORATIVA DE LA COMBINADA JOHN DEERE 9500 EN LA COSECHA DE CEREALES EN LA REGIÓN DEL BAJÍO GUANAJUATENSE	GARCÍA SILVA	SAMUEL	DIMA
PROCESOS BIOLÓGICOS EN DIFERENTES SISTEMAS DE LABRANZA	CORLAY CHEE	LANGEN	SUELOS
INFLUENCIA DE LA FECHA DE CORTE Y LA VARIEDAD SOBRE LA CONVERSIÓN DE CAFÉ CEREZA-PERGAMINO-ORO	ESPINOSA SOLARES	TEODORO	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
IDENTIFICACIÓN, ESTABLECIMIENTO Y EVALUACIÓN DE ORQUÍDEAS SILVESTRES DE VERACRUZ	MARTÍNEZ PÉREZ	DÁMASO	CENTROS REGIONALES-CRUO
HISTORIA EJIDAL DE ATENCO, ESTADO DE MÉXICO, 1910 - 1940	CASTELLANOS SUAREZ	JOSE ALFREDO	SOCIOLOGÍA RURAL
RESISTENCIA HORIZONTAL EN FRIJOL (PHASEOLUS VULGARIS L.) A LA CONCHUELA (EPILACHNA VARIVESTIS MULSANT)	SERRANO COVARRUBIAS	LUIS MANUEL	FITOTECNIA
FERTILIZACIÓN-NUTRICIÓN EN NOPAL PARA SU PROPAGACIÓN EN VIVERO	VALDEZ CEPEDA	RICARDO DAVID	CENTROS REGIONALES-CRUCEN
EVALUACION DEL RIEGO INTERMITENTE EN EL CULTIVO DE AVENA FORRAJERA	ARTEAGA TOVAR	R. EDUARDO	IRRIGACIÓN
PRODUCCIÓN ESTACIONAL DE BROTE DE CUATRO CULTIVARES DE NOPAL VERDURA (Opuntia spp) BAJO RIEGO POR GOTEÓ SUPERFICIAL EN LA COMARCA LAGUNERA	FLORES HERNÁNDEZ	ARNOLDO	ZONAS ÁRIDAS
"Relaciones Filogenéticas de Colecciones de Maíz Arqueológico con las Razas Indígenas Antiguas y Exóticas Precolombinas Mediante el Análisis de ADN"	ARCEO ARCEO	JOSÉ MANUEL	FITOTECNIA
USOS DEL NOPAL COMO FORRAJE EN MEXICO	LOPEZ TIRADO	QUITO	ZOOTECNIA
TECNOLOGIAS PARA LA REPRODUCCION SEXUAL Y ASEJUAL DE MEZQUITE (Prosopis spp) PARA LA REFORESTACION Y FUENTES DE ALIMENTO A GANADO EN LAS REGIONES ARIDAS	MARTINEZ RODRIGUEZ	OSCAR ABELARDO	ZONAS ÁRIDAS
EFICIENCIA DE LA UTILIZACION DE LA FERTILIZACION NITROGENADA EN EL NOGAL PECANERO BAJO CONDICIONES DEL DESIERTO CHIHUAHUENSE	MARTINEZ RODRIGUEZ	OSCAR ABELARDO	ZONAS ÁRIDAS

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE		DEPTO.
MANTENIMIENTO DE LA COLECCIÓN NACIONAL DE NOPAL EN LA NOPALERA EXPERIMENTAL "DR. FACUNDO BARRIENTOS PEREZ" DE LA UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO	CRUZ MIRANDA	FRANCISCO MACARIO	CIESTAAM
ACTIVIDAD DE LAS ENZIMAS OXIDATIVAS Y BALANCE AIA -ABA EN AGUACATEROS DE DIFERENTE PORTE Y COMBINACIONES INJERTO-POSTAINJERTO	BARRIENTOS PRIEGO	ALEJANDRO FACUNDO	FITOTECNIA
LA ARTICULACIÓN DE PRODUCTORES AGRÍCOLAS CON LA INDUSTRIA CERVECERA MEXICANA	SANTOYO CORTES	V. HORACIO	CIESTAAM
EVALUACIÓN Y COMPARACIÓN DE METODOLOGÍAS ÚTILES EN LA CARACTERIZACIÓN DE GERMOPLASMA Y PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE ALFALFA (Medicago sativa L.)	VALADEZ MOCTEZUMA	ERNESTINA	FITOTECNIA
FOMENTO A LA PRODUCTIVIDAD EN CULTIVOS DE INTERES ECONOMICO EN MEXICO CON EL USO DE TECNICAS SUSTENTABLES. III. EFECTO DE BACTERIAS PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO EN PAPAYA (Carica papaya L.) EN INVERNADERO	ROCHA QUIROZ	JAIME	PREPARATORIA AGRÍCOLA
CARACTERIZACIÓN DE VECTORES DE EXPRESIÓN PARA LEVADURAS BASADOS EN EL PROMOTOR PMA1	MASCORRO GALLARDO	JOSÉ OSCAR	FITOTECNIA
EL MEDICO TRADICIONAL, PRESERVADOR DE LA CULTURA TONACA	CASTELLANOS SUAREZ	JOSE ALFREDO	SOCIOLOGÍA RURAL
CONSERVACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE FRUTALES NATIVOS DE MÉXICO: TEJOCOTE	NIETO ÁNGEL	RAÚL	FITOTECNIA

Cuadro 4
Proyectos de investigación informados como concluidos
Período de noviembre del 2002 a mayo del 2003

TITULO	RESPONSABLE		DEPTO.
ALTERNATIVAS DE USO DEL AGOSTADERO TROPICAL	CORTES DÍAZ	ENRIQUE	CENTROS REGIONALES- CRUAN
PROYECTO 1. CARACTERIZACIÓN DE 50 POBLACIONES NATIVAS SOBRESALIENTES DE MAÍZ AZUL (CONTINUACIÓN).	LÓPEZ REYNOSO	JOSÉ DE JESÚS	FITOTECNIA
PROYECTO 2. ESTIMACIÓN DE APTITUD COMBINATORIA GENERAL Y HETEROSIS EN OCHO POBLACIONES DE MAÍZ AZUL DE ENDOSPERMO DURO E INTERMEDIO (NUEVO)	LÓPEZ REYNOSO	JOSÉ DE JESÚS	FITOTECNIA
PROYECTO 4. AVANCE DE ENDOGAMIA Y ESTIMACION DE LA APTITUD COMBINATORIA GENERAL Y ESPECÍFICA DE LÍNEAS DERIVADAS DE CRUZAS INTERVARIETALES ENTRE MAÍCES AZULES Y BLANCOS.	LÓPEZ REYNOSO	JOSÉ DE JESÚS	FITOTECNIA
PROYECTO 5. COLECCION, CONSERVACION, CARACTERIZACIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO DE MAÍCES AZULES, MORADOS Y ROJOS (CONTINUACIÓN)	LÓPEZ REYNOSO	JOSÉ DE JESÚS	FITOTECNIA
SEGUNDO Y TERCER CICLOS DE SELECCION FAMILIAL RECURRENTE, EN TRES AMBIENTES, DE DOS POBLACIONES DESTACADAS DE CACAHUACINTLE	RAMOS RODRIGUEZ	ALBERTO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
ESTUDIO DE PATOSISTEMAS SILVESTRES EN LA ZONA NORTE DEL ESTADO DE PUEBLA. FUNDAMENTO PARA OBTENER RESISTENCIA GENETICA A PARASITOS.	SOLANO VIDAL	RONEY	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
COMPOSICION DE LA LECHE DE CABRA Y SU VARIACION A TRAVES DE LA LACTANCIA.	ARMENDARIZ MARTINEZ	JAIME	ZOOTECNIA
RECURSOS GENÉTICOS EN LOS HUERTOS FAMILIARES DE LA REGION DE OCOTLAN OAX.	GRANADOS SÁNCHEZ	DIÓDORO	DICIFO
SALINIDAD DE LOS SUELOS AGRICOLAS DE LA REGION COSTERA DE NAYARIT	ORTIZ OLGUIN	MIGUEL	SUELOS
SALINIDAD DE LOS SUELOS Y VEGETACION DEL AREA NATURAL PROTEGIDA DE CUATROCIÉNEGAS, COAHUILA	ORTIZ OLGUIN	MIGUEL	SUELOS
ESTUDIO FISICO QUIMICO DE DOS SUSTRATOS DESTINADOS AL CULTIVO DE CACTÁCEAS	SOSA MONTES	ESTHER	ZOOTECNIA
RESPUESTA COMPARATIVA AL MOVIMIENTO DEL AGUA EN DOS TIPOS DE TEPOJAL USADOS COMO SUSTRATO PARA CACTACEAS	AGUILAR CORDERO	ANTONIO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
DESARROLLO SUSTENTABLE EN LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE ZONAS ARIDAS EN EL SURESTE DE ZACATECAS	VALDEZ CEPEDA	RICARDO DAVID	CENTROS REGIONALES- CRUCEN
FITOSANIDAD DEL CULTIVO DE LA CEBADA BAJO DIFERENTES SISTEMAS DE LABRANZA EN EL ESTADO DE HIDALGO.	URZUA SORIA	FERNAND O	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
ANALISIS DE COSTOS Y ESTUDIO DE MERCADO DEL HONGO SETA (Pleurotus sp) EN LOS MUNICIPIOS DE APIZACO Y CALPULALPAN, TLAXCALA, MÉXICO.	DE LA CRUZ ISIDRO	VÍCTOR	AGROECOLOGÍA
PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DEL AMARANTO (Amaranthus spp.)	ORTIZ BARRETO	OMAR	ECONOMIA AGRÍCOLA
INVESTIGACION DE MERCADO Y DE LA CADENA DE COMERCIALIZACIÓN DE LA GUAYABA	VARGAS SALGADO	MANUEL	ECONOMIA AGRÍCOLA
LA EXPERIENCIA AUTOGESTIVA DE LA COCIHP EN LA PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS PRODUCTIVOS PROPIOS	SAMANO RENTERIA	MIGUEL ANGEL	SOCIOLOGÍA RURAL
DENSIDADES DE SIEMBRA Y CONTROL QUIMICO DE LA MALEZA EN EL CULTIVO DE ALFALFA (Medicago sativa L) EN CHAPINGO, MÉXICO	URZUA SORIA	FERNAND O	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
BIOLOGIA Y MANEJO DE LA MALEZA EN EL CULTIVO DE FRIJOL	MONDRAGON PEDRERO	GUILLER MO	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
ALTERNATIVAS DEL MINIFUNDIO MEXICANO	TORRES CARRAL	GUILLER MO ARTURO	SOCIOLOGÍA RURAL
PROYECTO 6. HERENCIA DE LA CONSISTENCIA DEL	LOPEZ	JOSÉ DE	FITOTECNIA

TITULO	RESPONSABLE		DEPTO.
ENDOSPERMO MEDIANTE EL CRUZAMIENTO DE POBLACIONES DE ENDOSPERMO DURO (IF = 22) CON POBLACIONES DE ENDOSPERMO MUY SUAVE (IF = 97 Y 100%) (NUEVO).	REYNOSO	JESUS	
SELECCION DE JITOMATE SILVESTRE VAR Cherry Lycopersicon esculentum VAR CERASIFORME SEMBRADO EN SUELO NATURALMENTE INFESTADO CON EL NEMATODO FALSO AGALLADOR Nacobbus aberrans EN LABORATORIO INVERNADERO Y CAMPO	CARRILLO FONSECA	CALIXTO LEOPOLDO	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
EFFECTO DE LAS RELACIONES CARBONO/NITROGENO DE DIVERSAS FUENTES ORGÁNICAS DE FERTILIZACIÓN Y LA FERTILIDAD EN LOS SUELOS DE LA UNIDAD FAMILIAR DE PRODUCCIÓN INTEGRAL CAMPESINA MINIFUNDISTA (UFPICM)	CUEVAS VÁZQUEZ	MOISÉS	PREPARATORIA AGRÍCOLA
PROPUESTA DE APLICACION DEL ANALISIS DE RIESGOS E IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CONTROL (HACCP) EN EL ALMACENAMIENTO, PROCESAMIENTO Y SERVICIO DE ALIMENTOS EN EL COMEDOR DE LA EMPRESA SODEXHO MÉXICO	HERNÁNDEZ MONTES	ARTURO	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
PERSPECTIVAS DEL SECTOR AGROPECUARIO DE MÉXICO ANTE EL TLCUEM. ESTUDIO DE CASOS..	SCHWENTESIUS RINDERMANN	RITA	CIESTAAM
EL SISTEMA AGROINDUSTRIAL LIMON MEXICANO Y PERSPECTIVAS ECONÓMICAS PARA LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES	COVARRUBIAS GUTIÉRREZ	IGNACIO	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
CALIDAD Y MEJORAMIENTO GENETICO Y COMERCIALIZACIÓN DEL MAÍZ CACAHUACINTLE EN EL ESTADO DE MÉXICO Y EN EL DISTRITO FEDERAL	RAMOS RODRÍGUEZ	ALBERTO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
COMPORTAMIENTO DEL CULTIVO DE ZANAHORIA PARA LA DIETA BÁSICA DE LA UFPICM BAJO TEMPORAL Y RIEGO EN 3 DIFERENTES SISTEMAS DE PREPARACIÓN DEL SUELO	CRISÓSTOMO MARAÑÓN	ANDREA	PREPARATORIA AGRÍCOLA
TÉCNICAS DE APLICACIÓN DE HERBICIDAS	OCAMPO RUIZ	ROBERTO ABRAHAM	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
EVALUACION DEL PROGRAMA DE MECANIZACION AGRICOLA EN LOS ESTADOS DE BAJA CALIFORNIA SUR, SAN LUIS POTOSÍ Y TABASCO	SALAZAR GOMEZ	ARTURO	DIMA
PODER SOCIAL Y AUTODETERMINACION EN EL MÉXICO MODERNO	MARTINEZ VERDUGO	ARMANDO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
EL DESIERTO Y LA SOLEDAD EN LA NARRATIVA DE SEVERINO SALAZAR	LEAL MENCHACA	MIGUEL ÁNGEL	PREPARATORIA AGRÍCOLA
PRODUCCION Y COMPOSICION DE LA LECHE Y SU RELACION CON LA ACTIVIDAD REPRODUCTIVA POSTPARTO EN VACAS LECHERAS.	AYALA OSEGUERA	JOSE	ZOOTECNIA
IDENTIFICACION DE ACAROS ASOCIADOS AL CULTIVO DE FRESA (Fragaria xanionassa), EN IRAPUATO, GTO.	RESENDIZ GARCIA	BENITO	PARSITOLOGIA AGRICOLA
CONTROL DE TEMPERATURA, HUMEDAD Y DIOXIDO DE CARBONO EN UNA INCUBADORA DE HUEVOS DE AVESTRUZ.	ALMENGOR SERRET	RAÚL	DIMA
MEXICO Y AMERICA LATINA EN EL CONTEXTO DE LA S RELACIONES DE INTEGRACIÓN Y GLOBALIZACIÓN	PERALES SALVADOR	ARTURO	ECONOMIA AGRÍCOLA
LA PRODUCCION Y EXPORTACION DE PIÑA	PASTRANA PELÁEZ	SERGIO ALEJANDRO	ECONOMÍA AGRÍCOLA
CHARLAS ECONÓMICAS	VARELA HERNÁNDEZ	MAURICIO	ECONOMIA AGRÍCOLA
NIVELES DE COMPOSTA DE CERDAZA Y FERTILIZACION NITROGENADA EN PRADERAS DE AVENA Y BALLICO BAJO PASTOREO	ROMERO LIMA	MARIA DEL ROCIO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE NEMATODOS	LOPEZ GARCIA	FRANCISCO JAVIER	CENTROS REGIONALES-CRUO
PROPUESTA PARA EL USO DE MODELOS TRIDIMENSIONALES, COMO MEDIOS DE ENSEÑANZA PARA EL LOGRO DE APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS EN LA ASIGNATURA DE BIOLOGÍA II	MOTA ALVARADO	JAVIER	PREPARATORIA AGRÍCOLA
ENSEÑANZA: SU DESARROLLO E INNOVACIÓN	HUFFMAN SCHWOCHO	DENNIS PAUL	ECONOMIA AGRÍCOLA
ESPECIALIZACIÓN PRODUCTIVA Y DOTACIÓN DE CAPITAL HUMANO: EL CASO DE COAHUILA Y NUEVO LEON COMPARADO CON JALISCO Y GUANAJUATO 1990-1999.	PÉREZ SÁNCHEZ	SANDRA LAURA	ECONOMÍA AGRÍCOLA
CONDICIONES TECNOLOGICAS, MATERIALES Y HUMANAS PARA EL DESARROLLO DEL COMERCIO	HINOJOSA RODRIGUEZ	MA. ALEJAND	ECONOMIA AGRÍCOLA

TITULO	RESPONSABLE	DEPTO.
EXTERIOR AGROPECUARIO DE MEXICO	RA	
PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DE TUNA EN MEXICO	DE LUNA ESQUIVEL JUAN MANUEL	ECONOMIA AGRÍCOLA
RETRASO DE LA FLORACION EN DURAZNO "OROMEX" EN SAN LORENZO CHIAUTZINGO, PUEBLA.	VIDAL LEZAMA ELOISA	FITOTECNIA
EFFECTO DEL ANILLADO EN MANZANO SOBRE EL CONTENIDO NUTRIMENTAL Y HORMONAL	VIDAL LEZAMA ELOISA	FITOTECNIA
DESARROLLO DE FRUTO Y CALIDAD POSTCOSECHA EN SIETE VARIETADES DE TOMATE DE CASCARA (PHYSALIS IXOCARPA BROT.)	MARTINEZ DAMIÁN MA. TERESA	FITOTECNIA
METALES PESADOS EN LODOS RESIDUALES GENERADOS EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE AGUASCALIENTES	ROBLEDO SANTOYO EDMUNDO	SUELOS
USO DE LA PROPAGACION ASEJUAL EN LA PRODUCCION DE PLÁNTULA DE HORTALIZAS	MORENO PEREZ ESAU DEL CARMEN	FITOTECNIA
HUERTO FAMILIAR EN HIDROPONIA CON RECIPIENTES RECICLADOS	ESPINOSA ROBLES POLICARPO	FITOTECNIA
PRODUCCION Y MEJORAMIENTO DE TOMATE DE CÁSCARA	PEÑA LOMELÍ AURELIANO	FITOTECNIA
ETIOLOGIA DE LA SECADERA DEL LISIANTHUS (Eustoma grandiflorum (Faf.) Shinn) EN TEXCOCO, MEXICO; Y LA EVALUACION DE SU CONTROL in vitro	LEYVA MIR GERARDO	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
EFFECTIVIDAD BIOLOGICA DE Bacillus thuringiensis Berliner CON ACOADYUVANTES PARA EL CONTROL DE LEPIDÓPTEROS EN BRÓCOLI EN CELAYA, GUANAJUATO	OCAMPO RUIZ ABRAHAM	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
FERTILIZACION FOLIAR DEL FRIJOL Y CACAHUATE EN CHAPINGO Y EL ESTADO DE MORELOS	SANCHEZ DOMÍNGUEZ SAMUEL	FITOTECNIA
EL DEPARTAMENTO FORESTAL DE CAZA Y PESCA. LA OBRA FORESTAL DE MIGUEL ÁNGEL DE QUEVEDO	GONZALEZ PÉREZ ÁLVARO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
UTILIZACION DE UNA FASE DISPERSA DE ACEITE DE CANOLA Y EMULSIFICANTES DE BAJO PESO MOLECULAR EN EL DESARROLLO DE QUESO IMITACION TIPO MANCHEGO. II. MICROESTRUCTURA Y CARACTERÍSTICAS TEXTURALES INSTRUMENTALES Y SENSORIALES	LOBATO CALLEROS CONSUELO S. O.	PREPARATORIA AGRÍCOLA
EFFECTO DE DOS DIFERENTES CERAS COMERCIALES SOBRE LA CALIDAD DE FRUTOS DE LIMÓN PERSA (Citrus latifolia), A DIFERENTES TEMPERATURAS Y PERIODOS DE FRIGOCONSERVACION.	CORRALES GARCIA JOEL	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
PROGRAMA UNIVERSITARIO DE MEDICINA TRADICIONAL Y TERAPÉUTICA NATURISTA	MENDOZA CASTELÁN GUILLERMO	FITOTECNIA
LA ACCION COLECTIVA DE LA COORDINADORA DE ORGANIZACIONES CAMPESINAS E INDÍGENAS DE LA HUASTECA POTOSINA (COCIHP) EN LA BÚSQUEDA DEL DESARROLLO SUSTENTABLE	BACA DEL MORAL JULIO	CENTROS REGIONALES
NUTRICION Y PRODUCCION DE ESPECIES ORNAMENTALES EN FERTIRRIGACION	ALVAREZ SÁNCHEZ MARIA EDNA	SUELOS
CARACTERIZACION DEL QUESO ADOBERA ELABORADO POR DOS MÉTODOS DE PROCESAMIENTO RÁPIDO	VILLEGAS DE GANTE ABRAHAM	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
EL RIESGO EN LAS ASIGNACIONES ECONOMICAS	PEREZ SOTO FRANCISCO	ECONOMIA AGRÍCOLA
RECONVERSION DE LA UNIDAD AGRICOLA CONVENCIONAL PARCELARIA A UNA UNIDAD DE PRODUCCION ORGANICA BIOEXTENSIVA SOSTENIBLE, INTEGRANDO LA HERENCIA ALIMENTARIA Y EDÁFICA BIOINTENSIVA PARA LA UNIDAD FAMILIAR CAMPESINA MINIFUNDISTA...	CUEVAS VÁZQUEZ MOISÉS	PREPARATORIA AGRÍCOLA
RESCATE DE JITOMATE CRIOLLO TIPO RINON (Lycopersicon esculentum Mill.) EN EL ESTADO DE HIDALGO Y SU UTILIZACION POR SUS CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS Y COMO FUENTE DE RESISTENCIA GENÉTICA A ENFERMEDADES DEL CULTIVO	SOLANO VIDAL RONEY	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS AGROECOLÓGICOS EN EL MUNICIPIO DE HUEYOTLIPAN TLAXCALA	SANTIAGO VELASCO OCTAVIO	ECONOMÍA AGRÍCOLA
PRODUCCION DE HORTALIZAS BAJO EL SISTEMA DE CERO LABRANZA DE CONSERVACION	URZUA SORIA FERNANDO URZUA SORIA	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
DISEÑO DE UN TERMÓMETRO ELECTRÓNICO DIGITAL	VÁZQUEZ PEÑA MARIO ALBERTO	IRRIGACION

TITULO	RESPONSABLE		DEPTO.
ESTUDIO DE LA ENDOMICORRIZA ARBUSCULAR EN ILAMA ZORRO CON INOCULACION NATIVA	GOMEZ CRUZ	GUADALUPE	SUELOS
HUERTO DE PRODUCCION DE PLANTAS MEDICINALES EN HIDROPONIA BAJO INVERNADERO	ESPINOSA ROBLES	POLICARPO	FITOTECNIA
CULTIVO DE Jitomate en solución nutritiva con re-circulación	ESPINOSA ROBLES	POLICARPO	FITOTECNIA
EFFECTOS DE CONSANGUINIDAD SOBRE CARACTERÍSTICAS PRODUCTIVAS Y REPRODUCTIVAS EN LA RAZA TROPICARNE	RUÍZ FLORES	AGUSTÍN	ZOOTECNIA
LOS ARBOLES DE LA COMUNIDAD DE AQUILES SERDÁN, MUNICIPIO DE SANTA MARÍA ZACATEPEC, OAXACA.	GUÍZAR NOLAZCO	ENRIQUE	DICIFO
EVALUACION DE CLONES INTERNACIONALES DE PAPA (Solanum tuberosum L.) PARA RESISTENCIA GENÉTICA DURABLE AL TIZÓN TARDÍO (Phytophthora infestans Most. De Bary) EN EL VALLE DE TOLUCA, MEXICO	LOZOYA SALDAÑA	HECTOR	FITOTECNIA
TEORIA DEL MEJORAMIENTO DE VARIETADES SINTÉTICAS. IV. 2002	SAHAGUN CASTELLANOS	JAIME	FITOTECNIA
APLICACIONES DE PROGRAMACIÓN DINÁMICA	VALDOVINOS CHÁVEZ	VÍCTOR RAFAEL	PREPARATORIA AGRÍCOLA
PROGRAMACION NO LINEAL Y APLICACIONES	SEPULVEDA JIMENEZ	DANIEL	PREPARATORIA AGRÍCOLA
SECADO DE LA MADERA DE Pinus hartwegii AL AIRE LIBRE, SECADO SOLAR Y SECADO CONVENCIONAL	FUENTES SALINAS	MARIO	DICIFO
CARACTERÍSTICAS TECNOLÓGICAS DE Eucalyptus urophylla PROVENIENTE DE LAS PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES DE PLANFOSUR	FUENTES SALINAS	MARIO	DICIFO
EDICIÓN DE LIBROS DEL PROGRAMA	VILLEGAS DE GANTE	ABRAHAM	INGENIERIA AGROINDUSTRIAL
ANÁLISIS HISTÓRICO DEL PROGRAMA DE FOMENTO AVICOLA Y PORCIOLA DE LA ALIANZA PARA EL CAMPO	SAGARNAGA VILLEGAS	LETICIA MYRIAM	ZOOTECNIA
EL MERCADO DEL CARBÓN VEGETAL EN MÉXICO	SÁNCHEZ ROJAS	LEONARDO	DICIFO
EVALUACION DE LA INFESTACION EN CAMPO DE L. ARIPA EN BROCOLI Y SU CONTROL QUIMICO A BASE DE INSECTICIDAS PIRETROIDES	PINTO	VÍCTOR MANUEL	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
ANÁLISIS SINÉCOLOGICO DE ESPECIES FORESTALES MADERABLES EN EL PREDIO DE TACHINOLPA, CULIACÁN, SINALOA	GRANADOS SÁNCHEZ	DIODORO	DICIFO
SITUACIÓN DE LA AGRICULTURA PERIURBANA EN EL ORIENTE DEL ESTADO DE MÉXICO	PALACIO MUÑOZ	VÍCTOR H.	CIESTAAM
MEJORAMIENTO GENÉTICO DEL CAFETO: UNA ESTRATEGIA PARA INCREMENTAR RENDIMIENTO, CALIDAD Y RESISTENCIA A ENFERMEDADES	LOPEZ GARCIA	FRANCISCO JAVIER	CENTROS REGIONALES-CRUO
LA AUTONOMIA INDIGENA ANTE LAS RELACIONES DE PODER Y LA CULTURA POLITICA LOCAL. ESTUDIO COMPARATIVO	KRAEMER BAYER	GABRIELA	SOCIOLOGÍA RURAL
AVANCE EN LA FORMACION DE LINEAS ENDOGAMICAS DE CINCO POBLACIONES DESTACADAS DE CACAHUACINTLE, MEJORADAS PREVIAMENTE POR METODOS DE SELECCIÓN	RAMOS RODRÍGUEZ	ALBERTO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
COMERCIALIZACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS	RUIZ LEDESMA	JAVIER	ECONOMIA AGRÍCOLA
EVALUACION AMBIENTAL, BIOLÓGICA Y ECONOMICA DEL NOPAL COMO FORRAJE Y SU USO CONTRA LA DESERTIFICACION EN ZONAS ARIDAS Y SEMIARIDAS DE MEXICO.	FLORES VALDEZ	CLAUDIO ARMANDO	ECONOMÍA AGRÍCOLA
POESIA Y POÉTICA EN LA OBRA DE TRES POETAS CONTEMPORÁNEOS	ROSAS GALICIA	ROLANDO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
UNA PROPUESTA DE REUSO DE AGUAS DOMESTICAS EN LA AGRICULTURA	SÁNCHEZ ASTELLO	MARIA MAGDALENA	IRRIGACIÓN
LA IMAGEN DE LA MAQUINA DEL MUNDO COMO METÁFORA DEL CONOCIMIENTO EN TRES MOMENTOS: EL CANTO X DE OS LUSÍADAS, A MÁQUINA DO MUNDO DE CARLOS DRUMMOND DE ANDRADE Y A MÁQUINA DO MUNDO PENSADA DE HAROLDO DE CAMPOS	TAPIA SILVA	ROSA IVETTE	DIRECCIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL
EVALUACIÓN DE LA RECARGA NATURAL AL ACUIFERO DEL VALLE DE TEXCOCO, UTILIZANDO RESTITUCIÓN FOTOGRAFICA	REYES RAMÍREZ	AURELIO	IRRIGACIÓN
MANEJO DE Phalaris spp Y Avena fatua RESISTENTES A HERBICIDAS EN TRIGO Y CEBADA	TAFOYA RAZO	JOSE ANTONIO	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA

TITULO	RESPONSABLE		DEPTO.
COSTO DE PRODUCCION Y COMERCIALIZACION DEL CULTIVO DE LA PITAYA (<i>Stenocereus</i> sp) EN LOS MUNICIPIOS DE CHAZUMBA, COSOLTEPEC Y SANTIAGO MILTEPEC, ESTADO DE OAXACA.	DE LUNA ESQUIVEL	JUAN MANUEL	ECONOMÍA AGRÍCOLA
MÉTODOS QUÍMICOS PARA MOVILIZAR E INMOBILIZAR CADMIO, PLOMO Y ZINC EN SUELOS CONTAMINADOS	VÁZQUEZ ALARCÓN	ANTONIO	SUELOS
EVALUACIÓN DE DOS EDULCORANTES (SACAROSA Y ASPARTAME) EN YOGUR NATURAL	HERNÁNDEZ MONTES	ARTURO	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
PROCESO DE CERTIFICACIÓN EN ISO 9002: CASO PASTEURIZADORA AGUASCALIENTES S.A.	YBARRA MONCADA	MA. DEL CARMEN	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
FERTILIZACIÓN-NUTRICIÓN EN NOPAL PARA SU PROPAGACIÓN EN VIVERO	VALDEZ CEPEDA	RICARDO DAVID	CENTROS REGIONALES-CRUCEN
EL GÉNERO DIABROTICA (CHRYSOMELIDAE: GALERUCINAE) COMO PLAGAS DE CULTIVOS AGRÍCOLAS	AYALA ORDUÑO	JOSE LUIS	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA
CENTRO DE CAPACITACIÓN EN ECOTECNIAS DE ZONAS ÁRIDAS DE LA URUZA-UACH	PEDROZA SANDOVAL	AURELIO	ZONAS ÁRIDAS
INVESTIGACIÓN EN FITOMEJORAMIENTO GENÉTICO PARA EL APOYO A CURSOS CURRICULARES IV. 2002	SAHAGUN CASTELLANOS	JAIME	FITOTECNIA
MOSCAS DE LA FRUTA (DIPTERA: TEPHRITIDAE) DE IMPORTANCIA CUARENTENARIA PARA MEXICO.	ANAYA ROSALES	SOCORRO	COLEGIO DE POSTGRADUADOS
TERRITORIO, IDENTIDAD Y ESTRUCTURA DE PODER EN QUERÉTARO	HERNÁNDEZ AGUILAR	GERARDO PORFIRIO	CENTROS REGIONALES-CRUAN
REDUCCIÓN DEL POTENCIAL CONTAMINANTE DE LOS LODOS RESIDUALES	ROBLEDO SANTOYO	EDMUNDO	SUELOS
DESARROLLO DE TECNOLOGÍA EN EL BRIQUETADO DE CARBÓN VEGETAL EN MÉXICO	SÁNCHEZ ROJAS	LEONARDO	DICIFO
DESARROLLO DE UN NUEVO PRODUCTO: UN QUESO FRESCO MEXICANO DE PEQUEÑO FORMATO	VILLEGAS DE GANTE	ABRAHAM	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
HÍBRIDOS CLONALES EN TOMATE DE CÁSCARA (<i>Physalis ixocarpa</i> , BROT.). II. AVANCE GENÉTICO EN DOS POBLACIONES	SANTIAGUILLO HERNÁNDEZ	JOSE FRANCISCO	CENTROS REGIONALES-CRUOC
MEJORAMIENTO GENÉTICO Y PRODUCTIVO DE PAPA	MORA AGUILAR	RAFAEL	FITOTECNIA
MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS Y ENFERMEDADES DEL AILE (<i>Ailanthus acuminata</i> hbk. Ssp. ARGUTA (SCHLECHTENDAL) FURLOW), EN EL JARDÍN BOTÁNICO DE TIZATLAN, TLAXCALA.	MÉNDEZ MONTEIL	JOSE TULIO	DICIFO
SISTEMA PARA LA ESTIMACIÓN DEL TAMAÑO DE MUESTRA CON EL MÉTODO GRÁFICO DE LA DESVIACIÓN ESTÁNDAR (SDS).	OSADA VELAZQUEZ	HORACIO KOJI	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA
CONTROL QUÍMICO DE LA MALEZA EN EL CULTIVO CALABACITA (CUCURBITA PEPO L.) EN CHAPINGO, MEXICO	TAFOYA RAZO	J. ANTONIO	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA
FLUJO SUPERFICIAL Y ALMACENAMIENTO DEL AGUA DE LLUVIAS SOBRE TERRENOS AGRÍCOLAS. EDO. TABASCO MEXICO.	CORAS MERINO	PABLO MIGUEL	IRRIGACIÓN
CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>ciceris</i> AISLADO DE GARBANZO RECOLECTADO EN MORELIA-VALLE DE SANTIAGO-SALVATIERRA	VALADEZ MOCTEZUMA	ERNESTINA	FITOTECNIA
DIAGNÓSTICO Y ESTUDIO DE ALTERNATIVAS DE MANEJO POSTCOSECHA E INDUSTRIALIZACIÓN DEL NOPAL (VERDURA) Y DEL FRUTO (TUNA) DEL NOPAL	CORRALES GARCIA	JOEL	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
EL GENERAL FRANCISCO J. MUGICA Y LA CORRIENTE DERROTADA DE LA REVOLUCIÓN	BAUTISTA ZANE	REFUGIO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
LA PREPARATORIA AGRÍCOLA Y SUS PROTAGONISTAS	SÁNCHEZ COBO	LAURA	PREPARATORIA AGRÍCOLA
PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS EN HIDROPONÍA BAJO INVERNADERO	ESPINOSA ROBLES	POLICARPO	FITOTECNIA
LA APROPIACIÓN DEL ESPACIO SOCIAL POR LAS COMUNIDADES INDÍGENAS EN LOS ALTOS DE CHIAPAS	LLANOS HERNÁNDEZ	LUIS	PREPARATORIA AGRÍCOLA
DIAGNÓSTICO DEL ESTADO NUTRIMENTAL DEL CULTIVO DE AGUACATE EN LA REGIÓN DE URUAPAN, MICHOACÁN	MALDONADO TORRES	RANFERI	SUELOS
DETECCIÓN DE <i>Lysteria</i> sp EN ZANAHORIA Y RABANO	LOPEZ FUENTES	MARIA CRISTINA	PARASITOLOGÍA AGRÍCOLA
ESTUDIO PRELIMINAR SOBRE LA MICROESTRUCTURA Y PROPIEDADES FUNCIONALES DE LA JÍCAMA PARA INCREMENTAR SU IMPACTO EN LA ALIMENTACIÓN	REYES TREJO	BENITO	PREPARATORIA AGRÍCOLA

TITULO	RESPONSABLE	DEPTO.
HUMANA		
DETERMINACION DE LAS HORAS CALOR PARA <i>Tagetes erecta</i> EN CONDICIONES DETEXCOCO, MEXICO	SOLORZANO VEGA	ESTEBAN FITOTECNIA
ESPECIES DE CHRYSOPERLA (NEUROPTERA: CHRYSOPIDAE) USADAS EN CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS.	RAMÍREZ ALARCÓN	SAMUEL PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
EVALUACIÓN DE LA CALIDAD FÍSICA Y FISIOLÓGICA DE SEMILLAS DE TRES GENOTIPOS DE PAPAYA (<i>Carica papaya</i>)	MARROQUÍN ANDRADE	LILA M. FITOTECNIA
FLUJO DE AGUA Y NITRÓGENO EN SUELOS CULTIVADOS DEL CAMPO AGRÍCOLA EXPERIMENTAL DE LA UACH	CRISTÓBAL ACEVEDO	DAVID SUELOS
EL DESARROLLO DE LA AGRICULTURA ORGÁNICA EN LATINOAMÉRICA. OPORTUNIDADES Y RETOS.	GÓMEZ CRUZ	MANUEL ANGEL CIESTAAM
CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y CITOLÓGICA DE CHILE PUYA (<i>Capsicum annum</i>)	MORENO PÉREZ	ESAU DEL CARMEN FITOTECNIA
LA DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO EN MEXICO	PEREZ SOTO	FRANCIS CO ECONOMÍA AGRÍCOLA
EL MERCADO DE TIERRAS: ELEMENTOS TEÓRICO-CONCEPTUALES Y EVIDENCIA EMPÍRICA	PALACIO MUÑOZ	VÍCTOR HERMINIO CIESTAAM
ANÁLISIS DE LOS COMPONENTES DE LA RESISTENCIA PARCIAL A LA ROYA DE LA HOJA DEL TRIGO (<i>Puccinia triticina</i> Eriks.)	LEYVA MIR	SANTOS GERARDO PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
VARIABILIDAD ESPACIAL Y MUESTREO DEL N DEL SUELO	CRISTÓBAL ACEVEDO	DAVID SUELOS
CARACTERIZACIÓN DE LAS REGIONES PRODUCTORAS DE CULTIVOS PROTEGIDOS Y SU TENDENCIA FUTURA EN MÉXICO	BASTIDA TAPIA	AURELIO PREPARATORIA AGRÍCOLA
EL PROCESO FOTOSINTÉTICO EN PLANTAS (<i>COFFEA ARABICA</i> L.) CON Y SIN SOMBRA	CRUZ SAN PEDRO	EMANUEL VÍCTOR FITOTECNIA
CONSOLIDACIÓN DEL MERCADO DEL CAFÉ EN EL CONTEXTO DEL DESARROLLO SUSTENTABLE	GÓMEZ CRUZ	MANUEL ANGEL CIESTAAM
ANÁLISIS DE LAS EXIGENCIAS EN CALIDAD DE LA LECHE Y EL PROCESO DE CONFORMACIÓN Y DESINTEGRACIÓN DE GRUPOS LECHEROS EN LOS ALTOS DE JALISCO.	CERVANTES ESCOTO	FERNANDO CIESTAAM
EL ESTUDIO DE MERCADO Y SU METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN. CASO PRACTICO: EL ESTUDIO DE MERCADO DE TRACTORES AGRÍCOLAS MENORES DE 70 HP.	RUBIO GRANADOS	ERASMO COLEGIO DE POSTGRADUADOS
EFFECTO DE LA TASA DE OVULACIÓN EN LA EFICIENCIA DE UN PROGRAMA DE SINCRONIZACIÓN DE CELOS EN OVEJAS	RANGEL SANTOS	RAYMUNDO ZOOTECNIA
FERTILIZACIÓN ORGÁNICA EN CAFETOS, EFFECTO EN GRANO, SUELO Y CAPTURA DE CARBONO	ROMERO LIMA	MARIA DEL ROCIO PREPARATORIA AGRÍCOLA
NUTRICIÓN EN CRISANTEMO ELEONORA (<i>Dendranthema grandiflorum</i>) RAMAT KITAMURA	CASTILLO GONZÁLEZ	ANA MARIA FITOTECNIA
SETENTA AÑOS DE PLANEACIÓN DEL DESARROLLO RURAL EN MÉXICO.	PÉREZ PELAYO	FERNANDO INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
CONTROL DE LA MANCHA GRASIENTA, MICOSPHAERELLA CITRI WHITESIDE CON HIDRÓXIDO DE COBRE A DOSIS DE 300, 400 y 500 G EN 100 L DE AGUA EN ARBOLES DE LIMÓN PERSEA CITRUS LATIFOLIA TAN, EN CUITLAHUAC, VER.	PINTO	VÍCTOR MANUEL PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
DOMESTICACIÓN DE CINCO ESPECIES DE TAGETES EN EL ÁREA DE TEXCOCO, MÉXICO	SERRATO CRUZ	MIGUEL ANGEL FITOTECNIA
GENÉTICA ESTADÍSTICA. IV. 2002	SAHAGUN CASTELLANOS	JAIME FITOTECNIA
COLECTA Y CARACTERIZACIÓN DE CHILES (<i>Capsicum spp</i>) CRIOLLOS PARA UN PROGRAMA DE FITOMEJORAMIENTO EN TABASCO, MÉXICO	SOLANO VIDAL	RONEY PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN-ACCIÓN EN LA EVALUACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMAS REGIONALES DE GENERACIÓN DE EMPLEO E INGRESO EN LA REPÚBLICA MEXICANA	ROJAS HERRERA	JUAN JOSE SOCIOLOGÍA RURAL
REPRESENTACIONES SOCIALES DE LA POBREZA EN EL MEDIO RURAL	CHAVEZ ARELLANO	MARIA EUGENIA PREPARATORIA AGRÍCOLA
DETERMINACIÓN DEL RENDIMIENTO DE MAÍZ FORRAJERO EN CONDICIONES DE AGRICULTURA DE RECONVERSIÓN Y SU RELACIÓN CARBONO/NITRÓGENO EN LA PRODUCCIÓN ÁREA Y SISTEMA RADICULAR SUPERFICIAL.	ORTEGA ORTEGA	GUSTAVO PREPARATORIA AGRÍCOLA

TITULO	RESPONSABLE		DEPTO.
PANORAMA SOCIOECONOMICO DEL SECTOR AGRARIO NACIONAL (1982-2000)	MORETT SÁNCHEZ	JESUS CARLOS	SOCIOLOGIA RURAL
GLOBALIZACION Y SU IMPACTO EN ELMERCADO DE TRABAJO RURAL EN MEXICO, LA MIGRACION NACIONAL E INTERNACIONAL DE LOS CAMPESINOS MEXICANOS	PIÑA CANO	MARIO	ECONOMÍA AGRÍCOLA
EFFECTIVIDAD DE CINCO PRODUCTOS ANTIMANCHA EN MADERA DE HULE (Hevea brasiliensis Muell Arg.)	FUENTES SALINAS	MARIO	DICIFO
SISTEMAS MULTIMEDIA PARA LA ENSEÑANZA DE LAS LEYES DE LOS GASES IDEALES	BECERRA CÓRDOVA	GUILLERMO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
EVALUACION BIOLÓGICA DE AGROQUÍMICOS	PINEDA PINEDA	JOEL	SUELOS
IMPACTO DEL PARASITOIDE Spalangia sp, CONTROL DE CALIDAD, % DE PARASITISMO Y EVALUACION EN ESTABLOS LOCALIZADON EN CHAPINGO, MEXICO.	PEREZ VALDEZ	AMALIA	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
MANEJO INTEGRADO DE CULTIVOS BASICOS BAJO LABRANZA DE CONSERVACIÓN	URZUA SORIA	FERNANDO URZUA SORIA	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
EFFECTIVIDAD BIOLÓGICA DEL JABON PEAK PLUS CONTRA LA ARAÑA ROJA (TETRANYCHUS URTICAE KOCH) EN EL CULTIVO DE FRESA (FRAGARIA XANANASSA), IRAPUATO, GTO. MEX.	RESENDIZ GARCIA	BENITO	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
MEJORAMIENTO GENETICO DE CACAHUATE. VIII. CARACTERIZACIÓN, VALIDACIÓN SEMICOMERCIAL DE VARIETADES SELECTAS DE CACAHUATE, Y ENSAYO DE LINEAS EXPERIMENTALES Y RETROCRUZAS DE CACAHUATE HIRSUTA.	SÁNCHEZ DOMÍNGUEZ	SAMUEL	FITOTECNIA
PROYECTO 7. CARACTERIZACION AGRONOMICA Y DETERMINACIÓN DE LA CALIDAD POZOLERA Y ELOTERA DE 12 POBLACIONES NATIVAS DE MAÍZ MORADO	LÓPEZ REYNOSO	JOSÉ DE JESÚS	FITOTECNIA
DESCRIPCIÓN DE LOS ESTADOS INMADUROS DE TABANOS (DIPTERA: TABANIDAE) Y SU IMPACTO ECONOMICO EN MEXICO	BERMUDEZ VILLANUEVA	LUIS	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
LAS EGRESADAS DE CHAPINGO Y SU ASOCIACIÓN GREMIAL	SÁNCHEZ ASTELLO	MARIA MAGDALENA	IRRIGACIÓN
LA ORGANIZACIÓN COMUNITARIA Y EL DESARROLLO RURAL INTEGRAL EN CONCEPCIÓN PÁPALO, OAXACA	LOZANO TOLEDANO	ADRIÁN	DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y P
PROYECTO DE MUSEO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA	AGUIRRE MANDUJANO	ELEAZAR	PREPARATORIA AGRÍCOLA
DIAGNOSIS Y CARACTERIZACION DE COCCINELIDOS DEPREDADORES PRESENTES EN MEXICO	PÉREZ VÁLDEZ	AMALIA	PARASITOLOGIA AGRICOLA
ESTUDIO EXPERIMENTAL DE LAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO DE COMPUERTAS RADIALES BAJO DESCARGA AHOGADA	ARTEAGA TOVAR	RAMON EDUARDO	IRRIGACIÓN
ESTRATEGIAS PARA INCREMENTAR LA COMPETITIVIDAD DE LA PORCICULTURA EN EL ESTADO DE GUANAJUATO CON BASE EN UNA TIPOLOGIA DE PRODUCTORES	SAGARNAGA VILLEGAS	LETICIA MYRIAM	ZOOTECNIA
IMPACTO DEL FONAES EN EL DESARROLLO DE LA GANADERIA DEL ESTADO DE OAXACA	SAGARNAGA VILLEGAS	LETICIA MYRIAM	ZOOTECNIA
DIVERSIDAD DE TURBELARIOS DE ALGUNAS COMUNIDADES ACUATICAS O TERRESTRE	VALDEZ VERDUZCO	MAXIMILIANO ARNULFO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
EVALUACIÓN Y PLANEACIÓN DE UN CALENDARIO DE RIEGO MEDIANTE CROPWAT	ARTEAGA RAMÍREZ	RAMÓN	IRRIGACIÓN
IDENTIFICACION DE GENEROS DE LA FAMILIA BRACONIDAE ENCONTRADOS EN ARACHIS PINTOI ASOCIADO A CITRICOS EN MARTINEZ DE LA TORRE, VER.	RAMÍREZ ALARCÓN	SAMUEL	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
ALTERNATIVAS DE INVERSION Y DESARROLLO DE PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS AGROPECUARIAS.	HINOJOSA RORDRÍGUEZ	ALEJANDRA	ECONOMÍA AGRÍCOLA
COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO Y CARACTERISTICAS DE LA CANAL DE CORDEROS EN ENGORDA INTENSIVA CON FUENTES ORGÁNICAS E INORGÁNICAS DE ZINC Y MANGANESO EN LA DIETA	SANCHEZ DEL REAL	CARLOS	ZOOTECNIA
MEJORAMIENTO Y PRODUCCIÓN DE CEBOLLA	MONTALVO HERNÁNDEZ	DOMINGO	FITOTECNIA
PATOSISTEMA PRESENTE EN LA RIZOSFERA DEL CRISANTEMO (Dendrathera grandiflora Tzevelez) EN EL	CARRILLO FONSECA	CALIXTO LEOPOLD	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA

TITULO	RESPONSABLE	DEPTO.	
MUNICIPIO DE TEXCOCO, EDO, DE MEXICO		O	
ALTERNATIVAS DE SISTEMAS TECNIFICADOS DE RIEGO AGRÍCOLA MEDIANTE EL USO DE AGUAS RESIDUALES TRATADAS DEL ÁREA METROPOLITANA DE LA CD. DE MÉXICO EN EL VALLE DEL MEZQUITAL	ARANA MUÑOZ	OMAR ELMER	IRRIGACIÓN
PRODUCCIÓN Y UTILIZACIÓN DE NOPAL FORRAJERO EN LA ZONA TROPICAL SECA DEL CENTRO DE VERACRUZ	TORRES RIVERA	JOSÉ ANTONIO	CENTROS REGIONALES-CRUO
USO Y MANEJO RACIONAL DE PLAGUICIDAS Y PRODUCTOS ALTERNATIVOS	PONCE GONZÁLEZ	FRANCISCO	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
OBTENCIÓN DE MESTIZOS PARA EVALUAR LA APTITUD COMBINATORIA GENERAL DE LINEAS ENDOGAMICAS DE TRES POBLACIONES DESTACADAS DE CACAHUACINTLE	RAMOS RODRÍGUEZ	ALBERTO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
ENSAYOS COMERCIALES DE UN HIBRIDO INTERVARIETAL DE CACAHUACINTLE PRODUCIDO EN EL 2001	RAMOS RODRÍGUEZ	ALBERTO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
ECOLOGIA Y CONFLICTO. EL CASO DE SAN SALVADOR ATENCO, MEXICO.	MURO BOWLING	PEDRO	SOCIOLOGIA RURAL
ETIOLOGIA Y CONTROL DE LA PUDRICION DEL CORMO DE LA AZUCENA (Lilium spp.) EN EL ESTADO DE PUEBLA	LEYVA MIR	GERARDO	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
ADECUACIONES DEL SISTEMA DE PRODUCCION DE LECHE EN PASTOREO.	AMENDOLA MASSIOTTI	RICARDO	ZOOTECNIA
FABRICACION DE EQUIPO CASERO CON PLASTICO RECICLADO PARA LA PRODUCCIÓN DE PLANTAS DE HORTALIZAS, ORNAMENTALES Y MEDICINALES	ESPINOSA ROBLES	POLICARPO	FITOTECNIA
FENOLOGIA DEL ROMERILLO (Taxus globosa Schlecht.) EN EL PARQUE NACIONAL EL CHICO, HIDALGO	ZAVALA CHÁVEZ	FERNANDO	DICIFO
UTILIZACION DE FITOEXTRACTOS PARA EL CONTROL MICROBIOLÓGICO EN ALIMENTOS Y FITOPATOGENOS	CASTRO FRANCO	RAFAEL	ZONAS ÁRIDAS
METODOLOGIA PARA EVALUAR EL RENDIMIENTO Y DESEMPEÑO DOCENTE EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO: CASO DEPARTAMENTO DE IRRIGACIÓN.	REYES RAMÍREZ	AURELIO	IRRIGACIÓN
IMPLEMENTACION DE UN MODELO DE SIMULACION DE LA EMPRESA AGROINDUSTRIAL PARA LA TOMA DE DECISIONES	PONCE HERNANDEZ	PEDRO	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
ECONOMÍA DE MÉXICO Y SECTOR AGROPECUARIO	DEL VALLE SÁNCHEZ	MANUEL	ECONOMIA AGRÍCOLA
USO DE BIOFUNGICIDAS EN EL CONTROL DE LA MANCHA FOLIA DEL NOPAL VERDURA EN TLANEPANTLA, MOR.	LEYVA MIR	SANTOS GERARDO	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
SISTEMA PARA LA GENERACIÓN DE ESCALAS DE MEDICIÓN DE DAÑO (2LOG).	OSADA VELAZQUEZ	HORACIO KOJI	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA
LA MIGRACION EN MEXICO	PEREZ SOTO	FRANCISCO	ECONOMIA AGRÍCOLA
ESTUDIO DE BALANCEO DE LINEAS, EN LA EMPRESA "AGRICOLA TARRIBA" S. DE R.L. DE C.V., PARA OPTIMIZAR SUS RECURSOS HUMANOS	Pérez Pelayo	Fernando	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
SITUACION Y PERSPECTIVAS DE DESARROLLO DE LOS BANCOS DE ALIMENTOS EN MEXICO	PÉREZ Pelayo	FERNANDO	INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL
PRODUCCIÓN DE VIOLETA AFRICANA (Saintpaulia ionantha W.)	ESPINOSA ROBLES	POLICARPO	FITOTECNIA
DIPTEROS DE LA FAMILIA Tachinidae USADOS EN EL CONTROL BIOLÓGICO DE LAS PLAGAS	RAMIREZ ALARCÓN	SAMUEL	PARASITOLOGIA AGRICOLA
CONTROL DE CLOROSIS FERRICA EN FRUTALES MEDIANTE EXTRACTOS NATURALES DE OPUNTIA	MALDONADO TORRES	RANFERI	SUELOS
ANALISIS HISTORICO DEL PROGRAMA DE FOMENTO AVICOLA Y PORCIOLA DE LA ALIANZA PARA EL CAMPO	SAGARNAGA VILLEGAS	LETICIA MYRIAM	ZOOTECNIA
SISTEMA AGROINDUSTRIAL DE PRODUCCION DE CARNE BOVINA EN MÉXICO	GÓMEZ CRUZ	MANUEL ÁNGEL	CIESTAAM
EVALUACION FISICO-QUIMICA DE SUBPRODUCTOS (JUGO DE GEL DE LA SÁBILA) (A. Barbadensis m.) (PARTE II), INDUSTRIALIZACIÓN Y ESTUDIO DE MERCADO			
MANEJO INTEGRADO DE SÁBILA (Aloe barbadensis M.)	PEDROZA SANDOVAL	AURELIO	ZONAS ÁRIDAS
LAS ANONAS DE MÉXICO	RUIZ SARABIA	EDUARDO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
LAS ANONAS DEL HERBARIO NACIONAL (MEXU)	RUIZ SARABIA	EDUARDO	PREPARATORIA AGRÍCOLA
DESARROLLO DE SEMIOQUIMICOS DE Conophthorus	CAMPOS	RODOLFO	DICIFO

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

TITULO	RESPONSABLE		DEPTO.
(Col: Scolytidae) PARA LA PROTECCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE CONOS DE PINO	BOLANOS		
DESARROLLO DEL PROYECTO DE ECOTURISMO RURAL EN LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL TLAIXPAN	QUEITSH KROKER	JURGEN	ECONOMÍA AGRÍCOLA
FOMENTO DE LA AGRICULTURA ECOLÓGICA EN EL MUNICIPIO DE HUEYOTLIPAN, TLAXCALA	SANTIAGO VELASCO	OCTAVIO	DICEA
DE SAN GREGORIO A CHAPINGO: CIENTO CINCUENTA AÑOS DE VIDA ACADÉMICA	BAUTISTA ZANE	REFUGIO	CIESTAAM
DE SAN GREGORIO A CHAPINGO: SIGLO Y MEDIO DE HISTORIA GRÁFICA	GONZALEZ PÉREZ	ÁLVARO	CIESTAAM
ETERNIDAD DE LA PALABRA. HOMENAJE A ELIAS NANDINO	TREJO VILLAFUERTE	ARTURO	CIESTAAM
PARA TU EXCLUSIVO PLACER. ANTOLOGIA DE POEMAS EROTICOS	TREJO VILLAFUERTE	ARTURO	CIESTAAM
PODA DE FRUTOS EN JITOMATE (<i>Lycopersicum esculentum</i> Mill).	REYES RAMIREZ	DAVID SAUL	PREPARATORIA AGRÍCOLA
DISEÑO DE UNA MATRIZ DE IDEAS DE INVERSIÓN, EL CASO DE LA POBLACIÓN INDÍGENA DE AMEALCO QUERÉTARO	AGUILAR	ABIEL	ECONOMÍA AGRÍCOLA
EFEECTO DE MÉTODOS DE CONTROL DE MALEZAS SOBRE EL BANCO DE SEMILLAS DE ZACARE JOHNSON (<i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers.) EN LIMÓN PERSA (<i>Citrus latifolia</i> Tan.)	DOMÍNGUEZ VALENZUELA	JOSÉ ALFREDO	JOSÉ ALFREDO
COSTOS DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PAPAYA (<i>Carica papaya</i> L.) CV. MARADOL EN SAN PEDRO, BALANCÁN, TABASCO	PALACIOS RANGEL	MA. ISABEL	CIESTAAM
TREN DE TRATAMIENTO TERCIARIO PARA OBTENER AGUA PARA EMBOTELLAR	ARANA MUÑOZ	OMAR E.	IRRIGACIÓN
PROPIEDADES, CLASIFICACIONES, USOS E HIDROPOLÍTICA DEL AGUA	ARANA MUÑOZ	OMAR E.	IRRIGACIÓN
DANOS POR EL BARRENADOR ROSADO EN PITAYA (<i>Stenocereus griseus</i> H.) EN LA MIXTECA OAXAQUEÑA	AYALA ORDUÑO	JOSE LUIS	PARASITOLOGIA AGRÍCOLA

Cuadro 5

**Resumen de los productos de investigación de los Programas Universitarios de Investigación
obtenidos en el año 2002**

FACTORES DE EVALUACIÓN		TOTAL
1.	Artículos científicos publicados en revistas con arbitraje	143
2.	Artículos publicados en revistas científico-técnicas sin arbitraje	48
3.	Artículos publicados en extenso en memorias o en resúmenes de reuniones científico-técnicas	777
4.	Tesis concluidas.	
	Licenciatura	647
	Maestría	124
	Doctorado	17
	Total	788
5.	Arbitraje o revisión de artículos científicos, artículos técnicos y proyectos de investigación	291
6.	Participación como editores	120
7.	Libros publicados con registro ISBN	66
8.	Manuales, folletos y trípticos publicados	31
9.	Participación en eventos científicos	1114
10.	Reconocimientos	127
11.	Captación de recursos externos (en pesos)	7 407 572

Cuadro 6
Sistema Nacional de Investigadores
Investigadores Vigentes 2002

No.	NIVEL SNI	Exp. SNI	Nombre	I_VIG	F_VIG	DISCIPLINA	DEPTO
1.	1	1582	Dr. Laksmi Rediar Krishnamurthy	2000	2003	Agroforestería	Agroforestería
2.	1	4998	Dr. Rafael Ortega Pazcka	2001	2004	Recursos Fitogenéticos	Centros Regionales
3.	1	8862	Dr. Julio Baca del Moral	2000	2003	Desarrollo Rural Regional	Centros Regionales
4.	1	10190	Dr. Cesar Adrián Ramírez Miranda	2001	2004	Sociología Rural	Centros Regionales
5.	1	9173	Dr. Ricardo David Valdez Cepeda	2000	2003	Sistemas dinámicos complejos en agricultura y nopal	Centros Regionales-CRUCEN
6.	1	12073	Dr. Gastón Esparza Frausto	2000	2003	Ecofisiología de frutales y modelaje de sistemas hortícolas	Centros Regionales-CRUCEN
7.	1	19181	Dra. Beatriz Georgina De La Tejera Hernández	2001	2004	Planeación Rural	Centros Regionales-CRUCO
8.	1	12376	Dr. Jorge Romero Peñaloza	2002	2005	Análisis Regional y Mejoramiento Genético en Maíz	Centros Regionales-CRUCO
9.	1	25198	Dr. David Oseguera Parra	2002	2005		Centros Regionales-CRUCO
10.	1	15365	Dr. Juan Guillermo Cruz Castillo	2001	2004	Hortalizas	Centros Regionales-CRUO
11.	3	1156	Dr. Fidel Márquez Sánchez	1998	2006	Genética Agronómica	Centros Regionales-CRUOC
12.	1	12463	Dr. Adolfo Rodríguez Canto	2000	2003	Sociología Rural	Centros Regionales-CRUPY
13.	1	21895	Dr. Juan José Flores Verduzco	2001	2004	Economía Agrícola	CIESTAAM
14.	1	2504	Dr. Manuel Angel Gómez Cruz	2002	2005	Economía Agrícola	CIESTAAM
15.	1	16388	Dr. Marco Antonio Anaya Pérez	2002	2005	Historia Social	Preparatoria Agrícola
16.	2	13336	Dra. Rita Elise Schwentesius Rindermann	2001	2004	Economía Agrícola	CIESTAAM
17.	1	15763	Dr. Víctor Herminio Palacio Muñoz	2001	2004	Economía Política	CIESTAAM
18.	C	21894	Dr. J. Reyes Altamirano Cárdenas	2001	2004	Economía Agrícola	CIESTAAM
19.	C	15455	Dr. Fernando Cervantes Escoto	2001	2004	Cadena Agroindustrial Lechera	CIESTAAM
20.	C	21893	Dr. Manrubio Muñoz Rodríguez	2002	2005	Economía Agrícola	CIESTAAM
21.	1	26461	Dr. Arturo Perales Salvador	2002	2005	Economía Política	DICEA
22.	1	12884	Dr. Ignacio Caamal Cauch	2002	2005	Teoría Económica y Economía Política Agrícola	DICEA
23.	1	15624	Dra. Alma Alicia Gómez Gómez	2002	2005	Comercio Internacional	DICEA
24.	3	10444	Dr. Edmundo Flores Fernández	1998	2006	Desarrollo Económico	DICEA

No.	NIVEL SNI	Exp. SNI	NOMBRE	I_VIG	F_VIG	DISCIPLINA	DEPTO
25.	1	8171	Dr. Ramón Valdivia Alcalá	2001	2004	Economía Agrícola y Economía de los Recursos Naturales	DICEA
26.	1	7210	Dr. David Cibrián Tovar	2000	2003	Dasonomía (Producción Forestal)	DICIFO
27.	1	8219	Dr. Fernando Zavala Chávez	2000	2003	Recursos Naturales y Bosques	DICIFO
28.	C	21581	Dr. Cuauhtemoc Tarcicio Cervantes Martínez	2001	2004	Genética Estadística	DICIFO
29.	C	10720	Dr. José Tulio Méndez Montiel	2001	2004	Parasitología Forestal	DICIFO
30.	1	9259	Dr. Alejandro Facundo Barrientos Priego	2001	2004	Fruticultura	Fitotecnia
31.	1	7276	Dr. Aureliano Peña Lomelí	2001	2004	Genotecnia en Hortalizas	Fitotecnia
32.	1	7678	Dr. Clemente Villanueva Verduzco	2000	2003	Recursos Genéticos y Mejoramiento Genético	Fitotecnia
33.	1	4978	Dr. Edilberto Avitia García	2002	2005	Fruticultura	Fitotecnia
34.	1	9086	Dr. Felipe Sánchez del Castillo	2002	2005	Fisiología Vegetal en Agronomía	Fitotecnia
35.	1	6161	Dr. Gustavo Almaguer Vargas	2001	2004	Fisiología de Frutales	Fitotecnia
36.	2	2051	Dr. Héctor Lozoya Saldaña	2002	2005	Fitopatología en Agronomía	Fitotecnia
37.	2	12576	Dr. Jaime Sahagún Castellanos	2001	2004	Estadística y Cálculo Aplicados a la Agronomía	Fitotecnia
38.	1	3506	Dr. Raúl Nieto Angel	2001	2004	Fisiología de Frutales	Fitotecnia
39.	1	9382	Dra. Ana María Castillo González	2002	2005	Fisiología de Frutales	Fitotecnia
40.	2	1446	Dra. Ma. Teresa Colinas León	2002	2005	Fisiología Vegetal	Fitotecnia
41.	1	10849	Dr. César del Carmen Luna Morales	2000	2003	Etnobotánica, Recursos Genéticos	Fitotecnia
42.	1	7947	Dr. José Luis Rodríguez de la O	2000	2003	Biotecnología Vegetal	Fitotecnia
43.	1	8127	Dr. Miguel Ángel Serrato Cruz	2000	2003	Recursos Genéticos y Agricultura Regional	Fitotecnia
44.	1	9126	Dra. Ma. Teresa Martínez Damián	2000	2003	Fisiología Postcosecha	Fitotecnia
45.	1	7780	Dr. Refugio Espinoza Espinoza	2001	2004	Fruticultura	Fitotecnia

No.	NIVEL SNI	Exp. SNI	NOMBRE	I_VIG	F_VIG	DISCIPLINA	DEPTO
46.	1	16251	Dr. Juan Porfirio Legaria Solano	2001	2004	Biotecnología Agrícola	Fitotecnia
47.	1	5563	Dra. Ernestina Valadez Moctezuma	2001	2004	Biotecnología	Fitotecnia
48.	1	8100	Dr. José de Jesús López Reynoso	2001	2004	Genética	Fitotecnia
49.	C	26111	Dr. Sergio Damián Segura Ledesma	2002	2005	Recursos Genéticos de Frutales	Centros Regionales
50.	C	25616	Dra. Isabel Reyes Santamaría	2002	2005	Fisiología Vegetal	Fitotecnia
51.	1	3825	Dr. Sergio Barrales Domínguez	2002	2005	Fenología Agrícola Aplicada al Fitomejoramiento	Fitotecnia
52.	1	9087	M.C. Francisco Raúl Hernández Saucedo	2000	2003	Ingeniería Agronómica	Irrigación
53.	C	25813	Dra. Guadalupe Hernández Eugenio	2002	2005	Aguas Residuales	Irrigación
54.	1	38	Dr. Federico Felix Hahn Schlam	2002	2005	Biosistemas, Sensores y Controles	Irrigación
55.	2	1680	Dr. Nahum Marban Mendoza	2002	2005	Fitopatología en Agronomía	Parasitología

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

							a Agrícola
56.	1	11011	Dr. Samuel Ramírez Alarcón	2002	2005	Control Biológico	Parasitología Agrícola
57.	1	7590	Dr. Víctor Manuel Pinto	2002	2005	Ecología y dinámica de Poblaciones de Insectos	Parasitología Agrícola
58.	1	20555	Dra. Consuelo Silvia Olivia Lobato Calleros	2001	2004	Reología de Alimentos	Preparatoria Agrícola
59.	1	6492	Dra. María del Rosario García Mateos	2002	2005	Química	Preparatoria Agrícola
60.	1	15431	Dr. Héctor Ávila Sánchez	2001	2004	Geografía Económica	Preparatoria Agrícola
61.	C	18956	Dra. Ma. Eugenia Chávez Arellano	2002	2005	Ciencias Sociales	Preparatoria Agrícola
62.	C	25206	Dr. Mario Rojas Hernández	2002	2005	Metafísica y Ética	Preparatoria Agrícola
63.	1	15637	Dr. Gerardo Gómez González	2001	2004	Sociología Rural	Sociología Rural
64.	1	13441	Dr. Guillermo Arturo Torres Carral	2001	2004	Economía Agrícola	Sociología Rural
65.	1	14128	Dr. José Alfredo Castellanos Suárez	2002	2005	Historia Agraria	Sociología Rural
66.	1	10226	Dr. Miguel Angel Sámano Rentería	2000	2003	Historia Económica	Sociología Rural
67.	1	10020	Dra Gabriela Elizabeth Kraemer Bayer	2001	2004	Cuestión Étnica y Desarrollo Rural	Sociología Rural
68.	2	10415	Dra. Marie Christine Renard Hubert	2000	2003	Sociología Rural	Sociología Rural

No.	NIVEL_SNI	Exp_SNI	NOMBRE	I_ViG	F_ViG	DISCIPLINA	DEPTO
69.	1	10231	Dr. Liberio Victorino Ramírez	2000	2003	Educación Agrícola	Sociología Rural
70.	1	22075	Dra. Ibis Hortencia Sepúlveda González	2001	2004	Desarrollo Rural y Transferencia de Tecnología	Sociología Rural
71.	1	14385	Dra. María Edna Álvarez Sánchez	2001	2004	Fertilidad de Suelos y Nutrición de Cultivos	Suelos
72.	1	10895	Dr. Antonio Vázquez Alarcón	2002	2005	Química de Suelos y Contaminación	Suelos
73.	1	8837	Dr. Ranferi Maldonado Torres	2002	2005		Suelos
74.	1	7158	Ph.D. César Alberto Meza Herrera	2001	2004	Reproducción	Zonas Áridas
75.	1	3583	Dr. Jesús Héctor Esparza Martínez	2000	2003	Agricultura en Zonas Áridas	Zonas Áridas
76.	1	6673	Dr. Arnoldo Flores Hernández	2002	2005	Mejoramiento Genético y Bioquímico de Plantas de zonas Áridas	Zonas Áridas
77.	C	22120	Dr. Rodolfo Ramírez Valverde	2001	2004	Mejoramiento Genético Animal	Zootecnia

78.	C	25336	Dr. Agustín Ruíz Flores	2002	2005	Mejoramiento Genético Animal	Zootecnia
79.	C	20206	Dr. José Guadalupe García Muñiz	2002	2005	Agroecosistemas Producción de Leche y Carne en Pastoreo	Zootecnia
80.	C	11938	Dr. Rufino López Ordaz	2002	2005	Nutrición de Bovinos	Zootecnia

Cuadro 7

Relación de alumnos por programa de Posgrado (2003)

Programa	ALUMNOS
Agroforestería Para el Desarrollo Sostenible	6
Ciencias Forestales	24
Ciencia y Tecnología Agroalimentaria	3
Economía del Desarrollo Rural	16
Desarrollo Rural Regional	35
Horticultura	23
Ingeniería Agrícola y Uso Integral del Agua	13
Producción Animal	13
Protección Vegetal	28
Procesos Educativos	22
Orientación Profesional en Agroempresas	24
Recursos Naturales y Medio Ambiente en Zonas Áridas	7
Sociología Rural	8
Doctorado en Economía Agrícola	2
Doctorado en Ciencias Agrarias	12
Doctorado en Educación Agrícola Superior	34
Doctorado en Problemas Económico Agroindustrial	18
Doctorado en Ingeniería Agrícola y Uso Integral del Agua	5
Doctorado en Horticultura	16
TOTAL	309

Cuadro 8

Relación de alumnos de posgrado que son académicos de la UACH

Programa	ALUMNOS
Economía del Desarrollo Rural	1
Ingeniería Agrícola y Uso Integral del Agua	2
Procesos Educativos	5
Producción Animal	1
Doctorado Educación Agrícola Superior	5
Doctorado Horticultura	5
Doctorado Problemas Económico Agroindustriales	1
TOTAL	20

Cuadro 9

Relación de alumnos becarios CONACYT

PROGRAMA	ALUMNOS
Ciencias Forestales	24
Horticultura	24
Producción Animal	1
Protección Vegetal	25
Sociología Rural	6
Doctorado Ciencias Agrarias	12
Doctorado Horticultura	10
Doctorado Problemas Económico Agroindustriales	15
TOTAL	117

Cuadro 10

Relación de estudiantes de Posgrado titulados durante 2003

PROGRAMA	ALUMNOS
Agroforestería para el Desarrollo Sostenible	1
Economía del Desarrollo Rural	3
Horticultura	1
Producción Animal	6
Protección Vegetal	4
Procesos Educativos	2
Sociología Rural	3
Doctorado Economía Agrícola	1
Doctorado Ciencias Agrarias	1
TOTAL	22

3.3 DIFUSIÓN Y EXTENSIÓN DE LA CULTURA

La Dirección General de Difusión Cultural y Servicio, durante este período, se planteó las siguientes prioridades:

- Resarcir la imagen universitaria de la Institución ante la sociedad, las instituciones gubernamentales y, en particular, con la población de su área de influencia.
- Promover acciones de compromiso social con las organizaciones campesinas.
- Propiciar la participación universitaria en las actividades artísticas y culturales.
- Contribuir a la formación integral de los universitarios.

Con el trabajo que desarrollan las diferentes áreas de la Dirección se promovieron de manera coordinada las siguientes acciones:

1. Promoción Nuevo Ingreso 2003

Como cada año, se elaboraron los promocionales por radio y televisión. Sin embargo, lo novedoso fue que se diseñaron 85 versiones del spot de radio, mismos que se transmitieron del 3 de febrero al 11 de abril en 600 radiofusas de todo el país; por otra parte, con relación a los spot de TV, se consiguió se transmitieran en 5 estaciones nacionales y en los canales de EDUSAT (telesecundarias y telebachilleratos) y el Canal 17 de ANUIES. Por lo tanto, la promoción del examen de admisión, este año, tuvo una mayor difusión nacional en comparación con el año pasado.

2. Vinculación de la UACH con el Movimiento de las Organizaciones Sociales del Campo Mexicano

La UACH, a través de las Direcciones Generales de Difusión Cultural y de Investigación y Posgrado, así como de destacados académicos del CIESTAAM y del CIISMER, colaboró y participó de diversas maneras en este movimiento, desde la organización de un Seminario Universitario para discutir y analizar la problemática del campo mexicano hasta la preparación de ponencias y documentos analíticos para los debates centrales en las mesas de trabajo de los representantes de las organizaciones del CAP y de “El campo no aguanta más” que participaron en el diálogo con el Gobierno para llegar a un “Acuerdo Nacional para el Campo”. Dicho acuerdo fue firmado por representantes del Gobierno y de las Organizaciones Campesinas el 28 de abril del año en curso.

3. Celebración del Aniversario de la ENA-UACH

Este año, la ENA-UACH cumplió su 149º aniversario, y por ello, del 15 al 23 de febrero se organizó una jornada de actividades académicas, culturales y deportivas para celebrar este acontecimiento y el Día del Agrónomo 2003. Chapingo, San Jacinto y Texcoco (Estación Cultural Chapingo), fueron los escenarios donde se programaron alrededor de 80 eventos como conferencias, mesas redondas, exposiciones, presentaciones de libros, recitales artísticos, encuentros deportivos, y el traslado del fuego simbólico de San Jacinto a Chapingo, etc. Sin embargo, la asistencia de profesores y alumnos a estos eventos académicos fue muy irregular, por diversas y variadas razones: la obligatoriedad de las clases, preparativos de huelga, negociaciones con los sindicatos, falta de información, desinterés, indiferencia y, tal vez, una escasa identidad de los actuales estudiantes universitarios con la fecha y motivo de la celebración.

4. Estación Cultural Chapingo - TFM

En este año, aprovechando las instalaciones de la antigua estación de trenes de Texcoco, se abrió un espacio cultural para promover diversas actividades culturales, por parte de la UACH, destinadas a la población de la ciudad de Texcoco. A la fecha se han efectuado dos actividades: Del 15 al 23 de febrero se realizó un programa de eventos culturales para celebrar el 149º Aniversario de la ENA-UACH, y del 20 al 30 de marzo se montó una exposición de fotografías intituladas "Texcoco en el tiempo...1980". Este espacio ha necesitado algunas obras de remozamiento y rehabilitación, para lo cual se cuenta con la autorización del INAH. Están en curso los trámites correspondientes ante la Secretaría de Comunicaciones, para la donación de este espacio a la UACH.

5. Tianguis Cultural Chapingo

Con la finalidad de ampliar y diversificar la oferta cultural hacia el interior y exterior de la universidad, se propusieron, organizaron e impulsaron nuevos proyectos como el Tianguis Cultural que está brindando un espacio de expresión y recreación para los alumnos en sus tiempos libres de fines de semana y días festivos, y han permitido al mismo tiempo un intercambio cultural novedoso en el que se inauguraron nuevos espacios físicos (Explanada del Árbol de los acuerdos) y se han explorado nuevos formatos de programación y presentación de corte temático (Huapanguada, Presencia cultural de Oaxaca, Rockconciertos, etc.)

6. Galería de los Rectores de la UACH

Correspondió en este semestre, dentro de los festejos del 149 aniversario de la ENA-UACH, inaugurar la Galería de los Rectores de la UACH. Los ocho retratados que ahora se muestran por primera vez, han sido todos conseguidos como donación directa de los artistas que los firman:

Luis Nishizawa, Homero Santamaría, Quintín Valdez, Alfredo Nieto, Aureliano Sánchez, Ramón Marín, Ventura Cervantes y Juan Manuel Salazar. En parte de la tarea de cabildeo y convocatoria para estas donaciones contamos con el apoyo de la Secretaría de Cultura del STUACH y con el soporte económico que nos ofreció Rectoría y la Dirección de

Patronato Universitario. Mostrar hoy por primera vez esta serie de ocho retratos, de los rectores electos, que son: Rogelio Posadas del Río, Alfonso Ríos Ángeles, Ignacio Méndez Ramírez, Carlos Manuel Castaños, Carlos Orozco Alam, Hugo Ramírez Maldonado, Víctor Manuel Mendoza y José Reyes Sánchez, tiene el propósito de confrontar la obra con la comunidad y evaluar la distancia que media entre nuestros avances, propósitos e ideas.

7. Chapingo: Centro Cultural Universitario del Valle de México

La UACH cuenta con un patrimonio histórico y cultural que data de varios siglos. Chapingo tiene edificios coloniales, esculturas, pinturas de Diego Rivera, diversas salas de exposición en el Museo Nacional de Agricultura, espacios arbolados para disfrute de la naturaleza y, desde luego, diferentes manifestaciones culturales por la heterogeneidad de identidades de sus estudiantes que provienen de diversas regiones del país. Esa historia y ese patrimonio, ahora aderezados con un “tianguis cultural” sabatino y con los domingos culturales, los hemos integrado para compartir y disfrutar a Chapingo, los fines de semana, con la población del Oriente del Estado de México y de todo el Valle de México.

8. Publicaciones

En este período se recibieron de la imprenta 20 libros y están por entregarnos cinco libros más, con lo cual se tienen 25 libros editados. Esto representa una producción mayor que los dos años anteriores juntos. Con motivo del Día Mundial del Libro, se presentó a la comunidad universitaria, toda la producción editorial (libros y revistas institucionales) de Octubre 2002 a Abril 2003.

9. Portal de Internet “Chapingo Hoy”

Se conformó un portal en la página WEB de la Universidad, donde se está colocando la información escrita, en video o radio, producida por la Universidad, y también se incorporará la información de otras instituciones o medios de información que resulte indispensable para el entendimiento y discusión de la problemática agraria nacional. También se incluirán los archivos de materiales de autores que no pertenecen a la Universidad, pero que por su importancia dentro del tema abordado resultan necesarios.

Además para el logro de los objetivos planteados, se impulsaron proyectos relacionados con:

- Comunicación social
- Vinculación
- Participación universitaria
- Difusión y divulgación
- Formación integral.

En cada proyecto se realizaron las siguientes **acciones**:

Proyecto Comunicación Social

❖ *Radio Chapingo*

- ✓ Programación durante 8 horas diarias.
- ✓ Elaboración de 85 versiones del spot de nuevo ingreso.
- ✓ Reproducción del spot de radio para 600 radiodifusoras.
- ✓ Elaboración del spot del 149 aniversario de la ENA-UACH y día del agrónomo.
- ✓ Programación especial del 149 aniversario de la ENA-UACH y día del Agrónomo.
- ✓ Elaboración del promocional, voceo en comedores, auditorios y carro móvil, de la jornada del 149 aniversario.
- ✓ Organización de la Jornada del día Internacional de la mujer.
- ✓ Inauguración de las transmisiones oficiales a control remoto de radio Chapingo.
- ✓ Pruebas para la transmisión de radio por INTERNET.
- ✓ 15 programas de las series: SALA DE PRENSA Y LAS VOCES DEL TEJOCOTE.
- ✓ Transmisión de la opinión de todos los candidatos a la presidencia municipal de Texcoco.
- ✓ Transmisión de las opiniones de tres candidatos a rector.
- ✓ Venta de programas de radio en cassettes.
- ✓ Grabación del mariachi juvenil de Cocula.
- ✓ Grabación de la Banda el Jilguero de Oro.
- ✓ Transmisión a control remoto del conteo de las elecciones a rector 2003-2007.
- ✓ Debate y entrevista con los candidatos a las jefaturas de Preparatoria y DICEA.

❖ *Cine y Medios Audiovisuales*

- ✓ Elaboración y reproducción del spot de televisión para nuevo ingreso.
 - ✓ Reproducción del spot para televisión.
 - ✓ Elaboración del spot del día del agrónomo y 149 aniversario de la ENA-UACH.
 - ✓ Tramitación ante RTC, Gobernación y SAGARPA para la transmisión del spot por televisión y radio.
 - ✓ Tramitación ante EDUSAT para la transmisión del spot de televisión dentro de la programación de telesecundaria y telebachillerato.
 - ✓ Tramitación ante ANUIES para la transmisión del spot de nuevo ingreso por el canal de TV de ANUIES.
-
- ✓ Tramitación exitosa ante RTC, la cual autorizó la transmisión en 600 estaciones de radio en todo el país y 5 estaciones nacionales de TV; están en espera los 12 estados del norte.
 - ✓ Elaboración del proyecto de serie de producción de video SEMBRANDO SOLUCIONES.
 - ✓ Elaboración del proyecto de serie de producción de un programa de televisión CULTURA REGIONAL.
 - ✓ Elaboración del proyecto para la reproducción de materiales de video.
 - ✓ Elaboración del proyecto para el transfer de los materiales de video a disco compacto, ya sea en VSD, SVCD, DVD.

- ✓ Elaboración de programas noticiosos sobre la Institución: Ya se elaboraron: La marcha del 31 de enero y las actividades del 149 aniversario.
- ✓ Producción de la serie Sembrando soluciones.
- ✓ Producción de algunos programas de la serie "Cultura regional".
- ✓ Elaboración de 5 programas noticiosos de las actividades de la UACH.
- ✓ Reproducción de programas para la venta en VHS.
- ✓ Transfer y reproducción de los programas elaborados por la UACH de material analógico a digital y reproducción en disco compacto.
- ✓ Venta de materiales de la UACH en disco compacto.

❖ *Periódico Tzapinco*

- ✓ Elaboración e impresión de dos números del periódico Tzapinco.
- ✓ Elaboración del proyecto y ejecución de la reactivación de la revista "Agricultura Ciencia y Técnica".
- ✓ Elaboración de boletines de prensa.
- ✓ Envío de boletines de prensa a los principales diarios nacionales.
- ✓ Cubrimiento de diferentes eventos relacionados con la institución.
- ✓ Cubrimiento de las actividades del 149 aniversario de ENA-UACH.
- ✓ Cubrimiento de la inauguración de la exposición "Sin maíz no hay país".
- ✓ Distribución de los números 14, 15 y 16 de la Revista Agricultura, Ciencia y Técnica.
- ✓ Elaboración del número especial de Tzapinco que contiene la información de los candidatos a rector período 2003-2007.
- ✓ Elaboración del número especial de Tzapinco que contiene la información de los candidatos a consejeros por el tercio de la comunidad.
- ✓ Producción de un número especial de Tzapinco, que incluyó las opiniones de la comunidad universitaria sobre el proceso de elección de Rector.
- ✓ Elaboración y publicación de dos números de la revista "Agricultura, Ciencia y Técnica".
- ✓ Elaboración de una propuesta para la Coordinación de Comunicación Universitaria, en donde se coordinaron las actividades de los medios de comunicación de la Institución.
- ✓ Portal en internet "Chapingo hoy".

Proyecto Vinculación

- ✓ Foro "El campo mexicano: un problema de seguridad nacional".
- ✓ Vinculación con organizaciones sociales e instituciones gubernamentales y educativas
- ✓ Apertura de espacios culturales en la región: Estación Cultural Chapingo-TFM.
- ✓ Normatividad y regulación de la venta de Servicios Profesionales (Propuesta de Cooperativa).
- ✓ Inicio de actividades del proyecto: Chapingo: Centro Cultural Universitario del Valle de México.
- ✓ Conclusión del proceso de ejercicio presupuestal del Comité de Servicio Universitario.
- ✓ Recepción de los proyectos de Servicio Universitario. Evaluación de 70 proyectos de Servicio Universitario a ejercer en el año 2003.

- ✓ Elaboración de constancias a los miembros del Comité de Servicio Universitario y responsables de proyectos.
- ✓ Administración del ejercicio presupuestal 2003 del Comité de Servicio Universitario.
- ✓ Elaboración de una propuesta de inserción del Servicio Universitario y Servicio Social en la estructura de Difusión Cultural.
- ✓ Impulso al servicio social en los DEIS.
- ✓ Creación de una serie de publicaciones para campesinos a partir de las actividades de servicio universitario realizado por la UACH.

Proyecto Participación Universitaria mediante Programación Artística

El Departamento de Programación Artística participó en varias actividades dentro de la organización del 149 Aniversario de la ENA-UACH:

Diseño.- Área encargada de los diferentes materiales propagandísticos alusivos a la actividad, es decir: carteles, folletos, mantas, coordinación de la impresión y elaboración de los mismos.

Programación.- Elaboración del programa artístico que se presentó en la semana de aniversario con apoyo de los Talleres Culturales. Podemos destacar la presencia y participación del grupo de Música los Leones de la Sierra del Xichú, la obra de teatro "El Extensionista" y el Encuentro de Bandas de Música.

Apoyo logístico.- Colaboración del personal del Departamento con el apoyo de equipo técnico audiovisual durante los días que duró la jornada y en todos los espacios que se hicieron actividades.

- ✓ La conferencia magistral del Dr. Bartra, la simbólica siembra de manos, las actividades y exposiciones en la Estación Cultural Chapingo y las realizadas en los auditorios del campo universitario.

- ✓ El aniversario del Día Internacional de la Mujer. En esta actividad nuestra participación fue de apoyo logístico en la explanada del Árbol de los Acuerdos y los auditorios Álvaro Carrillo y Emiliano Zapata.

- ✓ Nuevos proyectos, como TIANGUIS CULTURAL CHAPINGO y la ESTACIÓN CULTURAL CHAPINGO en Texcoco. En lo que se refiere al TIANGUIS CULTURAL surge como un espacio de expresión, manifestación de intercambio cultural para la comunidad universitaria y un espacio de interacción con Texcoco y sus alrededores. Para la dinámica interna este proyecto ha ampliado la oferta artístico-cultural para la comunidad en los fines de semana. La ESTACIÓN CULTURAL CHAPINGO fue otro de los proyectos impulsados por la Dirección con el objetivo de acercar la universidad a su entorno. La experiencia del Tianguis Cultural nos posibilitó cambiar el formato de la programación por temáticas y/o disciplinas artísticas, así se realizó el Encuentro de bandas de música regional, una Huapangueada (con la colaboración del taller de Danza Folclórica CENTEOTL) un festival de rock, una

actividad dedicada a la Danza contemporánea y el teatro y estamos en la organización del festival del Día del Niño y el II Encuentro de Poetas y Trovadores.

Además de los nuevos proyectos el Departamento continuó con sus actividades regulares como son los ciclos de cine-video-dvd, presentaciones de grupos artísticos, exposiciones y otras actividades artístico-culturales.

En términos generales, se logró inyectar dinamismo a las actividades artísticas en este período corto, pero muy intenso y en esto cabe destacar que cuando hay entendimiento entre los eslabones que conforman una administración las metas y los objetivos se cumplen.

En el aspecto de gastos de inversión se hicieron los siguientes avances:

- ✓ Pintura del interior de la sala del Auditorio Emiliano Zapata.
- ✓ Cambio de alfombra de la sala del auditorio Emiliano Zapata.
- ✓ Compra de consola de audio para el auditorio Emiliano Zapata.

Relación de actividades realizadas en Programación Artística de enero a mayo de 2003

MES	CINE-VIDEO	TEATRO	MUSICA	DANZA	EXPOSICIONES	DOMINGOS INFANTILES VIDEO-ESPECT	
ENERO	13					2	
FEBRERO	9	1	7	1		3	
MARZO	11		8	2	1	4	2
ABRIL	7	3	7	1		3	2
MAYO							
TOTAL	40	4	23	4	1	12	4

Proyecto Difusión y Divulgación de Publicaciones

En este periodo hemos recibido 17 libros de la imprenta, de los cuales 10 son agronómicos o de ingeniería, 4 de ciencias sociales y 3 de literatura, en el siguiente orden:

El suministro de agua potable en México	6 dic. 2002
Tópicos en la investigación social educativa	9 dic. 2002
Ecología y dispersión de las plantas	10 dic. 2002
Glosario de términos frecuentemente utilizados para Gramíneas y leguminosas	10 diciembre 2002
La pitaya	11 diciembre 2002
Comercialización internacional del café	11diciembre 2002
Encinos y Robles	13 diciembre 2002
Chapingo pluricultural	23 enero 2003
Pájaro en Mano	23 enero 2003
Conceptos de agroforestería: una introducción	24 enero 2003
Insomnio de Luna	25 enero 2003
Botánica sistemática	28 febrero 2003
Hidráulica elemental	28 febrero 2003

Se han impreso más libros que en los últimos tres años y tenemos programados 8 títulos más, con lo que sumaríamos 25 libros, en total, más de lo impreso en los dos años anteriores juntos. Es importante señalar que varios de los libros se publicaron con apoyo del Municipio de Texcoco, Organizaciones Sociales y otras editoriales no comerciales.

Por otro lado, se actualizó la convocatoria para la edición de libros y revistas conjuntamente con el Comité Universitario de Publicaciones.

Se diseñó un diagrama de flujo del libro, con su ruta crítica y los tiempos necesarios en cada fase editorial.

Se participó en 10 ferias de libro, exposiciones y venta de nuestro fondo editorial, en diversas partes del país.

Montamos un expo-venta en la estación cultural Chapingo y participamos en las diferentes emisiones del Tianguis Cultural en nuestra universidad.

Se estableció un convenio con el IMC para que ellos distribuyan nuestros libros en sus librerías, próximo a firmarse.

Otras actividades relevantes son la jornada por el día del libro, con presentaciones de nuestro fondo editorial y de escritores, con el programa de fomento a la lectura del CONACULTA, del 21 al 30 de abril y nuestra participación en el festival del día del niño.

Proyecto Formación Integral (Talleres Culturales)

Actividades que se llevaron a cabo del 3 de febrero al 14 de marzo del año 2003.

- ✓ Elaboración del Plan de Trabajo del Departamento de Talleres Culturales.
- ✓ Actualización de horarios de Talleres Universitarios.
- ✓ Promoción de los Talleres en comedores, anuncios e internados y radio Chapingo.
- ✓ Inscripciones y reinscripciones.
- ✓ Coordinación para la elaboración y entrega de proyectos al Comité de Difusión de la Cultura por parte de los profesores.
- ✓ Elaboración del cartel de la Rondalla Femenil y de conferencias del Taller de Creación Literaria.
- ✓ Apoyo en la presentación de la Revista Salamandra, Taller de Creación Literaria.
- ✓ Atención a solicitudes de presentaciones (se anexa lista).
- ✓ Coordinación en la participación de los Talleres Culturales en el 149 aniversario de la ENA-UACH.
- ✓ Coordinación con el Depto. de Programación en el Tianguis Cultural que se llevó a cabo el 8 de marzo.
- ✓ Reelaboración de carga académica (se anexa).
- ✓ Actualización del Manual de Organización.

- ✓ Comprometer recursos para las conferencias que coordinará el Taller de Creación Literaria con CONACULTA de la Revista "Tierra Adentro".
- ✓ Coordinación en la presentación del libro "Chapingo Pluricultural", del Taller de Relaciones Humanas.
- ✓ Se autorizó reparación de instrumentos de la Rondalla Femenil y Álvaro Carrillo.
- ✓ Se compró material para el Taller de Teatro y Rondalla.
- ✓ Elaboración de Estadísticas de inscripciones en los Talleres Universitarios y Preparatoria Agrícola.
- ✓ Informe financiero.

Museo Nacional de Agricultura (MNA)

Las actividades centrales consistieron en el montaje y exhibición de siete exposiciones temporales dentro de las propias instalaciones del MNA.

- ✓ IV Siembra Simbólica de Manos (22 febrero / marzo 21)
- ✓ Galería de Rectores. Universidad Autónoma Chapingo (Febrero 22 / Abril 30)
- ✓ Paisajes de la Región de Texcoco (Febrero 14 / Abril 13)
- ✓ Fertilidad. Esculturas de Katharine McDevitt (Febrero 10 / Abril 9)
- ✓ Instrumentos agrícolas tradicionales. Colecta y donación realizada por alumnos (Febrero 3 a Marzo 31)
- ✓ Ofrenda Universitaria de Muertos (Octubre 30 a Noviembre 4)
- ✓ Rituales de aprendizaje (Octubre 4 a Diciembre 15)

Se apoyó en el remozamiento y rehabilitación de las instalaciones de la antigua Estación de Trenes de Texcoco (Monumento histórico), trabajo realizado a instancias de la Dirección de Difusión Cultural y Rectoría, con la supervisión y autorización del INAH y Transportadora Ferroviaria Mexicana. Tales actividades gravitaron en torno al 149 aniversario de la ENA-UACH y como parte del diseño de extensión cultural hacia la comunidad texcocana. En ese marco además de los trabajos de remozamiento realizados, se montó la exposición Acuarelas del Maestro Alfredo Nieto. Paisajes de Texcoco (Febrero 15 a 23).

Se continuaron haciendo trabajos de remodelación del Edificio Anexo en la perspectiva de su habilitación como Área de las Colecciones del Museo, tarea que se ha podido hacer gracias al programa de recursos propios del MNA. Asimismo se realizaron gestiones para disponer oportunamente de un proyecto-presupuesto para la Remodelación de las fachadas del antiguo casco de la ex hacienda de Chapingo, en la perspectiva de que la tarea pueda ser atendida antes de diciembre del 2003 y el inmueble pueda ser disfrutado en el contexto del 150 aniversario de la ENA-UACH. Copia del proyecto fue entregado para la gestión de recursos, al Rector y al Director de difusión Cultural. En el mismo tenor es que se requirió apoyo para iniciar los trabajos de rescate del inmueble denominado Partenón, el cual se encuentra en grave riesgo de colapsarse.

En el ámbito de los trabajos de restauración y remodelación de los monumentos históricos de la UACH es que concluyeron los trabajos de restauración y remozamiento de fachadas

del patio del Cuexcomate, trabajos que se realizaron con el apoyo del CRUAN, la Subdirección de Servicios Generales y el Programa de Recursos Propios del MNA.

El MNA fortaleció sus vínculos con diferentes instituciones académicas nacionales y extranjeras, vínculos cuyo objetivo es impulsar y promover trabajos de investigación interdisciplinario e interinstitucional, así como en el terreno de la protección y difusión del patrimonio artístico e histórico universitario. Es así que se afianzaron las relaciones con las Subdirección de Laboratorios y Apoyo Académico del INAH, con la Dirección de Conservación y la Escuela de Restauración del INAH, el Instituto de Geofísica de la UNAM la Dirección de Arquitectura del INBA, el Museo de Culturas Populares y el Museo Nacional de Arte, CONACYT, la Universidad de California, la Universidad y el Museo de Antropología de Michigan, la Universidad Sheffield de Inglaterra y National Geographic, entre otras.

Promoción y Registro del Servicio Social

Una práctica constante del Departamento de Servicio Social es la difusión, entre los estudiantes de la Universidad, de la importancia de la actividad de Servicio Social en su formación, resultado de lo anterior es que a la fecha, casi el 90% de los estudiantes de sexto y séptimo año han registrado su proyecto de Servicio Social, porcentaje que no tiene precedentes, desde el inicio de esta actividad académica en 1992, es importante destacar que una sola carrera, Zootecnia, aporta el 30% del rezago.

Como podrá observarse, en el siguiente cuadro, en el periodo que se informa, se lograron 379 registros, lo que significó un poco más del 20% del total de alumnos que actualmente cursan los dos últimos años de las diferentes carreras que se imparten en la UACH.

En lo que va del presente año se ha trabajado, con casi el 90% de los grupos académicos del quinto año de las diferentes carreras de la Universidad, lo que permitió que al menos el 51% de la generación, realizara el preregistro de su proyecto, mismo que podrán iniciar en el próximo periodo vacacional, lo que también significa una cifra sin precedentes.

Número de registros y preregistros, por instancia académica

Instancia académica	Tipo de registro	
	Pleno*	Preregistro**
AGROECOLOGIA	22	16
AGROINDUSTRIAS	20	72
CIAEZT	3	0
DICEA	59	39
DICIFO	22	45
FITOTECNIA	96	78
IRRIGACIÓN	11	27
MECANICA AGRÍCOLA	12	12
PARASITOLOGIA	28	51

SOCIOLOGIA RURAL	8	9
SUELOS	20	27
ZOOTECNIA	78	50
TOTALES	379	426

* Se refiere a estudiantes que cursan el sexto o séptimo año de la carrera

** Se refiere a estudiantes de quinto año, e implica el 51.3 % de los alumnos que iniciaran su Servicio Social en el segundo semestre del 2003

Liberación del Servicio Social

Otra de las tareas que se atendieron en el periodo que se informa fue reducir el rezago de la liberación del Servicio Social, lo que permitió que a la fecha se hayan emitido más de 480 cartas de liberación, lo que implica casi el 50% de lo logrado en todo el 2002, año en que se tuvo el registro más alto, en este concepto, en nuestra Universidad, para lograr lo anterior, con el apoyo de los responsables del Servicio Social en cada instancia académica, entre marzo y abril se realizó una intensa campaña para hacer conciencia, entre los prestadores de Servicio Social, de la importancia de concluir el proceso de liberación; con el regreso de la Estancia Preprofesional de los compañeros de Zootecnia y Fitotecnia, sin duda, esta cifra se incrementará de manera muy importante antes de que concluya el presente ciclo escolar.

Número de cartas de liberación emitidas por instancia académica

INSTANCIA ACADEMICA	LIBERADOS
AGROECOLOGIA	43
AGROINDUSTRIAS	66
CIAEZT	3
DICEA	66
DICIFO	44
FITOTECNIA	68
IRRIGACIÓN	35
MECANICA AGRÍCOLA	41
PARASITOLOGIA	31
SOCIOLOGIA RURAL	7
SUELOS	44
ZOOTECNIA	32
TOTALES	480

Gestión de recursos para la realización de Servicio Social y descentralización

En los dos últimos años nuestra Universidad ha obtenido un apoyo muy importante de la SEDESOL para la realización del Servicio Social, en el periodo que se informa no solo se realizó la gestión de los recursos ha emplearse en el primer semestre del año, sino que se entregó, con toda oportunidad, la solicitud de las becas que al 30 de abril se habían pedido, incluidas las del segundo semestre, en el Departamento de Servicio Social con lo que la gestión inicial para todo el 2003 se ha concluido, esperamos que la experiencia y el compromiso demostrado por nuestros prestadores de Servicio Social sea tomado en cuenta para la asignación de los recursos solicitados.

Es importante destacar que entre 1998 y el 2000 más del 60% de los prestadores de Servicio Social realizó sus actividades en el Estado de México, lo que se redujo a casi el 45% en el 2001 y a menos del 25% en el 2002, lo anterior, como resultado del impulso que se dio al trabajo en las regiones más marginadas del país, esta tendencia se mantiene en el presente año; ya que en lo que se tiene registrado hasta el momento, solo el 16.8% trabajará en el Estado de México, el resto se distribuye en todo el país, con excepción de los estados de Sinaloa, Baja California Sur y Nuevo León, realizando, en el 66.6% , su Servicio Social en alguno de los municipios más pobres del país, con lo que refrendamos la atención a ese tipo de comunidades.

Para la gestión y asignación de becas se ha usado como criterios el registro de proyectos y la regularidad como estudiantes de la UACH, por ello se obtuvieron becas para todos los estudiantes que por reglamento podían aspirar a ellas, incluidos los de la Carrera de Ingeniero Agrónomo especialista en Zonas Tropicales y los que se encuentran en la URUZA, en el presente año, como podrá observarse en el siguiente cuadro, con excepción de la URUZA, nuevamente se gestionó recursos para todas las instancias académicas de la Universidad, además de que se continuó en la gestión de apoyos para la realización del Servicio Social ligado a la estancia preprofesional, en la modalidad de Servicio Social en residencia, en la cual nuestra Universidad es pionera a nivel nacional.

Participación en eventos de Servicio Social

Nuestra universidad cuenta con una presencia de primer orden dentro de las Instituciones de Educación Superior, por las actividades que realiza con el Servicio Social de sus estudiantes, por lo que actualmente ocupa la vocalía de la zona metropolitana del Comité Ejecutivo Nacional de la Comisión Interuniversitaria de Servicio Social, razón por lo que en el periodo que se informa, ha organizado tres reuniones regionales de los responsables del Servicio Social de la IES de la zona metropolitana y nuestro representante participó en el panel inicial del XX Congreso Nacional de Servicio Social que se realiza en estos días en la Universidad de Guanajuato.

Distribución por instancia académica de las becas gestionadas en SEDESOL (2003)

INSTANCIA ACADEMICA	RESIDENCIA		AÑO 2003		TOTAL
	3 MESES	5 MESES	1 SEMESTRE	2 SEMESTRE **	
AGRÓNOMOS**				42	42
AGROECOLOGIA	17		7	16	40

AGROINDUSTRIAS	6		5	72	83
CIAEZT			13		13
DICEA			46	39	85
DICIFO		1	18	45	64
FITOTECNIA		13	30	78	121
IRRIGACION			6	27	33
MECANICA AGRICOLA			3	12	15
PARASITOLOGIA			8	51	59
SOCIOLOGIA			5	9	14
SUELOS	28		11	27	66
ZOOTECNIA			19	50	69
TOTALES	51	14	171	468	704

** Se refiere a los alumnos que participaran en los proyectos financiados a profesores por el Comité de Servicio Universitario

**DISTRIBUCION POR ENTIDAD FEDERATIVA DE LAS BECAS SOLICITADAS
EN LA SEDESOL PARA EL AÑO 2003**

ENTIDAD	RESIDENCIA		AÑO 2003		TOTAL
	3 MESES	5 MESES	1 SEMESTRE	2 SEMESTRE **	
AGUASCALIENTES	1			4	5
BAJA CALIFORNIA			1	4	5
CAMPECHE	2		4	12	18
COLIMA				6	6
COAHUILA				1	1
CHIAPAS		4	19	45	68
CHIHUAHUA			1	7	8
DISTRITO FEDERAL			1	2	3
DURANGO			2	6	8
EDO. MÉXICO	4		37	77	118
GUANAJUATO			2	9	11
GUERRERO	7		3	9	19
HIDALGO		2	28	24	54
JALISCO			5	12	17
MICHOACÁN		1	3	7	11
MORELOS	3		7	21	31
NAYARIT			2	7	9
OAXACA	9	1	21	60	91
PUEBLA	4	1		37	42
QUERETARO			1	5	6
QUINTANA ROO	2		4	17	23
SAN LUIS POTOSI	1		5	10	16
SONORA				1	1
TABASCO			6	2	8
TAMAULIPAS			1	1	2
TLAXCALA			5	16	21
VERACRUZ	11	3	11	52	77
YUCATÁN	1	1	2	12	16

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

ZACATECAS	6	1		2	9
TOTALES	51	14	171	468	704
MICROREGIONES					
NUMERO	51	14	91	313	469
PORCIENTO	100.0%	100.0%	53.2%	66.9%	66.6%
OTRAS REGIONES					
NUMERO	0	0	80	155	235
PORCIENTO	0.0%	0.0%	46.8%	33.1%	33.4%

MONTO SOLICITADO \$459,000 \$210,000 \$769,800 \$2,241,600 **\$3,680,400**

MONTO ASIGNADO EN EL 2002 SEDESOL OFICINAS CENTRALES **\$2,833,400**

ANEXOS

DIRECCIÓN GENERAL DE DIFUSIÓN CULTURAL Y SERVICIO

Alumnos inscritos a los Talleres Culturales Universitarios durante el año 2003

Taller Universitario	No. Alumnos			Taller Preparatoria	No. Alumnos		
	1	2	T		1	2	T
Ajedrez	34			Actividades Culturales Colectivas	91		
Apreciación Cinematográfica				Ajedrez	36		
Creación Literaria	11			Creación Literaria	31		
Danza Contemporánea	13			Cultura Popular Mexicana	24		
Danza Folklórica	51			Danza Folklórica	77		
Danza Folklórica Centeotl	62			Danza Folklórica Centeotl	32		
Desarrollo Humano	23			Dibujo	21		
Ensamblés				Guitarra Clásica	45		
Guitarra Clásica	54			Historia del Arte	60		
Periodismo				Rondalla	40		
Pintura y Grabado	57						
Rondalla	60						
Teatro	32						
TOTAL			387	TOTAL			447

**Participación de los Talleres Culturales
en diferentes eventos internos y externos a la UACH 2003**

Enero

Taller participante		
Danza Folklórica – Ma. de la Luz T. Pulido Salas		
Fecha 27 enero	Actividad Fiesta Patronal	Lugar Tepetlaoxtoc, Edo. Méx.

Taller participante		
Danza Folklórica Centeotl – Trinidad Nava Velázquez		
Fecha 18 enero	Actividad Conferencia. Aniversario de Casa de Cultura.	Lugar Tepetlaoxtoc, Edo. Méx.

Taller participante		
Desarrollo Humano – Elia Patlán Martínez		
Fecha 18 enero	Actividad Conferencia “Cultura Tradicional”. Aniversario de Casa de Cultura.	Lugar Tepetlaoxtoc, Edo. Méx.

Febrero

Talleres participantes		
Creación Literaria – Rosa Ivette Tapia Silva		
Fecha	Actividad	Lugar
19 febrero	Presentación de la revista Salamandra.	

Taller participante		
Danza Contemporánea – Fernando Garrido Puga		
Fecha	Actividad	Lugar
20 febrero	149 Aniversario ENA-UACH.	Auditorio Alvaro Carrillo, Chapingo, Méx.

Taller participante		
Guitarra Clásica – Alejandro Méndez Martínez		
Fecha	Actividad	Lugar
20 febrero	149 Aniversario ENA-UACH	Auditorio Alvaro Carrillo, Chapingo, M

Taller participante		
Danza Folklórica – Ma. de la Luz T. Pulido Salas		
Fecha	Actividad	Lugar
08 febrero	2ª. Semana Cultural.	Escuela Preparatoria Texcoco.
17 febrero	149 Aniversario ENA-UACH.	Estación del Ferrocarril. Texcoco.
20 febrero	149 Aniversario ENA-UACH	Auditorio Alvaro Carrillo. Chapingo.

Danza Folklórica – Trinidad Nava Velázquez		
Fecha	Actividad	Lugar
13 febrero	Canal 8	Auditorio Alvaro Carrillo. Chapingo.
16 febrero	149 Aniversario ENA-UACH	Estación del Ferrocarril. Texcoco.
17 febrero	Fiesta Patronal	Tequexquináhuac, Texcoco.
20 febrero	149 Aniversario ENA-UACH	Auditorio Alvaro Carrillo. Chapingo

Taller participante		
Pintura y Grabado – Javier Nava Sosa		
Fecha	Actividad	Lugar
6 – 27 febrero	Exposición para la Semana Cultural dentro del 149 Aniversario ENA-UACH	Cubo de Exposiciones Preparatoria. Chapingo

Taller participante		
Rondalla Alvaro Carrillo – Francisco Herrera Rodríguez		
Fecha	Actividad	Lugar
19 febrero	149 Aniversario ENA-UACH	Estación del Ferrocarril. Texcoco.
20 febrero	149 Aniversario ENA-UACH	Auditorio Alvaro Carrillo. Chapingo
23 febrero	149 Aniversario ENA-UACH	Estación del Ferrocarril. Texcoco.

Taller participante		
Rondalla Luz de Luna – Javier Martínez García		
Fecha	Actividad	Lugar
13 febrero	Canal 8	Auditorio Alvaro Carrillo. Chapingo
20 febrero	149 Aniversario ENA-UACH	Estación del Ferrocarril. Texcoco.
	149 Aniversario ENA-UACH	Auditorio Alvaro Carrillo. Chapingo

Taller participante		
Rondalla Voces y Guitarras – Francisco Herrera Rodríguez		
Fecha	Actividad	Lugar
02 febrero	Fiesta patronal La Purificación.	La Purificación, Texcoco.
08 febrero	2ª. Semana Cultural Preparatoria Texcoco.	Texcoco, Méx.
17 febrero	Fiesta Patronal Tequexquahuac.	Tequexquahuac, Texcoco.
20 febrero	149 Aniversario ENA-UACH	Auditorio Alvaro Carrillo, Chapingo.
21 febrero	149 Aniversario ENA-UACH	Estación del Ferrocarril. Texcoco.
23 febrero	149 Aniversario ENA-UACH	Estación del Ferrocarril. Texcoco.

Taller participante		
Teatro – Socorro García Vázquez		
Fecha 20 febrero	Actividad 149 Aniversario ENA-UACH	Lugar Auditorio Alvaro Carrillo. Chapingo

Marzo

Taller participante		
Creación Literaria – Rosa Ivette Tapia Silva		
Fecha 26 marzo	Actividad Ciclo de lecturas con autores del Fondo Editorial Tierra Adentro en Chapingo. Antonio Calera Grobet.	Lugar Chapingo, Méx.

Taller participante		
Danza Folklórica – Ma. de la Luz T. Pulido Salas		
Fecha 2 marzo	Actividad Expo-Huitzucó 2003	Lugar Huitzucó, Guerrero.
15 marzo	Aniversario del Centro Regional.	Texcoco, Méx.
16 marzo	Domingos Culturales.	Estación del Ferrocarril. Texcoco.
17 marzo	Conferencia “¿Qué es la danza?” Universidad del Valle de México.	Texcoco, Méx.
29 marzo	2 Congreso Juvenil sobre Preservación del Patrimonio Cultural.	Texcoco, Mex.

Taller participante		
Danza Folklórica Centeotl – Trinidad Nava Velázquez		
Fecha	Actividad	Lugar
02 marzo	Expo Huitzucó 2003.	Huitzucó, Gro.
08 marzo	Tianguis Cultural Chapingo.	Chapingo, Méx.
14 marzo	Fiesta Patronal de El Paraíso	Huehuetla, Hidalgo.
15 marzo	Fiesta Patronal de Huehuetla.	Huehuetla, Hidalgo

Taller participante		
Rondalla Voces y Guitarras – Francisco Herrera Rodríguez		
Fecha	Actividad	Lugar
02 marzo	Expo Huitzucó 2003	Huitzucó, Gro.
21 marzo	XXX Aniversario de Generación 1972.	Chapingo, Méx.
27 marzo	Inauguración 2 Congreso Juvenil sobre Preservación del Patrimonio Cultural.	Casa de Cultura, Texcoco.

Taller participante		
Rondalla Luz de Luna – Javier Martínez García		
Fecha	Actividad	Lugar
08 marzo	Tianguis Cultural Chapingo.	Chapingo, Méx.
30 marzo	2 Congreso Juvenil sobre Preservación del Patrimonio Cultural.	Texcoco, Méx.

Abril

Taller participante		
Creación Literaria – Rosa Ivette Tapia Silva		
Fecha	Actividad	Lugar
08 abril	Presentación de la revista "salamandra". Casa del poeta.	México, D.F.
23 abril	Ciclo de lecturas con autores del Fondo Editorial Tierra Adentro en Chapingo. Daniel Rodríguez.	Chapingo, Méx.

Taller participante		
Danza Folklórica – Ma. de la Luz T. Pulido Salas		
Fecha	Actividad	Lugar
13 abril	Alianza Francesa.	San Nicolás, Tlaminca, Méx.
21 abril	Jornada Académica en la Universidad del Valle de México campus Texcoco.	Texcoco, Méx.
23 abril	Conferencia “¿Qué es la danza?” Jornada Académica en la Universidad del Valle de México campus Texcoco.	Texcoco, Méx.
25 abril	Foro Internacional sobre rehabilitación, Conservación y Manejo de Ecosistemas. Colegio de Postgraduados.	Texcoco, Méx.

Taller participante		
Danza Folklórica Centeotl – Trinidad Nava Velázquez		
Fecha	Actividad	Lugar
04 abril	7ª Semana Científica-Cultural.	Teapa, Tabasco
25 abril	Jornada Académica en la Universidad del Valle de México campus Texcoco.	Texcoco, Méx.
26 abril	Festival de Danza Folklórica. Casa de Cultura Texcoco.	Texcoco, Méx.

Taller participante		
Rondalla Alvaro Carrillo – José Francisco Herrera Rodríguez		
Fecha	Actividad	Lugar
4 abril	7ª Semana Científica-Cultural.	Teapa, Tabasco
24 abril	Jornada Académica en la Universidad del Valle de México campus Texcoco.	Texcoco, Méx.

Taller participante		
Rondalla Voces y Guitarras – Francisco Herrera Rodríguez		
Fecha	Actividad	Lugar
09 abril	Semana del Agua en Irrigación.	Chapingo, Méx.

Taller participante		
Rondalla Luz de Luna – Javier Martínez García		
Fecha	Actividad	Lugar
09 abril	Semana del Agua en Irrigación.	Chapingo, Méx.
23 abril	Foro Nacional de vinculación de la Investigación con el sector productivo. Dirección de Investigación.	Chapingo, Méx.
24 abril	Visita del gobernador del Estado de México Av. Ursulo Galvan.	Chapingo, Méx.

3.4 DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

3.4.1 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

El presente informe se integra de las principales obras que se relacionan con la ampliación y mejoramiento de la infraestructura universitaria, comprendiendo desde la supervisión por parte del Departamento de Proyectos y Construcciones hasta la ejecución de la obra, que puede ser por obra pública o por administración ejecutada, por el Departamento de Mantenimiento.

En lo que respecta los viajes de estudio, se relacionan los viajes realizados durante el periodo que se informa, destacando el monto ejercido y los beneficiados.

Para la conclusión de cada una de las obras o proyectos se enfrentó a un sin fin de problemas característicos de un periodo de transición, como es la las limitaciones presupuestales, el periodo tan corto para poder dar solución a los problemas de carácter administrativos y los problemas de carácter laboral que se presentan con frecuencia y que entorpecen el avance diario de los proyecto, teniendo que rectificar las metas en mas de una ocasión.

CREACIÓN, ACTUALIZACIÓN Y PRESERVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO PARA LA ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN Y DE APOYO INSTITUCIONAL

Departamento de Educación Física

- Conclusión del techado del Gimnasio Universitario
- Construcción de sistemas de calentamiento de agua para la alberca primera etapa
- Pavimentación de calle de la entrada a la Unidad Deportiva

Recursos Humanos

- Construcción del Checador de Servicios Generales

Departamento de preparatoria agrícola

- Se concluyo la primera parte del techado del invernadero de cristal
- Construcción del sistema de ventilación de los laboratorios de química de la preparatoria Agrícola
- Construcción del sistema de riego en el Campo San Ignacio

Comité ejecutivo estudiantil

- Colocación del domo del edificio

Departamento de fitotecnia

- Construcción de un asoleadero en el campo experimental

División de Ciencias Forestales

- Adecuación del drenaje de bosques y construcción de un cárcamo
- Se inicio la primera etapa del edificio anexo de la DICIFO

Departamento de Sociología Rural

- Terminación del edificio de posgrado del Departamento de Sociología Rural
- Modernización de los baños de Sociología Rural

Departamento de Zootecnia

- Impermeabilización del edificio de Zootecnia

Departamento de Parasitología Agrícola

- Impermeabilización del edificio de Parasitología

Centros regionales

- Remodelación de 450 m² de las oficinas del Centro Regional de Huatusco Veracruz
- Remodelación de oficinas y construcción de la cerca perimetral del Centro Regional de Mérida Yucatán

División de Ciencias Económico Administrativas

- Se inicio la construcción de un Kiosco y ocho palapas en la DICEA

Departamento de Ingeniería Mecánica

- Conclusión de la oficinas de Ingeniería Mecánica

Departamento de Vehículos Oficiales

- Se elaboro un Diagnostico Funcional, Reestructuración Administrativa y Reingeniería de Procesos del Departamento de Vehículos Oficiales.

CONVENIO CON EL GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO

Con motivo de la pavimentación de la Calle Úrsulo Galván, por la Secretaría de Comunicación del Estado de México, se firmó un convenio para formalizar la alineación de la cerca perimetral, teniéndose que recorrer hasta un máximo de 26 metros hacia dentro del Campus Universitario, por este hecho, la Secretaría de Comunicaciones del Estado de México se comprometió a realizar las siguientes obras con cargo a su presupuesto:

- 1) Pavimentación de los estacionamientos de: Recursos Materiales, Suelos, Agronomía, Economía, calle de Suelos y 22 de Febrero en la Colonia de Profesores, estacionamiento de Zootecnia.
- 2) Electrificación e iluminación
- 3) Recorrer la cerca
- 4) Pintar la cerca
- 5) Reubicar el tanque de agua elevado de Educación Física
- 6) Reforestación de la cerca
- 7) Construcción de la caseta de vigilancia de la puerta del Gallo
- 8) Remodelación de dos laboratorios de Química en el Departamento de Preparatoria Agrícola

3.4.2 SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS ASISTENCIALES

JEFATURA ADMINISTRATIVA

Se sigue analizando el gasto y dónde se puede economizar, logrando lo siguiente:

- ✓ En la partida 2102 "material de limpieza", se realizó convenio con el proveedor DETERLIM , el año pasado se erogó de químicos para lavalozas \$ 350,000.00 para reducir gasto se realizo convenio con DETERLIM por 220,000.00 mas IVA dejando un ahorro de 97,000.00.
- ✓ En el área de calderas se está utilizando el petróleo diáfano con un costo de 4.65 pesos por litro con un ahorro de 0.25 centavos por litro, el consumo promedio al año es de 450,000 lts de diesel ahorrando anualmente 112,500, se espera en este año un ahorro de por lo menos \$50,000.00
- ✓ Se sigue teniendo bonificación de Gas Cristal por 0.25 centavos por litro de gas.
- ✓ Se inició el programa de desratización en el campus Universitario, especialmente en el área de comedores para una mayor higiene.
- ✓ Se instalo en ambos comedores un sistema de purificación de agua, por lo que en la actualidad se cuenta con agua potable pura.

- ✓ Se contrataron los servicios de agua de frutas que está teniendo éxito, ya que se busca la higiene en ambos comedores.
- ✓ Se ha dado un mantenimiento más profundo en el área de calderas, válvulas, llaves, etc.

AREA DE CÓMPUTO

- ✓ Adquisición de impresora láser a color marca HP modelo HP láser jet 4600 TN
- ✓ Actualización de 8 PC's de Pentium a Pentium 4, dadas las características tan obsoletas de las mismas.
- ✓ Reorganización del site de la subdirección, con la adquisición de un rack mas, así como el reacondicionamiento del cableado, dadas las demandas de servicio que se tienen, cabe hacer mención que de la subdirección.
- ✓ Se da servicio de Internet a la subdirección de servicios generales y al centro meteorológico de la UACH dependiente del Departamento de Irrigación.
- ✓ Adquisición de un switch de 16 puertos para la subdirección, dada la demanda de servicios.
- ✓ En conjunto con el centro de cómputo universitario se participo en el cambio de switches de la universidad.
- ✓ Elaboración de un sistema para la elaboración de menús de los comedores, el cual está en la fase de prueba.
- ✓ Mantenimiento correctivo y preventivo a equipos de los departamentos que pertenecen a esta subdirección.
- ✓ Se tiene prevista la actualización de los distintos sistemas que se usan en la subdirección.
- ✓ Se da soporte técnico a las distintas áreas y departamentos de la subdirección.
- ✓ Adquisición de una computadora LAPTOP marca Toshiba.
- ✓ Mantenimiento preventivo y correctivo al Sistema de Control de Acceso computarizado a los comedores.
- ✓ Actualización del sistema de inventarios de la subdirección por uno totalmente en modo grafico y con nuevas funciones.

- ✓ Se tiene lista la página web de la Subdirección en un servidor de la misma y administrado por esta área, sólo se está en espera de la respuesta del CCU para hacer las ligas correspondientes del servidor principal de la Universidad al servidor de la Subdirección.

SUBJEFATURA DE COMPRAS

- ✓ Elaboración del reglamento a proveedores externos, aprobado por la CAYOP en sesión 14/2000 de fecha 20 de octubre del 2002, ya que no existía.
- ✓ Elaboración del padrón de proveedores en base al reglamento aprobado.
- ✓ Elaboración del manual de organización del área, ya que no existía.
- ✓ Elaboración del manual de procedimientos, ya que no existía.
- ✓ Elaboración de las normas a proveedores internos (Proyectos Productivos), este actualmente en revisión en la CAYOP, ya que no existía.
- ✓ La Subjefatura de Compras no cuenta con chequera ni efectivo a partir de la presente Administración.

Resumen de proyectos y actividades desarrolladas

Se continúa con los apoyos de alimentos para los estudiantes que salen de viaje estudio.

Se ha continuado apoyando a todas las disciplinas deportivas, proporcionándoles sus alimentos en horarios especiales, durante el primer semestre durante la noche y actualmente se trabaja con dos horarios:

- ✓ Durante la tarde para el equipo representativo de Fut-Ball Americano.
- ✓ En la noche para las demás disciplinas deportivas.

Cada fin de semestre se ha estado apoyando con suministro de café, té y pan de dulce a la comunidad estudiantil en un horario de 11.00 PM. a 1:00 AM.

Con la finalidad de romper la rutina en los servicios de alimentación a comensales, se implementaron comidas especiales en fechas importantes para la comunidad estudiantil (Día del Agrónomo, Día Internacional de la Mujer, 14 de Febrero).

Se consolidó el proyecto de comida vegetariana, anexa al Comedor Central.

Se realizaron las fumigaciones en el periodo vacacional.

TRABAJOS DE REMODELACIÓN

- ✓ 1.- Remodelación del área de preparación de agua fresca (cambio de piso y adaptación de estructura).
- ✓ 2.- Remodelación de entrada y área de lockers para los trabajadores.
- ✓ 3.- Alumbrado al exterior con luminarias.

- ✓ 4.- Cambio de alimentación general de energía eléctrica de la Subestación a transformador directo.

Mantenimiento

- ✓ 1.- Se realizó mantenimiento correctivo durante el periodo de servicio a equipos que por sus condiciones de uso lo requería (planchas, lava lozas, marmitas, equipo de transporte vehicular e interno).
- ✓ 2.- Durante el periodo de vacaciones para estudiantes se trabajó en el mantenimiento preventivo de todo el equipo e infraestructura del comedor.
- ✓ 3.- Se adquirieron 20 charolas para horno y 6 budineras para agilizar las labores de preparación de alimentos.
- ✓ 4.- Se cambio cubierta a mesas en el área de carnicería

Maquinaria y equipo

- ✓ Reparación e instalación de válvulas de seguridad en marmitas
- ✓ Reparación de la banda No. 5.
- ✓ Se realizó limpieza y desincrustación de ducto en su parte interior del sistema de extracción de aire del área de cocina del comedor.
- ✓ Limpieza interior de tolvas, soportes y a la vez de tubería de extracción de aire.
- ✓ Desmontaje, limpieza y montaje de tapas de tolvas de protección, así como protección y reemplazo de bandas y chumacera.
- ✓ Manufactura de dos carritos para transportar charolas de las lavadoras a las bandas de servicio.
- ✓ Se realizaron trabajos de mantenimiento a lavadoras de loza.
- ✓ Reparación de Básculas (3 mecánicas y 3 eléctricas)
- ✓ Mantenimiento general de la planta de emergencia

Mantenimiento realizado a las cámaras de refrigeración

- ✓ Carga de gas freón -22 a equipos de refrigeración.
- ✓ Cambio de chapas y bisagras a las puertas de las cámaras de refrigeración
- ✓ Cambio de termostatos a válvulas selenoides

- ✓ Cambio de persilica a filtros deshidratadores.
- ✓ Cambio de arrancadores magnéticos 220 Volts 7 ½ h.p. a equipo eléctrico de las cámaras de refrigeración
- ✓ Cambio de bandas a unidades condensadoras
- ✓ Reparación de charola de deshielo a difusor cámara No. 1
- ✓ Instalación de cable uso rudo de 4 X 10 a cámara No. 2.
- ✓ Limpieza general a unidades condensadoras.
- ✓ Embobinado a motores de las cámaras No. 2 y 5.
- ✓ Cambio de válvulas de expansión termostáticas a cámara No. 3 y 7

COMEDOR CAMPESTRE

Bajo la perspectiva de mejorar con los servicios que se le proporciona a la comunidad estudiantil, se desarrollaron una serie de actividades a las cuales se desglosan a continuación.

Durante el periodo vacacional (Invierno 2002) se corrigieron desperfectos que no se efectuaron en el servicio normal, se realizaron actividades de mantenimiento en las diversas máquinas y equipos del comedor como son: marmitas, fogones, freidoras, maquinas lavalozas, banda de charolas, banda de cangilones, y en general limpieza del comedor.

Al final del segundo semestre del 2002 (16/12/2002), se empezó con la limpieza general del comedor, así mismo con el cambio de piso del área de cocina (223 m²), el cual culmino el día 26/12/2002.

SERVICIO MÉDICO UNIVERSITARIO

INFORME MÉDICO

Se atendieron un total de 5,706 consultas de medicina general, ocupando las enfermedades de vías respiratorias altas el 65% del total de consultas y solo el 29.6% fueron alumnos becados internos.

Se apoyó con consultas y compra de lentes a 20 alumnos becados internos y 9 becados externos, una cirugía con lasser y consulta de especialista con una erogación de \$19,270.00.

Se pagaron cirugías, estudios y médicos subrogados para atender a alumnos con padecimientos que requerían atención urgente y no había respuesta favorable en el IMSS, ya sea por falta de documentos o trámites burocráticos de la Institución con un gasto de \$90,138.16

Se realizaron estudios de laboratorio y gabinete que no se realizan al interior del Servicio Médico con un gasto de \$31,645.90.

Se abrió la oficina de Medicina Preventiva toda la semana, asignando una doctora y una enfermera entre semana de 8:00 a 15:00 hrs, y una enfermera de 8:00 a 18:00 hrs, sábados, domingos y festivos, consiguiendo el material necesario como son preservativos, anticonceptivos, vacunas, antiparasitarios, películas y rotafolios para el trabajo interno. Y para dar apoyo con conferencias al proyecto de masculinidad y salud reproductiva en el espacio del Programa de Socio Institucional de Preparatoria Agrícola.

A los Programas Federales de PROGRESA y OPORTUNIDADES y actualmente a la oficina AME (Apoyo Multidisciplinario a Estudiantes) que abrió sus puertas el 8 de marzo del presente en el Servicio Médico a iniciativa del DR. GERARDO GOMEZ (Rector interino).

Se realizan también en el área de medicina preventiva análisis para pruebas de embarazo y tomas de muestra para detección oportuna del cáncer cérvico uterino.

Se realizan trabajos de apoyo y comunicación con Convivencia Universitaria y Radio Chapingo.

SERVICIO DENTAL

Se han otorgado en el semestre 1,178 consultas con 7 Cirujanos Dentistas y 5 Pasantes de Odontología en Servicio Social, los padecimientos que más se presentaron son caries de 1er a 3er. Grado que acuden para profilaxis, amalgamas, resinas, incrustaciones y una que otra corona.

El número de consultas reales superan a las reportadas ya que algunos alumnos se atienden en el área de urgencias o para evitar trámite de pedir su expediente por la premura con que exigen la consulta y horario en que está cerrado el archivo etc.

Las enfermedades de tipo digestivo han disminuido en forma importante ya que se ha tenido por parte de la Subdirección de Servicios Asistenciales el cuidado de modificar los sistemas de abasto y manejo de manuales y proceso de elaboración de los alimentos y agua que se consume en los comedores.

La incidencia de lesiones músculo esqueléticas ocupan un lugar importante ya que por malos hábitos de posición y la falta de algunas habilidades en el deporte o hacer este en sitios no adecuados ocasionan fracturas, esguinces y luxaciones con cierta frecuencia.

Con respecto al área de Medicina Preventiva, los médicos del turno matutino reclaman el haber asignado a la DRA. ANA ORTIZ MARTINEZ, a Medicina Preventiva, argumentando que se les carga más trabajo, les he manifestado que al prevenir enfermedades va a redundar en menor trabajo para ellos.

La cuota de recuperación que se cobra como recurso propio es menor al costo real del material hasta en un 30% por lo que se hará del conocimiento de los alumnos ya que estos materiales se consideran como prótesis y no están considerados en sus servicios asistenciales

EQUIPAMIENTO

- ✓ Se compran e instalan 3 unidades dentales nuevas, además de comprar 4 turbinas de alta velocidad y silenciosas con un costo de \$51,147.00.
- ✓ Se compra lámpara e instrumental para el área de medicina preventiva y reactivos para pruebas de embarazo.
- ✓ Se compran 5 baumanómetros con estetoscopio para las enfermeras por un total de \$1,265.00.
- ✓ Se compra instrumental para enfermeras en urgencias \$3,575.70.
- ✓ Se compran lámparas, contactos, apagadores, juegos de llaves para lavabos, flotadores, tubos para mantenimiento general y se recibe de la Subdirección de Servicios Asistenciales un calentador nuevo.

- ✓ Se compra olla express, perol, batidora, exprimidor, y abrelatas para acelerar el proceso en la preparación de alimentos en el comedor del Servicio Médico.
- ✓ Falta por comprar un motor compresor de 1.5 Hs.
- ✓ Un cabezal de pistones para compresora general de equipo dental
- ✓ Un soplete para fundir metales en el área de Mecanica Dental
- ✓ Y una ambulancia tipo Suburban se podría equipar con equipo austero mínimo necesario, todo con una inversión aproximada de \$300,000.00

ALIMENTACIÓN DE PACIENTES

Se incremento la afluencia de pacientes en dieta en el Servicio Médico a finales de noviembre y trajo como consecuencia un sobregiro en las compras de materia prima por lo que se decide volver a tener como proveedor de materia al comedor central ya que ahí se compra al mayoreo, y además se insiste con los médicos que evalúen si es necesario realmente que estén en la dieta. Hay un promedio de 16 pacientes comensales por día. Los alumnos que acuden a comer al Servicio Médico a excepción de los enfermos encamados ó lesionados argumentan que en los Comedores Central o Campestre cocinan con mucha grasa ó chile y prefieren comer en el Servicio Médico.

COMPORTAMIENTO 501

En éste rubro comprende la compra de medicamentos, materiales de curaciones, material dental, farmacia, clínicas, hospitales, médicos subrogados y compra de instrumental de control económico, y ocupa el principal gasto en el Servicio Médico ya que a la fecha se han gastado un total de \$737,751.75 en lo que va del período referido.

CAPACITACION DE PERSONAL

- ✓ Han salido a capacitación 2 médicos del turno vespertino, a los cuales solo se les otorga tiempo y los temas son relacionados con Salud Reproductiva y Equidad en genero, dos dentistas han salido a cursos en actualización de uso de resinas fotocurables.
- ✓ Una enfermera acudió a curso de Tanatología
- ✓ El resto del personal no ha tenido cursos.

GASTO DE COMBUSTIBLES

- ✓ Se continúa el manejo de sistema gas y gasolina debido a que los tanques de gas colocados en ambulancias no cuentan con un manómetro donde se registre el llenado y consumo de gas hemos notado que no hay ahorro aparente, y estaremos pendientes de la evolución.
- ✓ El consumo de gas de estufas y calentadores ha disminuido al haber reparado el calentador de agua.

OBRA CIVIL

- ✓ Se construyen dos mesas con tarjas forradas de azulejo en el área de enfermería y en el consultorio número 2 de dental, además se hicieron dos muebles de madera para consultorios uno y dos para guardar instrumental y equipo de los Cirujanos Dentistas.
- ✓ Se cambiaron dos puertas para hacer accesibles y seguras las áreas de enfermería y la oficina de AME, la cuál ocupa el espacio de quirófano que estaba en desuso y abandonada y que ha sido restaurada con el apoyo del DR. GERARDO GÓMEZ.
- ✓ Queda pendiente el piso del comedor de la oficina de Medicina Preventiva, Rayos X, así como la reparación del Equipo, con un costo aproximado de \$85,000.00

MANTENIMIENTO

- ✓ Se reparan dos máquinas de escribir y una sumadora con costo por \$1,213.00.
- ✓ Se mandan fabricar dos piezas de acero inoxidable para reparar una camilla telescópica indispensable en el traslado de pacientes con un costo de \$4,140.00
- ✓ Se colocan vidrios en puertas y ventanas que se rompieron con los ventarrones.
- ✓ Se reparan sillas, mesas, sillones, sillas dentales, y se recargan extintores
- ✓ Se realiza mantenimiento general de lavabos, de consultorios, cuartos de baño de pacientes, se cambian lámparas, contactos y apagadores en todas las áreas.
- ✓ Se afina, verifica y se ponen llantas nuevas al VW. Del Servicio Médico.
- ✓ Se repara el sistema eléctrico, se pone batería y alternador a la ambulancia ford y se coloca un vidrio trasero que había sido desprendido, con un costo de \$2,703.00
- ✓ Se cambian tuberías de azotea que se rompieron.
- ✓ Se cambian tuberías de azotea tapadas por acumulo de residuos minerales
- ✓ Se cambia tubería interna del calentador general de agua.
- ✓ Queda pendiente la apertura de una ventana
- ✓ En la oficina de recepción de la jefatura

CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL

Cursos recibidos por el Personal

- ✓ Primeros auxilios.
- ✓ Control de Esfínteres.
- ✓ Menú para Preescolares Nutrición e Higiene.
- ✓ Integración Educativa.
- ✓ 3er. Campamento INTERCENDI.
- ✓ El Juego y la Creatividad.
- ✓ 2º Encuentro de Educación Inicial, "Pertinencia de la Educación Inicial".
- ✓ Prospectiva para una prestación de calidad en los servicios.
- ✓ Terapia de contención.
- ✓ El Juego.
- ✓ Lecciones del Derecho del Trabajo.
- ✓ Planeación por Proyectos.

Adquisiciones

- ✓ Se obtuvieron libros del Rincón de Lecturas en Aula, para 1º y 3os. De Preescolar.
- ✓ Adquisición de material didáctico.
- ✓ Confección de cortinas para baños de Lactantes 3 y Maternal 1.
- ✓ Adquisición de material de cocina.
- ✓ Compra de mesas infantiles para Maternal 1.

Mantenimiento

- ✓ Piso nuevo junto a escaleras de acceso a Lactantes 2, Lactantes 3, y Maternal 1.
- ✓ Mantenimiento en cocina.
- ✓ Instalación de tinaco de 1,100 lts; para abastecer Salas de Lactantes 3 y Maternal 1.
- ✓ Cambio de banquetta del lado Sur del C.D.I. (frente).
- ✓ Mantenimiento en instalación de gas.
- ✓ Pintura de salas (10).

Otras acciones

- ✓ Se implemento el nuevo menú, proporcionado por la Secretaria de Educación Publica.

3.4.3 SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS

La Subdirección de Recursos Humanos de la Universidad Autónoma Chapingo, tiene como misión, procurar contar con los mejores recursos humanos al servicio de la Universidad Autónoma Chapingo, así como atender con eficiencia, esmero y prontitud, las prestaciones y servicios que derivan de los derechos de los trabajadores de la institución y los asuntos que surgen de sus obligaciones y de su propia situación laboral y gremial.

La visión de la subdirección es que los recursos humanos que prestan sus servicios a la Universidad Autónoma Chapingo son, por su importancia y valor, el principal recurso de la institución. Bajo estos dos conceptos se realizaron las actividades que se llevaron a cabo durante el periodo que comprendió la gestión interina, periodo que, en el caso de esta subdirección, está comprendido entre el 1° de enero y el 9 de mayo del 2003.

Durante este periodo se proyectó la atención de asuntos pendientes de la gestión anterior, la atención de asuntos ordinarios pertinentes a la gestión del primer cuatrimestre del año, la atención a las negociaciones con los gremios sindicales, atender los movimientos de personal administrativo y académico requisitados para el semestre y año en curso, realizar el diagnóstico para proponer la sistematización y automatización de los procesos que se realizan en la subdirección y establecer las bases para operar la subdirección bajo un sistema de calidad. Este informe se conforma por las actividades desarrolladas además por los departamentos de Administración de Personal, Nómina, y Desarrollo Humano, así como la Oficina de Estudios Técnicos.

Capacitación a Mandos Medios y Superiores

En el mes de marzo, la Dirección General de Administración, conjuntamente con la Subdirección de Recursos Humanos, organizaron el curso de capacitación denominado "Lecciones de Derecho del Trabajo", que impartieron catedráticos de la UNAM con amplia experiencia en litigios laborales, docencia y en materia laboral, dirigido a los 150 funcionarios que integran la estructura de la UACH.

Programado en dos sesiones de cuatro horas cada una, se analizaron diversos conceptos y temas de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Ley Federal del Trabajo y los Contratos Colectivos.

Los objetivos del curso se cubrieron ampliamente, revelando las causas de los conflictos laborales y de las diversas formas de evitarlos y de darles solución a través de varias estrategias que permite el marco legal.

El curso tuvo una importante aceptación entre los asistentes, consiguiendo su interesada participación con preguntas y comentarios relativos a los conflictos laborales que se viven cotidianamente en la UACH.

La continuación y organización permanente de este tipo de eventos, sin duda tendrá un impacto relevante en la administración de los recursos humanos por parte de los directivos de las unidades académicas y administrativas, disminuyendo con ello los daños patrimoniales que causan la falta de un tratamiento adecuado de la relación laboral.

Atención de asuntos pendientes y otras actividades pertinentes de inicio de año

1. Se realizaron los nombramientos de subdirector de Recursos Humanos y de la jefatura del Departamento de Administración de Personal. Se ratificaron las jefaturas de los Departamentos de Nómina y de Desarrollo Humano.
2. Se atendió parcialmente la liquidación e indemnización de funcionarios administrativos que no continuaron con sus cargos.
3. Se da atención al pasivo que se tiene por sobregiro en el ejercicio 2002, en particular lo que respecta a la partida 1531, prótesis y artículos ópticos, en los proyectos 1602 y 1603.
4. Se atendió el requerimiento de información previa a la auditoría externa, solicitada por la Contaduría Mayor de Hacienda de la H. Cámara de Diputados.
5. Se atendió la etapa de inicio de la auditoría interna que realiza el despacho contable "De la Paz Costemalle, S. C."
6. Se estableció el control de asistencia en los Centros Regionales que no cuentan con reloj checador, por medio de firma de listados, para aplicar las cláusulas 41 y 58.
7. Se ejercen los proyectos 1602 (Personal Administrativo), 1603 (Personal Académico) y 1604 (Personal Servidores Públicos Superiores y Mandos Medios), del capítulo 1000, Servicios Personales, con una asignación presupuestal de \$730,553,400.00 (Setecientos treinta millones quinientos cuarenta y tres mil cuatrocientos pesos 00/100 M. N.).

8. Se ejerce el proyecto 501, gastos de administración de la subdirección, con una asignación inicial de \$87,050.00 (Ochenta y siete mil cincuenta pesos 00/100 M.N.).
9. Se dio respuesta a la revisión efectuada en el año 2000, a los periodos de gestión Enero-Diciembre del 2001, Enero- Junio del 2002, por el Departamento de Auditoría Interna de la Contraloría General de la UACH.
10. Se realizaron los trámites necesarios para acatar laudos con dictamen de pago y/o reinstalación, o de movimiento de niveles.
11. Se solicitó una ampliación presupuestal para la partida 1531, prótesis y artículos ópticos, de los proyectos 1602 y 1603. Se obtuvo una respuesta negativa.
12. Se gestiona y da seguimiento a la aplicación del Programa de Separación Voluntaria emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a través de la norma reguladora correspondiente, difundida por la Dirección General de Desarrollo Humano y Profesionalización de la Oficialía Mayor de la SAGARPA.

Participación con la Comisión Negociadora Institucional.

1. Se participó con la Comisión Negociadora Institucional en el proceso de las negociaciones de revisión contractual y salarial sostenidas entre la Universidad Autónoma Chapingo y el Sindicato de Trabajadores Académicos de la UACH. Se atendieron acuerdos surgidos de las negociaciones.
2. Se participó con la Comisión Negociadora Institucional en el proceso de las negociaciones de revisión salarial y pliego de violaciones, entre la Universidad Autónoma Chapingo y el Sindicato de Trabajadores Administrativos de la UACH. Así mismo, se atendieron acuerdos de las negociaciones.

Como cada año, tiene lugar en el mes de febrero los emplazamientos a huelga por parte de los dos gremios de trabajadores de la UACH, para la satisfacción de sus demandas de mejores condiciones de trabajo.

En ambos casos, las negociaciones se desarrollaron en un clima de respeto y entendimiento y los resultados fueron satisfactorios para ambas partes, garantizando con ello la continuidad de la marcha de la universidad, firmándose los acuerdos respectivos. Con lo cual quedó de manifiesto el más amplio respeto y cumplimiento por parte de las autoridades universitarias, a los Contratos Colectivos y a la Ley Federal del Trabajo.

Los acuerdos más relevantes con cada Sindicato son los siguientes:

Sindicato de Trabajadores Administrativos (STUACH)

- Incremento de 4.3% directo al salario, a partir del 1º de enero/2003.

- Aplicación de 8.0 millones de pesos como homologación del tabulador de la UACH respecto del de la UAM.
- Pago trimestral del 5.5% por concepto de productividad.
- Solución a diversos incumplimientos del Contrato Colectivo.

Sindicato de Trabajadores Académicos (STAUACH)

- Incremento de 4.3% directo al salario a partir del 1º de febrero.
- Incremento de 1.5% en prestaciones.
- Reconocimiento económico por única vez, pagadero al 30 de abril.
- Incremento al Fondo de Jubilación por \$780,000.00.
- Modificación de 5 cláusulas resultantes del proceso de revisión contractual.
- Solución a incumplimientos del Contrato Colectivo.

Proyecto para la modernización y sistematización de los procesos administrativos que opera la Subdirección de Recursos Humanos.

1. Se realizó un resumen sobre las actividades de cada uno de los Departamentos y de la Oficina de Estudios Técnicos, por cada uno de los responsables.
2. Se aplicó un cuestionario a cada uno de los empleados de la Subdirección de Recursos Humanos, acerca de sus actividades laborales. Se obtuvieron 21 respuestas de 55.
3. Se realizó un diagnóstico sobre la situación actual de la Subdirección de Recursos Humanos.
4. Se lograron avances sobre la revisión y actualización del Manual General de Organización de la Subdirección de Recursos Humanos.
5. Se levantó un inventario de los equipos de cómputo y de sus características, así como de los programas que se operan en la Subdirección de Recursos Humanos.
6. Se proponen las bases para establecer un sistema de calidad que incluya todos los procedimientos normales de operación que se llevan a cabo en los procesos administrativos de la Subdirección de Recursos Humanos.

Gestión del Departamento de Administración de Personal.

1. Se realizaron 1100 movimientos en la oficina de contrataciones e incidencias.
2. La oficina de empleo realizó 115 movimientos.
3. Se extendieron 660 constancias de antigüedad.
4. Se inició un proceso de conciliación de antigüedad de los trabajadores con vigencia de derechos con el ISSSTE, en virtud que ese instituto dio de baja, indebidamente, a

trabajadores activos de nuestra universidad. A la fecha se han detectado 54 casos que de inmediato se están gestionando.

Gestión del Departamento de Nómina.

1. Se realizó el pago de la segunda parte del aguinaldo para todos los trabajadores de la UACH.
2. Se han atendido nueve nóminas catorcenales ordinarias y trece nóminas extraordinarias.
3. Atendió los requerimientos de información para el sistema integral de información mensual
4. Se efectuaron cálculos de alcances líquidos para empleados de la UACH que se jubilan.
5. Se aplicaron los ajustes anuales de impuestos, del 2002.
6. Expidió la hoja de percepciones y retenciones para todos los empleados de la institución 2002.
7. Se extendieron constancias del formato 37 de la SHCP de todos los trabajadores de la UACH, que tuvieron ingresos por encima de los \$ 300,000.00 y algunos otros que los solicitaron.
8. Se elaboraron los cálculos y el llenado del formato 13-A de la SHCP para todos los empleados de la UACH que así lo solicitaron.
9. Se elaboraron requisiciones de fondos a tesorería de personal que entablo demanda en contra de la UACH, y que su dictamen salió favorable, y que por circunstancias ajenas tuvo que embargar cuentas de la propia Institución.
10. Se dio inicio a los trabajos de la implementación de la red.
11. Se iniciaron los trabajos del nuevo sistema para Recursos Humanos, incluyendo un nuevo sistema de nómina.
12. Se dio apoyo al departamento jurídico, al realizar cálculo de liquidaciones para personal que tiene entablada una demanda laboral en contra de la UACH, y poder tener una propuesta.
13. Se expidieron reposiciones de talones de pago extraviados.
14. Se dio servicio a los juzgados de la región al proporcionar información a las solicitudes de personal con juicios civiles.
15. Se dio en la medida de la existencia de material, el servicio de credencialización.

16. Se presentó la declaración informativa de Impuestos retenidos y calculados para 2002, de todo el personal de la Institución.
17. Se atendieron algunas observaciones hechas por parte del departamento de Auditoría Interna, derivadas de la revisión hecha a este departamento; concretamente en asistencia y sueldos y salarios.

Gestión del Departamento de Desarrollo Humano.

1. Se dio seguimiento a las requisiciones para contratar los prestadores de los servicios ópticos y dentales para dar cobertura a las cláusulas 55 del Contrato Colectivo de Trabajo UACH-STUACH, y cláusula 88 del Contrato Colectivo de Trabajo UACH-STAUACH. Las requisiciones aún no han procedido.
2. Se gestionó lo pertinente al proceso de requisición, licitación y contratación del seguro de gastos médicos mayores.
3. Se gestionó lo pertinente al proceso de requisición, licitación y contratación del seguro de automóviles.
4. Se gestiona el pago del pasivo por \$1,872,000.00 (Un millón ochocientos setenta y dos mil pesos 00/100 M.N.) generado en el año 2002, en la prestación de prótesis.
5. Se atendió el ejercicio de los recursos asignados en el año 2003 a la partida de prótesis, \$3,000,000.00 (Tres millones de pesos 00/100 M. N.) para trabajadores administrativos y \$1,000,000.00 (Un millón de pesos 00/100 M. N.) para trabajadores académicos, habiéndose agotado el recurso a finales de marzo del 2003.
6. La Oficina de Seguros realizó las siguientes gestiones
 - a. Colaboración en el proceso para la contratación de los servicios de seguros de gastos médicos mayores para 964 empleados y sus beneficiarios que suman un total de 3410 personas.
 - b. Colaboración para la contratación del seguro de 824 vehículos automotores particulares, para el periodo 16 de febrero del 2003-18 de febrero del 2004.
 - c. Entrega de pólizas a usuarios, realización de trámites de reembolso, bajas y correcciones.
7. La Oficina de Prótesis realizó las siguientes gestiones.
 - a. Atención a usuarios desde el 13 de enero del 2003, hasta agotar la asignación 2003.

- b. Se realizaron visitas a los consultorios odontológicos que tienen convenio con la Institución, con el propósito de verificar la calidad de los servicios que prestan a los trabajadores de la UACH.

8. La Oficina de Prestaciones realizó la gestión correspondiente

- a. Renovación de seguros institucionales con AHISA.
- b. Pago mensual de seguros.

- c. Trámite de la designación de beneficiarios de seguros y gestión para la obtener la suma asegurada a favor de beneficiarios.
- d. Gestión para la obtención y pago de créditos FONACOT.
- e. Gestión de créditos FOVISSSTE
- f. Gestión de créditos ISSSTE.
- g. Pago de aportaciones y retenciones al ISSSTE.
- h. Servicio médico a pensionistas.
- i. Atención de dictámenes médicos por invalidez.
- j. Canastilla maternal.
- k. Estancia infantil y guardería.
- l. Pago de marcha y gastos de defunción.
- m. Pago de menaje y transporte.
- n. Expedición de hojas de servicio.
- o. Asesorías diversas.

8. Gestión de la Oficina de Fondos de Ahorro para el Retiro.

- a. Atención a la normatividad en materia del SAR.
- b. Revisión e integración de expedientes y registro de altas y bajas del SAR.
- c. Entrega anticipada y extemporánea de paquetes SAR al personal de la UACH.
- d. Pagos del 2% del SAR y del 5% del Fondo de Vivienda.
- e. Asesoría y gestión sobre el Registro Federal de Contribuyentes (RFC) y sobre el manejo y uso del número de seguridad social.
- f. Gestión para la recuperación de fondos SAR para bajas por jubilaciones por invalidez o defunción.

Gestión de la Oficina de Estudios Técnicos.

1. Participación en el diagnóstico sobre actividades de la Subdirección de Recursos Humanos.
2. Participación en el análisis y proyección de la plantilla de personal de la UACH.
3. Presentó los informes catorcenales del gasto del Capítulo 1000, Servicios Personales.

Catorcena No. 1 a la Catorcena No. 9.

4. Llevó a cabo el proceso para la aplicación de las cláusulas 60 y 61 del Contrato Colectivo de Trabajo UACH-STUACH.

5. Se llevó a cabo un análisis del ejercicio del capítulo 1000, así como la conciliación del capítulo 1000, Servicios Personales, y el cierre del ejercicio fiscal y presupuestal del mismo capítulo, correspondientes al año 2002.
6. Participó en el proceso de la regularización administrativa para justificar cuentas embargadas por laudos.
7. Participó en el cálculo de alcances líquidos por concepto de multas, actualizaciones y recargos por ISPT, de los embargos aplicados a las cuentas bancarias de la UACH.

Conclusiones y recomendaciones derivadas de la gestión realizada durante el periodo interino, 1° de enero-9 de mayo del 2003.

La Subdirección de Recursos Humanos tiene como responsabilidad la administración y control de más del 70% de los recursos financieros que como subsidio recibe la institución, aplicados a servicios personales, por tal razón, es importante que esta Subdirección participe en el proceso de asignación de los recursos presupuestales. Cabe mencionar que en el periodo que se informa, no se ha tenido ninguna participación en la asignación de estos recursos. La Subdirección de Recursos Humanos debe participar en el proceso de asignación de los recursos. Por otra parte, la Subdirección de Recursos Humanos requiere una mayor asignación de presupuesto para el manejo y operación de su gestión. También, necesita que se le asignen recursos para inversión en mobiliario y equipo, principalmente equipo de cómputo, impresoras, reguladores y, sobre todo, de programas que permitan la sistematización, eficiencia y rapidez del trabajo.

La Subdirección de Recursos Humanos debe proyectar su reorganización para modernizar, sistematizar, eficientar y agilizar los procedimientos de todos los procesos administrativos que lleva a cabo. Cuenta con el personal necesario para el desarrollo de las funciones, sin embargo, el personal deberá ser capacitado a conciencia para adoptar y ofrecer un servicio moderno, sistematizado y de calidad hacia los usuarios.

La Subdirección de Recursos Humanos deberá participar integralmente con la administración universitaria en la implementación de proyectos para el manejo futuro de los recursos humanos de la UACH.

3.4.4 RECURSOS MATERIALES

El estatuto Universitario en su Artículo No. 76 nos señala:

La función administrativa deberá ejercerse con la agilidad, fluidez y efectividad necesarias para responder a los requerimientos de las actividades fundamentales de la Universidad, buscando la optimización de los recursos de que se disponga.

“La Dirección General de Administración tiene como función registrar y controlar todos los asuntos administrativos” (artículo 98 del estatuto), para su funcionamiento cuenta con la Subdirección de Recursos Materiales, cuya función será la de adquirir, almacenar y distribuir e inventariar los bienes de la Universidad. (artículo 99 del estatuto), además

también efectúa la contratación de servicios requeridos para construir la infraestructura que requieren los Universitarios.

Para desarrollar las funciones encomendadas a la Subdirección, procedemos conforme lo establece la normatividad interna y la establecida por el gobierno federal a través de la Ley de Adquisiciones y la de Obra Pública, basándonos en lo anterior procedemos a ejercer los fondos del Subsidio Federal y los recursos propios de la U.A.CH.

Para la dictaminación y adjudicación de pedidos y/o contratos, la U.A.CH. cuenta con un Comité de Adquisiciones y Obra Pública (CAYOP), y Subcomites de adquisiciones que se reúnen periódicamente para analizar las ofertas de los proveedores.

Además contamos con un auditor asignado que se encarga de vigilar la mayoría de los procesos de compra, supervisando que todo el proceso quede documentado.

Durante este período se obtuvieron los siguientes avances:

1.- Cumplimiento en tiempo y forma en las adquisiciones institucionales, apegados a los objetivos institucionales, comprando productos de calidad al más bajo precio.

2- Adquisición de mobiliario y equipo, necesario para un óptimo desarrollo del trabajo.

Con lo anterior pretendemos cumplir con lo plasmado en el artículo 76 del Estatuto Universitario, adquiriendo los productos con fluidez, siendo así, más eficientes y eficaces en la labor encomendada.

En las siguientes páginas exponemos de manera particular, los logros que se obtuvieron en cada departamento en particular.

DEPARTAMENTO DE ALMACÉN GENERAL

El Almacén General se encarga de la custodia y distribución de bienes de uso recurrente y de los depósitos en tránsito para ser entregados a las diferentes UBPP'S.

Se concluyeron las instalaciones de los baños en las Áreas de Refacciones y Área de Vestuario y Calzado.

Se simplifico la entrega de materiales, dando agilidad al trámite de requisiciones de Almacén y sello a las facturas de No- existencia.

En general se ha buscado que los productos que se adquieran sean de buena calidad y tengan el más bajo precio del mercado.

- ✓ Se mejoro la calidad de los artículos que oferta el Almacén General Universitario a las UBPP'S, y brinda un servicio oportuno.
- ✓ Se esta creando un sistema de información con el sistema MODEM para rápidas consultas reciproca entre el Almacén General Universitario, las UBPP'S.

- ✓ Se desplazan con mayor movimiento los artículos que tiene el Almacén en inventario.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

PROYECTOS PLANTEADOS	ACTIVIDADES REALIZADAS
1. Conexión a Internet y Redes de la UACH.	1. Se realizo la instalación del fax MODEM en una computadora, falta autorización del Centro de Computo Universitario para operar el sistema.
2. Mantenimiento del equipo de computo	2. Febrero y marzo, con apoyo del personal técnico de la Subd. De Rec. Materiales se realizo mantenimiento a las computadoras de este Departamento.
3. Terminación de sanitarios	3. Se concluyeron al 100% los sanitarios del Área de Refacciones y Vestuario.
4. Adecuación del sistema eléctrico	4. Se realizaron adecuaciones al sistema eléctrico de las Áreas de Vestuario, Refacciones y Servicios. Para mayor seguridad de la red de este Depto.
5. Adecuación del equipo de emergencias	5. Se reporto a la Subd. De Rec. Mat. que el equipo de extintores caduco desde mayo del 2000, requiere nueva carga.
6. Levantamiento de inventarios	6. En el mes de diciembre del 2002, se realizo el segundo levantamiento del año, con la finalidad de corregir posibles errores de operación del Almacén General.
7. Baja y/o Ventas de artículos sin desplazamiento.	7. Se reporto a la Subd. De Rec. Mat. Artículos para dar de baja, por un monto aproximado de \$900,000.00
8. Supervisión periódica a las Áreas	8. Se realizan mensualmente supervisiones de las Áreas, para conocer el movimiento de los artículos y la difusión a las UBPP`s.
9.- Stock de materiales en el mes de enero.	9. El stock llego oportunamente al Almacén General y por tanto el servicio a las UBPP`s.
10. Programación y solicitud de Vestuario y Calzado 2003.	10. Se programo y se realizaron todos los tramites necesarios para el cierre de la solicitud y pedido 2003, de Vestuario y Calzado, con base a la cláusula 54.4 del C.C.T., entre la UACH-STUACH.

Entradas al Almacén General, en las Áreas de Servicios, Mantenimiento y Refacciones, fueron los siguientes montos:

CONCEPTOS	ENTRADAS 2003
Servicios	\$1,977,219.60
Mantenimiento	\$1,150,325.80
Refacciones	\$ 368,733.00
Subtotal	\$3,496,305.40

Fuente: Oficina de Control y Registro del Almacén General

El desplazamiento correspondiente a las salidas de artículos del Almacén General en los meses de Enero, Febrero y Marzo de 2003, fueron los siguientes montos:

CONCEPTOS	ENERO	FEBRERO	MARZO	SUBTOTAL.
Monto Global	\$ 574,600.75	\$506,371.41	\$ 605,668.91	\$1'686,641.07

Fuente: Oficina de Control y Registro del Almacén General

Las cantidades señaladas son importantes en la operación del Almacén General, pues de forma preliminar representa el 48 % de adquisiciones de artículos por las UBPP'S, esto debido a la adquisición oportuna del stock 2003; el compromiso Institucional de todos los trabajadores del Almacén General, la Subdirección de Recursos Materiales y promoción permanente en las UBPP'S de la UACH.

DEPARTAMENTO DE INVENTARIOS

El Departamento de Inventarios clasifica y marca los bienes, y a través de los Delegados de Inventarios de cada UBPP se resguardan y se entregan a los usuarios.

- **Activo Fijo:** Se enviaron a la instancia correspondiente debidamente requisitados un total de 1350 resguardos que amparan la cantidad de 2,155 artículos con un valor de adquisición de: \$ 16'705,759.66 (Dieciséis millones setecientos cinco mil setecientos cincuenta y nueve pesos 66/100 M. N.)
- **Control Económico:** Por éste concepto y bajo éste rubro se elaboraron 1,090 resguardos que amparan la cantidad de 11,245 artículos con un valor de adquisición de \$ 2'259,937.34 (Dos millones doscientos cincuenta y nueve mil novecientos treinta y siete pesos 34/100 M. N.)
- **Bajas:** Durante este lapso se han generado un total de 78 solicitudes de baja por diferentes motivos, dada la problemática existente al respecto, nos hemos abocado a dar más énfasis a éste rubro; en lo que respecta al año pasado, del 12 de noviembre al 13 de diciembre se turnaron 18 solicitudes que amparan 183 artículos de activo fijo, 79,392 artículos sin número.

- Del presente año son 60 solicitudes de baja que incluyen 700 artículos de activo fijo y 12,129 artículos sin número; como se puede notar ha sido substancial el incremento.
- **Resguardos de Reposición:** De éste tipo de resguardos se elaboraron y enviaron a la instancia correspondiente 208 resguardos, asimismo una relación (número 8) de artículos de la Subdirección de Servicios Asistenciales y las relaciones (Activo Fijo y libros) correspondientes a la revisión efectuada en Auditoría – Contraloría.
- **Revisiones de Activo Fijo:** Se están llevando a cabo 2 revisiones en diferentes Departamentos y se tienen en proceso 8 revisiones en la Universidad y 3 foráneas.
- **Oficios de Adeudo y No Adeudo:** De este tipo de documentos y siguiendo la normatividad establecida, se han emitido 34 oficios de No adeudo y 1 de adeudo.

Se impartieron cursos de computación a todo el personal de inventarios.

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

El departamento de adquisiciones es el área que tiene como objetivo fundamental, realizar las compras de los bienes y servicios requeridos por la universidad para llevar a cabo sus funciones sustantivas así como las contrataciones de los servicios necesarios para la infraestructura de la entidad y beneficios directos hacia los estudiantes, profesores y trabajadores de la misma.

Para efecto de las adquisiciones y contratación de servicios, este departamento se basa en la normatividad a través de: la Ley de Adquisiciones y Obras Publicas y de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. Derivándose de estas la aplicación interna para la erogación de fondos provenientes del gobierno federal y recursos propios de la institución.

Para la adjudicación de pedidos o contratos se toma como base las leyes antes mencionadas, así como las normas y políticas internas con que rige el comité de compras (CAYOP) y los subcomités respectivos, los cuales están constituidos por funcionarios de la Administración Central, Contraloría, Departamento Jurídico, Departamento de Proyectos y Construcciones y de las UBPP'S que demandan los bienes.

En el período que se informa este departamento tramita las adquisiciones siguientes:

A) BIENES:

1. Materiales para stock de Almacén: Estos materiales se adquieren en base al uso frecuente por las UBPP'S, solicitados a través del Almacén General erogando la cantidad de \$3,496,305.40.
2. Vestuario Institucional: Es la adquisición del vestuario y calzado para los trabajadores de esta institución, erogando la cantidad de \$2,643,000. monto estimado, actualmente esta en proceso.
3. Equipo de computo: Equipo que consiste en computadoras completas, impresoras, reguladores y accesorios erogando la cantidad de \$1,00,000.25.

4. Vehículos Terrestres: Se adquirieron 10 unidades como reposición a las bajas en diferentes departamentos erogando la cantidad de \$1,274,847.00.
5. Alimentación de animales: La Granja Experimental fue suministrada de alimentos procesados para los semovientes, erogando la cantidad de \$ 1,533,547.43. monto estimado, esta en proceso
6. Materias primas: Materias suministradas a la granja para la elaboración de alimento para semovientes, erogando la cantidad de \$ 117,785.96. monto estimado esta en proceso.
7. Mobiliario y equipo de administración: requisiciones de muebles atendidas en su totalidad erogando la cantidad de \$ 16,765,759.66
8. Maquinaria y equipo agropecuario, industrial y de comunicación: erogando la cantidad de \$500,000.00
9. Material y equipo diverso: materiales solicitados para los diferentes departamentos erogando la cantidad de: \$ 50,000.00
10. Herramientas y refacciones erogando la cantidad de \$ 67,500

B) SERVICIOS

1. Aseguramiento de la flota vehicular: tramitada mediante adjudicación directa, autorizada en sesión del CAYOP, con cobertura amplia y limitada para la flota vehicular oficial y particular, erogando la cantidad de \$3,807,257.22.
2. Seguro de Gastos Médicos Mayores: Como cumplimiento contractual para el personal académico y dependientes económicos, se erogó la cantidad de \$8,476,943.37
3. Contratación de los servicios de prótesis dental y óptico para los trabajadores de la institución, tramitados directamente por la Subdirección de Recursos Humanos, en proceso de renovación
4. Contratación de la concesión del Servicio de Fotocopiado, para 900,000 fotocopias mensuales como mínimo en proceso de Licitación.
5. Servicio de asesoría: pagos por servicios de auditoria externa por la cantidad de \$187,556.50
6. Servicio de mantenimiento conservación e instalación por la cantidad de \$710,851.84
7. Servicio de difusión e información, erogando la cantidad de \$38,967.30

C) OBRA PÚBLICA

1. Obras que se realizaron en diversas áreas dependientes de la Universidad, erogando la cantidad de \$533,109.59

**INFORME DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES Y OBRA PÚBLICA
(CAYOP)**

El CAYOP es un cuerpo colegiado que se encarga de verificar que los procesos de compra se lleven a cabo conforme a la ley de adquisiciones y la normatividad interna, al respecto para cumplir con lo anterior se reúne cada quince días o cada mes según se requiera, por ello durante este periodo se llevaron a cabo las siguientes reuniones.

Durante los meses de Febrero y Marzo sesiono para licitar el contrato del Seguro de Gastos Médicos Mayores y Flotilla de Vehículos, al respecto se acordó licitar el contrato ganando la aseguradora Comercial América, quien ofreció el mejor precio. Para los meses de Marzo y Abril se abordó la problemática de la compra de Vestuario y equipo para los trabajadores de la UACH, así como la adquisición del stock de Almacén General, prótesis dental y problemas específicos en lo referente a obra pública.

Durante este período el CAYOP, sesiono en siete ocasiones, tomando 21 acuerdos en diferentes aspectos.

3.5 DIRECCIÓN GENERAL DE PATRONATO UNIVERSITARIO

FINANZAS

✓ **CIERRE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL 2002**

ASIGNACIÓN PRESUPUESTAL 2002

CAPITULO	TECHO FINANCIERO	AMPLIACIONES	ADECUACION (Transf. Externa)	MODIFICADO AUTORIZADO	ASIGNACION DE REMANENTES 2001	ASIGNACION TOTAL ANUAL 2002
	(A)	(B)	(C)	D = (A + B + C)	(E)	(F) = (D + E)

a).- POR TIPO DE GASTO

1000	670,404.0	31,065.5		701,469.5	945.0	702,414.5
2000	100,223.0		(1,856.4)	98,366.6	969.4	99,336.0
3000	101,813.0			101,813.0	4,459.9	106,272.9
GASTO CORRIENTE	872,440.0	31,065.5	(1,856.4)	901,649.1	6,374.3	908,023.4
5000	6,360.0		1,856.4	8,216.4	11,370.7	19,587.1
6000	3,600.0			3,600.0	8,033.4	11,633.4
GASTO DE INVERSIÓN	9,960.0		1,856.4	11,816.4	19,404.1	31,220.5
TOTAL	882,400.0	31,065.5	0.0	913,465.5	25,778.4	939,243.9

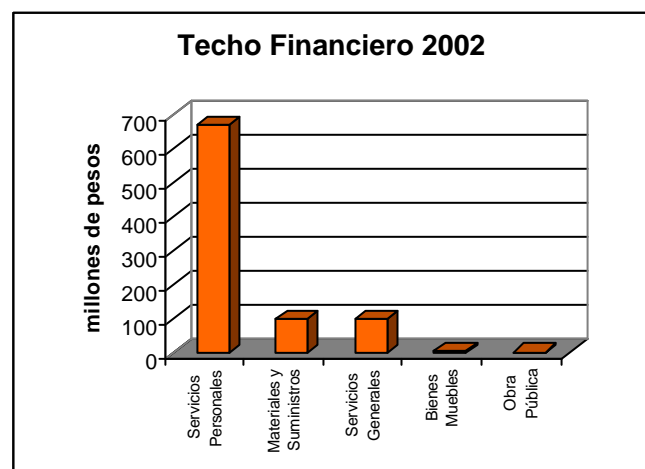
b).- POR ORIGEN

FISCALES	878,800.0	31,065.5	0.0	909,865.5	24,278.4	934,143.9
PROPIOS	3,600.0			3,600.0	1,500.0	5,100.0
TOTAL	882,400.0	31,065.5	0.0	913,465.5	25,778.4	939,243.9

NOTA: CIFRAS EN MILES DE PESOS

Techo Financiero

El presupuesto inicial para el ejercicio 2002 de la Universidad Autónoma Chapingo se integró por un techo financiero de 878,800.0 miles de pesos de recursos fiscales (99.6%) y 3,600.0 miles de pesos de recursos propios (0.4%) para conformar un total inicial de 882,400.0 miles de pesos. Además de lo anterior, el Proyecto de Egresos 2002 aprobado con el acuerdo 620-2 por el H. Consejo Universitario en su sesión del 27 de Mayo de 2002, consideró una asignación excedente en el Gasto de Operación de 7,831.3 miles de pesos.



Con la pretensión de solventarla mediante la consecución de recursos adicionales que provendrían de las ampliaciones presupuestales por 3.0 millones de pesos por concepto de regularización del incremento a viáticos autorizados en 2001 con el acuerdo de la SAGARPA, y otra ampliación presupuestal de 4.8 millones de pesos por concepto de las becas para los estudiantes indígenas en acuerdo con el Instituto Nacional Indigenista y la Fundación FORD.

De lo anterior, las gestiones no fructificaron y no se recibieron las ampliaciones presupuestales pretendidas, constituyéndose la cantidad de 7,831.3 miles de pesos como el déficit primario, equivalente al 36.2% del déficit total del ejercicio.

Ampliaciones

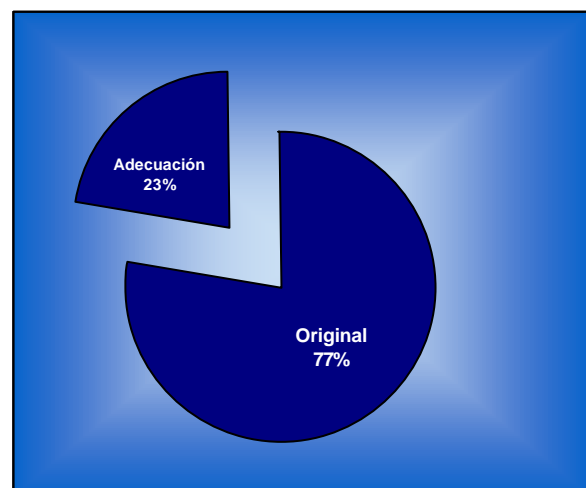
Durante el periodo presupuestal 2001 se adicionó un total de 31,065.5 miles de pesos por concepto de ampliaciones presupuestales, destinadas a cubrir compromisos de Servicios Personales.

Los conceptos de pago de Servicios Personales fueron el 5.25% de incremento salarial para el personal académico y administrativo, 1.5% por revisión de contrato o prestaciones para el personal administrativo; ampliación por incremento a los salarios mínimos relacionados con el programa de Becas al Desempeño Docente y la ampliación presupuestal para pagar la compensación que por homologación se acordó con el personal administrativo.

Adecuación

En el transcurso del año 2002, diversas UBPPs solicitaron transferir sus ahorros presupuestarios de Gasto Corriente hacia Gasto de Inversión, recibiendo la aprobación de la Comisión de Administración del H.C.U. y el correspondiente aval del máximo órgano colegiado.

En suma, el monto total para la adecuación presupuestal implicó la reducción de 1,856.4 miles de pesos del capítulo de Materiales y Suministros y en contrapartida, la consecuente ampliación al capítulo de Bienes Muebles e Inmuebles por la cantidad de 1,856.4 miles de pesos.



Esta transferencia por modificar la estructura del gasto por capítulo presupuestal se constituyó como una "Adecuación Externa" y requirió la aprobación de la SHCP. La adecuación presupuestal permitió un incremento del 29.2% al programa de equipamiento

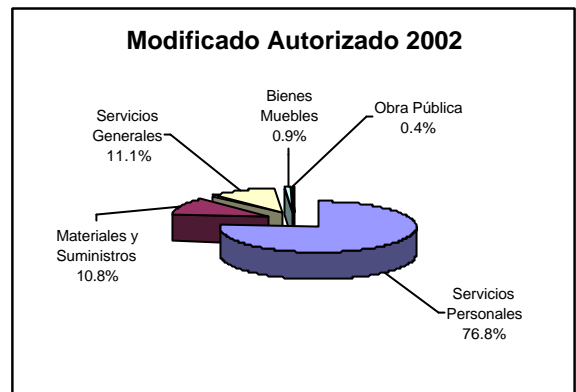
2002 de la Universidad respecto al importe original autorizado para ese rubro de 6,360.0 miles de pesos, alcanzando la cifra de 8,216.4 miles de pesos.

Las transferencias o "Adecuaciones Internas" realizadas por las UBPP's para adecuar sus presupuestos conforme a sus necesidades reales de gasto sumaron la cantidad de 68,752.4 miles de pesos.

El total anual de transferencias sumó 70.6 millones de pesos y representó el 7.5% de la asignación total anual.

Modificado Autorizado

A la conclusión del ejercicio fiscal 2002 la Universidad registró un presupuesto modificado autorizado de 913,465.5 miles de pesos (3.5% superior al inicial). La composición relativa por capítulo finalizó con 76.8% para Servicios Personales, 10.8% para Materiales y Suministros, 11.1% para Servicios Generales, 0.9% para Bienes Muebles y 0.4% para Obra Pública.



Asignación de Remanentes Presupuestales del Ejercicio 2001

A la conclusión del año 2001 la Universidad Autónoma Chapingo cerró su ejercicio presupuestal con un subejercicio de 25,778.4 miles de pesos, constituyéndose éstos en Remanentes Presupuestales originados en los siguientes conceptos:

- 19,374.5 miles de pesos resultantes de la ampliación presupuestal autorizada a finales del año 2001 para el pago del ISR por 40,000.0 miles de pesos.

De la ampliación anterior, el monto liquidado a la SHCP fue de 15,446.4 miles de pesos por concepto del principal, recargos y actualización; registrándose además en el pasivo circulante la cantidad de 5,179.1 para el pago de multas, los que después de gestionada la solicitud de condonación ante la SHCP, ésta fue concedida con la autorización número CML 18/02 de fecha 2 de Agosto de 2002. El acuerdo para la aplicación definitiva de los recursos condonados está en la agenda de la Comisión de Administración del H. Consejo Universitario, haciendo hincapié que la aplicación de estos recursos disminuirá el déficit aquí reportado de 19,449.1 miles de pesos a 14,270.0 miles de pesos.

Cabe mencionar que los referidos 5,179.1 miles de pesos no se consideraron previamente como parte de los ingresos ya que por procedimiento, es necesario la aprobación del H. Consejo Universitario de conformidad con el artículo 17 del Reglamento de Egresos de la UACH.

- 4,903.9 miles de pesos por concepto de economías de Servicios Personales.

- 1,500.0 miles de pesos de los recursos propios originalmente registrados para Obra Pública y que no fue autorizada su inclusión en el Programa de Inversión 2001 por la SHCP, por la justificación insuficiente del proyecto para el Edificio de las Ingenierías y el edificio conjunto de Agroecología y la DICIFO. La justificación está relacionada fundamentalmente con los estudios de viabilidad y factibilidad, beneficio social/costo, y de impacto ecológico. A la fecha éstos continúan en proceso de consideración y elaboración por las áreas interesadas.

Con base en el Artículo 17 del Reglamento de Egresos de la Universidad Autónoma Chapingo, aprobado por el H. Consejo Universitario con el acuerdo número 570-8, este Órgano Colegiado aprobó como parte del Proyecto de Egresos de la Universidad Autónoma Chapingo para el año 2002 la inclusión de los 25,778.4 miles de pesos de recursos remanentes, mediante los acuerdos 611-6 del 22 de Enero de 2002 y 620-2 del 27 de Mayo de 2002.

Asignación Presupuestal Total Anual 2002

La Asignación Presupuestal para el año 2002 integrada por el Techo Financiero, las Ampliaciones Presupuestales, la Adecuación Externa originada en las transferencias presupuestales del Gasto Corriente al Gasto de Inversión y la aplicación de los Remanentes Presupuestales del ejercicio 2001, totalizó la cantidad de 939,243.9 miles de pesos, desagregándose según la clasificación por objeto del gasto en 702,414.5 miles de pesos para Servicios Personales (capítulo 1000), 99,336.0 miles de pesos para Materiales y Suministros (capítulo 2000), 106,272.9 miles de pesos para Servicios Generales (capítulo 3000) sumando éstos la cantidad de 908,023.4 miles de pesos en el Gasto Corriente; y 19,587.1 miles de pesos para Bienes Muebles (capítulo 5000) y 11,633.4 miles de pesos para Obra Pública (capítulo 6000) , sumando los dos anteriores la cantidad de 31,220.5 miles de pesos para el Gasto de Inversión.



De los 939,243.9 miles de pesos, el 99.5% fueron de origen fiscal (934,143.9 miles de pesos) y el 0.5% de Recursos Propios (5,100.0 miles de pesos).

CIERRE CONSOLIDADO DEL PROYECTO DE EGRESOS 2002

La conjugación de las asignaciones del presupuesto regular 2002 integrado por el Modificado Autorizado 2002 y los Recursos Remanentes del año 2001 sumaron 939,243.9 miles de pesos, que contrastados con el Gasto Global 2002, integrado por las erogaciones del presupuesto regular más los gastos de los recursos remanentes 2001 sumaron 958,693.0 miles de pesos, arrojando un Déficit Global para el año 2002 de 19.449.1 miles de pesos.

CAPITULO	ASIGNACION TOTAL ANUAL 2002	GASTO ANUAL GLOBAL	DEFICIT O SUPERAVIT
	(F)	(G)	(F - G)
1000	702,414.5	717,085.9	-14,671.4
2000	99,336.0	97,795.7	1,540.3
3000	106,272.9	115,187.3	-8,914.4
GASTO CORRIENTE	908,023.4	930,068.9	-22,045.5
5000	19,587.1	19,314.3	272.8
6000	11,633.4	9,309.8	2,323.6
GASTO DE INVERSION	31,220.5	28,624.1	2,596.4
TOTAL GLOBAL	939,243.9	958,693.0	-19,449.1

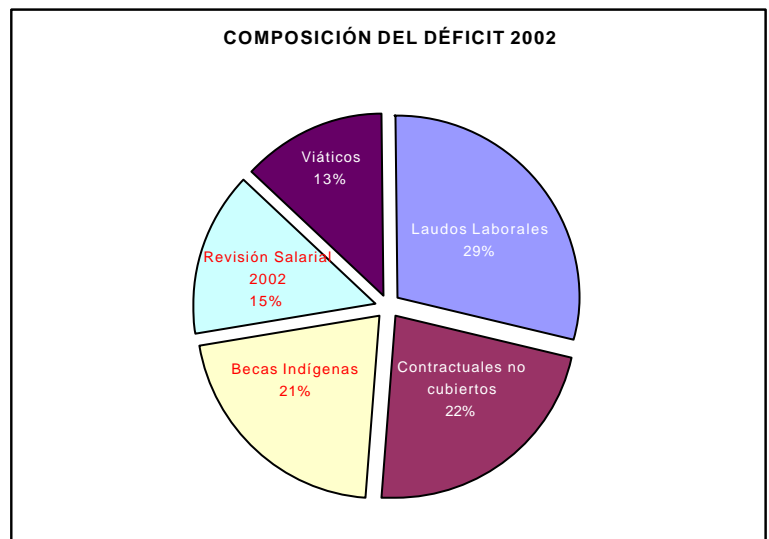
NOTA: Cifras en miles de pesos con un decimal

DÉFICIT

Al cierre del ejercicio presupuestal 2002 la Universidad Autónoma Chapingo concluyó con un déficit de 19, 449.1 miles de pesos integrado fundamentalmente por los siguientes conceptos:

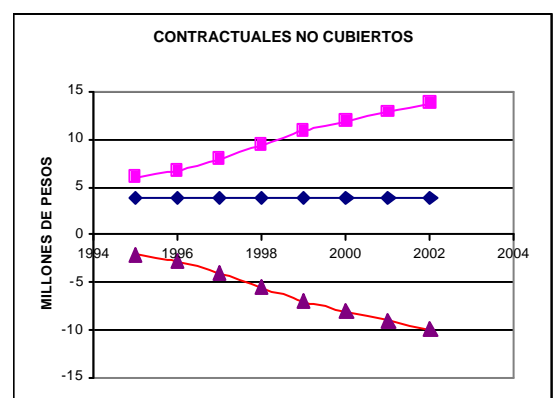
- **Servicios Personales**

- Se erogaron de manera excedente 6.6 millones de pesos por concepto de Liquidaciones e indemnizaciones de sueldos y salarios caídos derivados de los laudos condenatorios.



- En la revisión salarial llevada a cabo en Febrero de 2002 con el personal Académico se convino extraordinariamente otorgar 1.5% de incremento en prestaciones que no repercutieran con el sueldo tabulado, así como pagos únicos para el Fondo de Jubilación y Bonos para Libros, todo con un costo de 3.3 millones de pesos. Citados acuerdos se establecieron con el aval de la SAGARPA.

- La Universidad pagó las prestaciones del 5.5% de Productividad para el personal



Administrativo, 5% de Productividad e Incentivo a la Labor Académica para el personal Académico, todos éstos conocidos como los compromisos contractuales no cubiertos que la UACH suscribió con los sindicatos (STUACH y STAUACH).

- Durante el ejercicio presupuestal se registraron otros conceptos deficitarios como la Compensación por Trabajos Extraordinarios, Compensación Garantizada, Reconocimiento por Antigüedad, Compensación por Zona Económica, Prima Vacacional, Prótesis y Artículos Ópticos, Honorarios, Premio por Puntualidad.

- **Materiales y Suministros, y Servicios Generales**

- El Capítulo de Materiales y Suministros concluyó con un subejercicio de 1,540.3 miles de pesos fundamentalmente por el diferimiento de la adquisición del material bibliográfico asignado a la Subdirección de Apoyo Académico en el Fondo Común de Biblioteca.
- El Capítulo de Servicios Generales concluyó con un déficit de 8.9 millones de pesos ocasionado fundamentalmente por:

La no recepción de la ampliación presupuestal que debía solventar la asignación excedente de 4.8 millones de pesos para respaldar los costos de los servicios educativos y de asistencia estudiantil inherentes al ingreso de 200 alumnos indígenas, aprobada en el Proyecto de Egresos 2002 por el H. Consejo Universitario mediante el acuerdo 620-2 del 27 de Mayo de 2002.

La no autorización de la ampliación presupuestal que debía solventar la asignación excedente de 3.0 millones de pesos aprobada en el Proyecto de Egresos 2002 por el H. Consejo Universitario mediante el acuerdo 620-2 del 27 de Mayo del mismo año, para respaldar la repercusión en 2002 del incremento otorgado a las tarifas de viáticos y prácticas de campo en el año 2001 con la autorización de la SAGARPA.

- La Subdirección de Servicios Generales registró un sobreejercicio de 1.1 millones de pesos, fundamentalmente en gastos de administración, apoyo a viajes de estudio y energía eléctrica.

BIENES MUEBLES Y OBRA PÚBLICA

- El Capítulo de Bienes Muebles reportó remanentes por 272.8 miles de pesos derivados de recursos no ejercidos con oportunidad por las UBPP's y en su caso, por ajustes en los volúmenes de adquisición o variación de precios y/o cotizaciones.
- El Capítulo de Obra Pública reportó remanentes por 2,323.6 miles de pesos derivados de recursos no ejercidos con oportunidad por las UBPP's y en su caso, por ajustes en los volúmenes de obra o variación de precios y cotizaciones.

ALMACÉN GENERAL

- El Almacén General concluyó con un saldo positivo de 355.5 miles de pesos, además de compensar los cargos de los consumos de existencias de Vestuario Institucional para los trabajadores administrativos a la Subdirección de Recursos Materiales por 1,269.8 miles de pesos y el Pre-Higiénico para el Internado a cargo de la Subdirección de Servicios Asistenciales por 1,250.0 miles de pesos, de conformidad con lo autorizado en el Proyecto de Egresos 2002.

GASTOS POR COMPROBAR

Los gastos pendientes por comprobar al cierre del ejercicio quedaron registrados por los Fondos Revolventes que sumaron la cantidad de 4,765.4 miles de pesos. Esta cantidad no se consideró como parte del gasto y su comprobación procederá con cargo a pasivos previamente registrados por concepto de compromisos devengados pendientes de pago y su finiquito está regulado por el artículo 22 del Reglamento de Egresos de la UACH.

SALDOS PRESUPUESTALES POR UBPP

UBPP	1000	2000	3000	5000	6000	TOTAL
0	-14,671,385.29					-14,671,385.29
1		478.90				478.90
2		42,836.45		29,462.32	79,218.63	158,902.78
3		1,522,445.45	- 4,249,053.82	99,623.47	5,575.65	- 2,621,409.25
4		386,225.93	- 66,500.00	4,671.80	0.00	340,755.47
5		6,182.95	- 181,481.32	15,116.84	340,354.82	180,173.29
6			- 352,177.15	0.01	0.99	- 352,176.15
7		2.46	- 376,975.57	2,800.58	25,181.96	- 348,990.57
8		106,296.45	- 188,993.16	1,737.40	1,318.26	- 79,641.05
9		17,161.28	- 116,582.59	7,652.41	23,621.98	- 68,146.92
10		22.50	- 197,098.44	169.85		- 196,906.09
11		2,585.56	- 1,302,661.91	1.15		- 1,300,075.20
12		0.22	- 70,108.47		8,074.75	- 62,033.50
13		2,497.65	- 141,223.94	387.91	1,790.40	- 136,547.98
14		1,773.98	- 281,459.62	3,047.58	36,466.02	- 240,172.04
15		139,779.45	- 104,505.72	0.00	1.32	35,272.85
16		1,838,611.42		56.84		1,838,668.26
17		16,344.71				16,344.71
18		0.28				0.28

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

19		110,952.52		71,256.35	36,504.48	218,713.35
20		2,205.89		77.95	0.00	- 21,457.08
22		84.55		776.82		861.37
23		9,262.80	- 75,822.38	20,783.75	25.14	- 45,750.69
24		3,737.63			1,715,631.04	1,719,368.67
26		- 970,242.87	- 1,117,659.46	7,508.55	17,249.87	- 2,063,143.91
27		32.78				32.78
29		206.81		25.05		231.86
30		-1,174,011.37		524.53		- 1,173,486.84
31		- 942,740.15		1,568.07	0.07	- 941,172.01
32		48,687.71		4,512.59		53,200.30
33				0.20		0.20
34		6,334.19		1.34		6,335.53
35		27.63				27.63
36		185.73				185.73
37		20.65				20.65
38		1,447.73		685.29	4,250.42	6,383.44
39		0.03			28,256.74	28,256.77
40		837.17		0.01		837.18
41		1,116.85		315.40		1,432.25
43		3,324.48				3,324.48
44		355,509.64				355,509.64
45		1.81		19.10		20.91
46				0.01		0.01
47				51.56		51.56
48		84.80	- 92,132.23		40.05	- 92,007.38
TOTAL	-14,671,385.29	1,540,312.65	- 8,914,435.78	272,834.73	2,323,562.59	-19,449,111.10

Remanentes del Ejercicio Presupuestal 2001 aprobados en el Proyecto de Egresos de la Universidad Autónoma Chapingo para el año 2002.

Con base en el artículo 17 del Reglamento de Egresos de la Universidad Autónoma Chapingo, el H. Consejo Universitario acordó en una primera etapa la redistribución de los remanentes presupuestales por 21.6 millones de pesos mediante el cuerdo 611-6 de fecha 22 de Enero de 2002 y la diferencia como parte del proyecto de Egresos 2002 aprobado por el H. Consejo Universitario, según acuerdo 620-2 del 27 de Mayo de 2002, señalándose en el documento integral la autorizó para ejercer la totalidad de los remanentes presupuestales del ejercicio 2001 por 25,778.4 miles de pesos.

Con base en lo anterior y del proceso de asignación, adecuación, ejercicio y pagos, al cierre del ejercicio 2002 se concluyó con el siguiente estado presupuestal que forma parte del cierre consolidado del Proyecto de Egresos de la Universidad Autónoma Chapingo para el año 2002.

Acuerdo 611-6 del H. Consejo Universitario del 22 de Enero de 2002

U.B.P.P.	Concepto de gasto	Asignado	Ejercido	Saldo
Dirección Investigación	Estímulo a la Investigación	945.0	933.0	12.0
Dirección Administración	Equipamiento	120.0	120.0	0
Dirección Académica	Educación. Dist. (Gasto. Operación)	663.0	663.0	0
Dirección Académica	Posgrado	72.0	72.0	0
Dirección Académica	Educación. Distancia (Eq. Switcheo)	504.4	504.4	0
Dirección Académica	Educación. Distancia, Equipamiento	416.0	409.7	6.3
Dirección Académica	Rosa Morada, Nay.	380.6	375.2	5.4
DICIFO	Equipamiento	225.0	220.0	5.0
DICIFO	Rehabilitación Edificio Anexo	600.0	259.6	340.4
DICEA	Equipamiento	225.0	225.0	0
DICEA	Conclusión Edificio	500.0	500.0	0
Fitotecnia	Equipamiento	225.0	222.2	2.8
Agroindustrias	Acondic. Inmuebles (Gto. Op.)	104.7	104.7	0
Agroindustrias	Laboratorios	25.3	25.3	0
Agroindustrias	Equipamiento	225.0	225.0	0
Irrigación	Lab. de Metrología	500.0	500.0	0
Irrigación	Equipamiento	405.0	405.0	0
Parasitología	Equipamiento	240.3	240.3	0
Parasitología	Conclusión de Almacén	400.0	400.0	0
Preparatoria Agrícola.	Rehab. Invernadero (Gto. Op.)	790.8	788.4	2.4
Preparatoria Agrícola	Salón Usos Mult.. (Gto. Op.)	256.3	256.3	0
Preparatoria Agrícola	Equipamiento	685.5	685.5	0
Preparatoria Agric..	Salón Usos Mult. (Inversión)	143.7	143.7	0
Preparatoria Agric.	Laboratorio Química	123.7	123.7	0
Sociología Rural	Equipamiento	150.0	150.0	0
Suelos	Laboratorio Universitario	500.0	500.0	0
Suelos	Equipamiento	150.0	150.0	0
Zootecnia	Equipamiento	300.0	297.0	3.0
U.R.U.Z.A.	Equipamiento	81.0	81.0	0
Campo Experimental	Tractor	300.0	300.0	0
Difusión Cultural	Museo (Gasto Operación)	456.7	455.2	1.5
Difusión Cultural	Museo (Gasto Inversión)	43.0	43.0	0

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

Educación Física	Manto. Canchas Externas	407.4	405.7	1.7
Educación Física	Equipamiento	50.5	50.5	0
Educación Física	Ampliación Gimnasio	1,414.4	1,414.4	0
Educación Física	Calefacción Alberca	627.7	627.7	0
Centro de Idiomas	Equipamiento	120.0	120.0	0
Ing. Mecánica Agric..	Equipamiento	150.0	150.0	0
Irrig., Maq., Industrias	Edificio de las Ingenierías (1)	2,500.0	1,734.4	765.6
Servicios Generales	Autobuses y camionetas	5,100.0	5,095.0	5.0
Dirección Investigación	Equipamiento	75.0	72.3	2.7
Dirección de Centros Reg.	Equipamiento	150.0	150.0	0
Agroforestería	Equipamiento	36.0	35.8	0.2
C.I.E.S.T.A.A.M.	Equipamiento	75.0	75.0	0
Agroecología	Equipamiento	150.0	150.0	0
Subtotal 1		21,612.9	20,459.0	1,153.9

Acuerdo 620-2 del H. Consejo Universitario del 27 de mayo de 2002

Dirección Académica	Becas	1,944.5	1,944.5	0
Servicios Generales	Seguro de Vehículos	733.9	733.9	0
Subtotal 2		2,678.4	2,678.4	0

Acuerdo 620-2 del H. Consejo Universitario del 27 de mayo de 2002 y Reprogramación 2001-2002

Irrig. Maq., Industrias	Edificio de las Ingenierías (1)	950.0	0	950.0
Irrigación	Rehabilitación Edificio	250.0	250.0	0
Centro Reg. Morelia	Rehabilitación Edificio	180.0	180.0	0
Difusión Cultural	Rehabilitación Auditorio A. C.	107.1	70.6	36.5
Subtotal 3		1,487.1	500.6	986.5

Total General		25,778.4	23,638.0	2,140.5
----------------------	--	-----------------	-----------------	----------------

(1) Suma el saldo remanente 1,715.6 miles de pesos, (765.6 + 950.0)

PRESUPUESTO 2003

Se participó en el proceso de gestión para la solicitud de incremento al Techo Financiero 2003.

El 11 de Febrero de 2003 la SAGARPA comunicó a la UACH el Presupuesto de Egresos aprobado para el 2003 por un monto de 945,549.4 miles de pesos integrado por 941,949.4 miles de pesos de apoyos fiscales y 3,600.0 de recursos propio, desagregados, según la clasificación por objeto del gasto como a continuación se indica:

	DESCRIPCIÓN	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS	TOTAL DEL PROYECTO
1000	SERVICIOS PERSONALES	730,553.4		730,553.4
2000	MATERIALES Y SUMINISTROS	100,223.0		100,223.0
3000	SERVICIOS GENERALES	111,173.0	3,600.0	114,773.0
	SUBTOTAL 2000 + 3000	211,396.0	3,600.0	214,996.0
5000	BIENES MUEBLES			
6000	OBRA PÚBLICA			
	TOTAL OPERACIÓN E INVERSIÓN (CAPÍTULOS 2000, 3000, 5000 y 6000)	211,396.0	3,600.0	214,996.0
	TOTAL :	941,949.4	3,600.0	945,549.4

TESORERÍA GENERAL

ACTIVIDADES RELEVANTES

Durante el período que se informa, se ha buscado insistentemente y de manera prioritaria, redefinir estrategias y actualizar todos aquellos mecanismos que permitan el adecuado control, registro y seguimiento de los recursos financieros.

De esta manera, se informa que se han realizado constantes reuniones con funcionarios de diversas Instituciones Bancarias y se han analizado las propuestas de calidad y eficiencia en sus servicios. Así, se ha logrado concertar con el Banco Inverlat el manejo de una parte de los recursos federales, motivo por el cual, en un corto tiempo, se instalará un módulo de servicios bancarios dentro de la UACH, adicional a la sucursal de Serfín con que se cuenta actualmente. Con ello, además de diversificar la prestación de servicios bancarios, se fomenta la competencia en atención, servicios, rendimientos y promocionales, en beneficio de la comunidad universitaria.

Adicionalmente, y producto de las gestiones realizadas, Inverlat hará entrega de un donativo en especie, consistente en material y equipo para los alumnos integrantes de los equipos de fútbol americano de esta Universidad.

Por otra parte, se informa que se han efectuado frecuentes entrevistas con el Subsecretario de Gobierno del Distrito Federal con el fin de concertar acciones que permitan fortalecer, difundir y retroalimentar nuestras actividades y experiencias. A la fecha, se cuenta con una propuesta de Convenio de Colaboración entre ambas entidades, el cual está en proceso de revisión por parte del Departamento del Distrito Federal.

Otra actividad a informar es el haber contactado con autoridades de la Dirección General de Bienes Asegurados de la Procuraduría General de la República, con el propósito de obtener en Comodato, algunos bienes inmuebles que decomisan, a fin de utilizarlos para capacitación, difusión y promoción de bienes y servicios. Se informa que a la fecha, está en proceso de revisión, los aspectos administrativos–legales, así como la ubicación de algunos bienes inmuebles para analizar su viabilidad.

DEPARTAMENTO DE INGRESOS

RECURSOS FEDERALES

De conformidad con los nuevos procesos electrónicos incorporados en la SHCP, así como en la SAGARPA, se ha intensificado la comunicación con las áreas involucradas, a efecto de contar con los recursos federales en tiempo y forma, logrando subsanar los problemas de arranque que han surgido con el nuevo sistema electrónico denominado SIAF (Sistema Integral de Administración Financiera Federal).

Así, y como resultado de las gestiones efectuadas, se ha logrado obtener los recursos federales programados, de conformidad al Presupuesto Calendarizado autorizado para esta Universidad.

Recursos Federales otorgados y Autorizados a la UACH, 2002-2003

Capítulo	Concepto	2002 1/	2003 2/
-----------------	-----------------	----------------	----------------

1000	Serv. Personales	701'469,500.00	730'553,400.00
2000	Materiales y Suministros	98'366,611.56	100'223,000.00
3000	Servicios Grales	101'813,000.00	114'773,000.00 3/
4000	Gasto Inversión	8'216,388.44	-.-
4000	Gasto Inversión Rec. Propios	3'600,000.00	-.-
TOTAL		913'465,500.00	945'549,400.00

1/Presupuesto Autorizado Modificado. Incluye Ampliaciones.

2/ Presupuesto Original Autorizado.

3/ Incluye \$3'600,000.00 de Recursos Propios

Al respecto, cabe resaltar que al cierre del ejercicio 2002, se encontraban pendientes de recibir dos ministraciones, una por \$1'856,388.44 por adecuación al gasto, (de operación a inversión), lo cual procedió a través de un Aviso de Reintegro, recibiendo finalmente dichos recursos el pasado 8 de enero del 2003.

La otra ministración pendiente, correspondió a una ampliación por \$4'125,000.00 por concepto de "pago único por homologación para el personal administrativo", obteniéndose los recursos el pasado 10 de febrero del año en curso.

SUBSIDIOS FEDERALES DEL 1º DE ENERO AL 30 DE ABRIL DEL 2003.

En este período, el Gobierno Federal ha transferido a la Universidad Autónoma Chapingo un total de \$323'617,900.00, es decir, un 34.23% del Presupuesto Anual, en función del calendario mensual autorizado por la SHCP

CAPTACIÓN DE RECURSOS PROPIOS

Enero – Diciembre 2002.

En este rubro, se tiene que del 1º de enero al 31 de diciembre del 2002, el total de los depósitos provenientes de recursos propios alcanzó un monto de \$149'468,494.93, de los cuales los depósitos derivados de los programas administrativos fueron los más representativos con \$33.8 millones de pesos, (mp) participando con el 22.6%.

El segundo lugar lo ocuparon los depósitos generados por los programas académicos con \$29.5 mp, con una representatividad del 19.8%, en tanto que el tercer lugar lo tuvo la cuenta de acreedores diversos con \$29.5 mp, significando una participación del 19.7%. Por último, los depósitos provenientes de los programas de servicio sumaron \$25.7 mp, con un 17.2%; de tal forma que en conjunto sumaron un 79.3% del total de depósitos registrados.

Por su parte, las UBPPS que mostraron mayor dinamismo fueron: del grupo de académicos, fue el Centro Regional CRUO Huatusco Veracruz, quien registró un monto de \$6.0 mp, que representó el 6.0% de los ingresos captados vía Programas, siguiéndole DICIFO con \$5.6 mp, significando el 5.5%, y por último el Departamento de Suelos con \$5.4 mp, y una participación del 5.4%. (Ver gráfica A).

Respecto a las empresas de servicio, destaca Supercampestre con \$6.5 mp, obteniendo una participación del 6.5%, el segundo lugar fue el Proyecto Lácteos Chapingo con \$5.0 mp, y un 4.9%. El tercer nivel lo registró el Proyecto de Engorda de Novillos con \$3.4 mp y un 3.3% de participación. (Gráfica B).

En cuanto al grupo de programas administrativos, la UGST registró el mayor nivel de recursos captados con \$15.0 mp y una participación de 14.9%, en tanto que la Dirección de Patronato reportó \$9.3 mp con lo que su participación se ubicó en 9.3%, y por último, la UBPP que registró el siguiente nivel fue el Centro de Educación Continua con \$4.4 mp y un 4.3%. (Gráfica C)

Enero – marzo 2003.

Para este período, el total de los depósitos captados ha sido de \$41'691,470.01 siendo los académicos los más representativos (por Programas), con \$7.9 millones de pesos, (mp), siguiéndole los de servicios con \$7.5 mp, y los captados de los programas administrativos con \$7.0 mp. Por su parte, la cuenta de acreedores diversos presentó un monto de \$10.6 mp.

Por UBPP, las más representativas han sido: del grupo de académicos, la DICIFO, quien registró un total de \$2.5 mp, el Departamento de Suelos con \$1.8 mp y Economía Agrícola con \$0.7 mp. (Ver gráfica D).

De las empresas de servicio, sobresale Supercampestre con \$2.5 mp, el Proyecto Lácteos Chapingo con \$1.5 mp y Engorda de Novillos con \$1.2 mp. (Ver gráfica E).

Respecto al grupo de administrativos, la UGST reportó \$2.8 mp, la Dirección de Patronato \$2.3 mp y la Dirección Académica \$1.0 mp. (ver gráfica F).

En resumen, el Departamento de Ingresos ha captado un total de depósitos desglosados de la siguiente forma:

<i>Período</i>	<i>Transferencias Recursos Federales</i>	<i>Depósitos Recursos Propios</i>
<i>Enero – Diciembre 2002</i>	\$ 913'465,500.00	\$149'468,494.93
<i>Enero - Abril 2003</i>	\$ 323'617,900.00	-.-
<i>Enero – Marzo 2003</i>	-.-	41'691,470.01

OTRAS ACTIVIDADES RELEVANTES DEL DEPARTAMENTO DE INGRESOS

Se ha continuado trabajando permanentemente con las dos funciones adicionales a las ya establecidas: la creación, seguimiento y control del Padrón de cuentas bancarias vinculadas con la Universidad, así como la distribución, control y seguimiento de las facturas, notas de cargo y recibos oficiales que se manejan en todas las áreas de la UACH.

CUENTAS BANCARIAS VINCULADAS CON LA UACH.

En cumplimiento con los Acuerdos tomados por el H. Consejo Universitario, en su sesión ordinaria No. 604 del 10 de septiembre del 2001, relativo a dar el aval para que el Patronato Universitario, (a través de la Tesorería General), realice las gestiones que considere pertinentes a fin de que se haga un inventario de todas las cuentas bancarias que existen en las diferentes Instituciones de Crédito en el país, que involucren a la UACH.

A este respecto, cabe señalar que se ha continuado con las gestiones pertinentes a fin de actualizar un inventario de todas las cuentas bancarias que existen en las diferentes Instituciones de Crédito en el país involucradas con la UACH.

Como resultado de estas acciones, se tienen a la fecha 188 cuentas bancarias en todas las UBPPS, las cuales están distribuidas de la siguiente manera:

Institución Bancaria	Cuentas Bancarias	Participación
Serfín	134	71%
Bitel	22	12%
Banrural	5	3%
Banamex	17	9%
Banorte	3	2%
Bancrecer	2	1%
BBV-Bancomer	1	1%
Scotiabank-Inverlat	4	2%
TOTAL	188	100%

SEGUIMIENTO Y CONTROL DE FACTURAS, NOTAS DE CARGO Y RECIBOS OFICIALES DISTRIBUIDAS A LAS DIVERSAS INSTANCIAS DE LA UACH A PARTIR DEL 1º DE ABRIL DEL 2001.

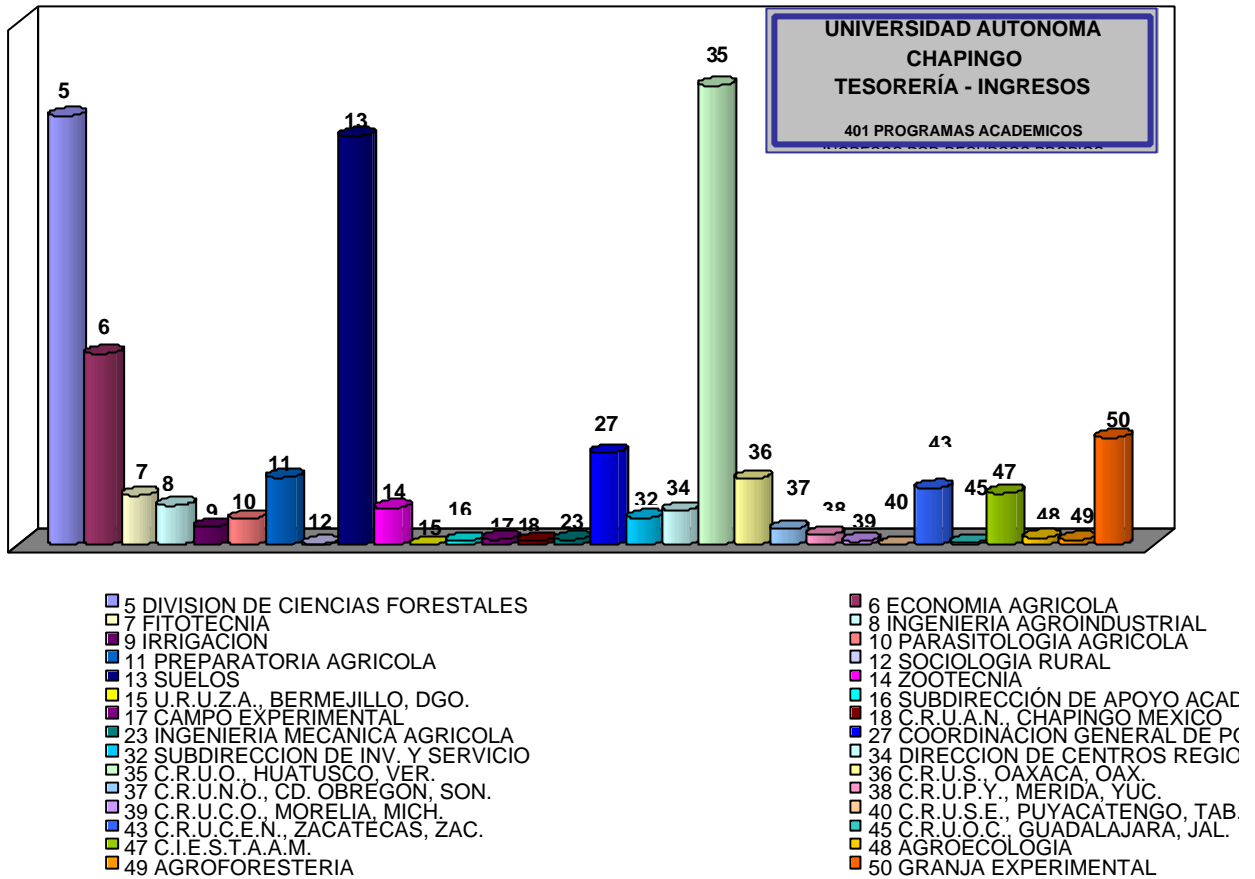
Se informa que de conformidad con el Acuerdo No. 607 del 22 de octubre del 2001 por el H. Consejo Universitario, relativos a cancelar el procedimiento de facturaje interno y en su lugar utilizar la "transferencia de recursos" o "notas de cargo" y dar el aval para que el Patronato Universitario, (a través de la Tesorería General), sea la única instancia para expedir requisitar y controlar las facturas, recibos oficiales y notas de cargo de la Universidad, y quien no acate el acuerdo anterior, y expida una factura o recibo oficial, será facultad y obligación de la Autoridad en turno, actuar conforme a derecho. Por tal motivo, se mandaron imprimir 12,000 notas de cargo sin el Registro Federal de Contribuyentes, para efecto de los diversos movimientos entre las diversas UBPPS.

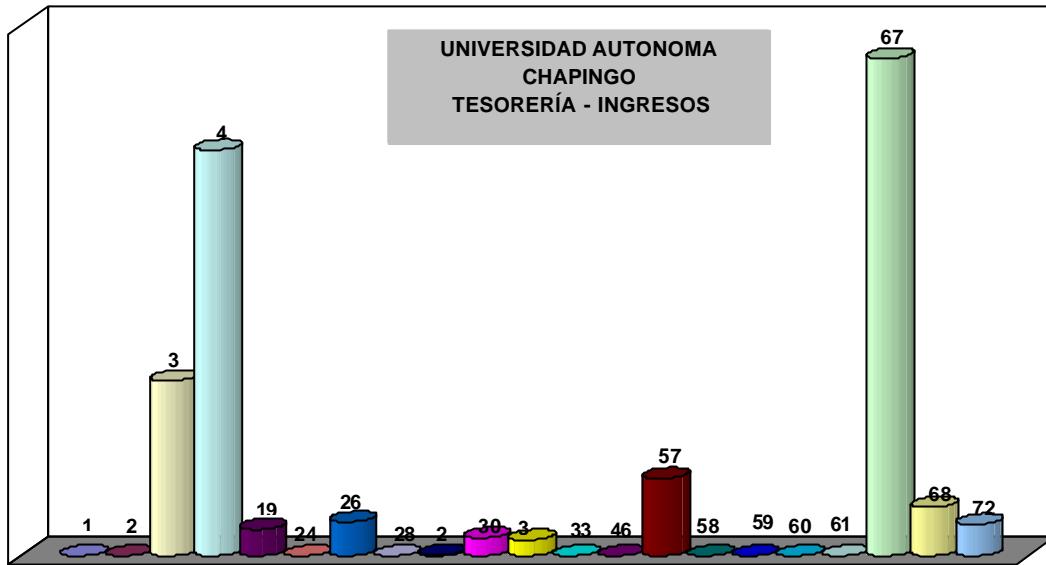
A la fecha, se ha logrado una concientización de prácticamente todas las áreas en el manejo de las facturas, reduciendo sensiblemente el uso de las mismas, así como en

lograr que la mayoría de las UBPP's entren a la Tesorería los recursos propios obtenidos con mayor prontitud.

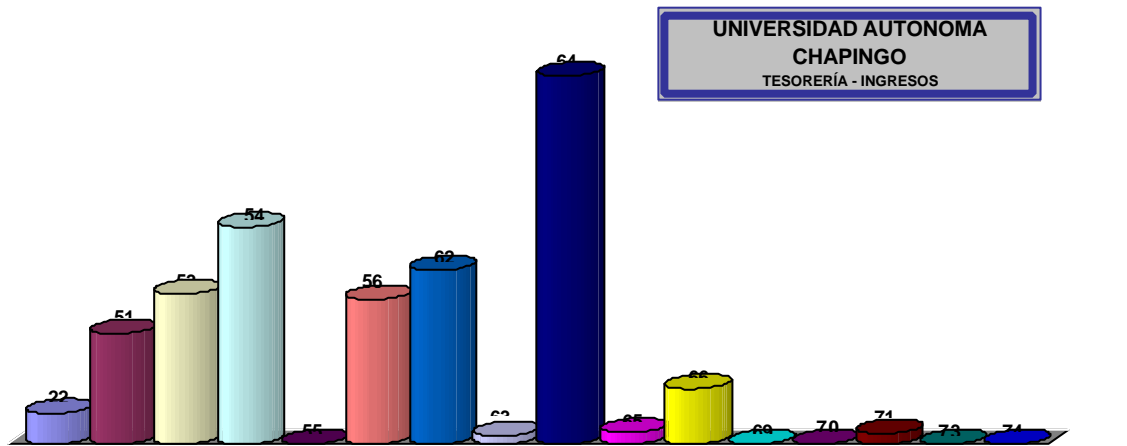
RECURSOS FEDERALES AUTORIZADOS Y RECIBIDOS POR LA UCh.

CONCEPTO	PTTO AUTORIZADO		PPTO RECIBIDO		PENDIENTE / RECIBIR	
	ANUAL	%		%		%
SERVICIOS PERSONALES	\$730,553,400.00	77.26%	\$253,202,600.00	34.66%	\$477,350,800.00	65.34%
MATERIALES Y SUMINISTROS	\$100,223,000.00	10.60%	\$33,902,000.00	33.83%	\$66,321,000.00	66.17%
SERVICIOS GENERALES 1/	\$114,773,000.00	12.14%	\$36,513,300.00	31.81%	\$78,259,700.00	68.19%
TOTALES	\$945,549,400.00	100.00%	\$323,617,900.00	34.23%	\$621,931.500.00	65.77%





- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 RECTORIA 3 DIRECCION ACADEMICA 19 DIRECCION DE DIFUSION CULTURAL 26 SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES 29 SUBDIRECCION DE RECURSOS HUMANOS 31 SUBDIRECCION DE SERVICIOS ASIST. 46 CONTRALORIA 58 JURIDICO 60 S.T.A.U.A.CH. 67 UNIDAD GESTORA DE SERV. TECNOLOGICOS 72 MUSEO NACIONAL DE AGRICULTURA | <ul style="list-style-type: none"> 2 DIRECCION DE ADMINISTRACION 4 DIRECCION DE PATRONATO 24 PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES 28 COORDINACION DE FINANZAS 30 SUBDIRECCION DE RECLUTAMIENTO 33 U.P.O.M. 57 CENTRO DE EDUCACION CONTINUA 59 S.T.U.A.CH. 61 SOCIEDAD COOPERATIVA 68 CENTRO DE IDIOMAS |
|--|--|



- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 22 IMPRENTA UNIVERSITARIA 53 PANADERIA CHAPINGO 55 FONDO EDITORIAL PATUACH 62 ENGORDA DE NOVILLOS 64 SUPERCAMPESTRE 66 CENTRO INSTITUCIONAL DE FOTOCOPIADO 70 AGENCIA DE VIAJES CHAPINGO 73 TORTILLERIA CHAPINGO | <ul style="list-style-type: none"> 51 LIBRERÍA UNIVERSITARIA 54 PROYECTO LACTEOS CHAPINGO 56 GRANJA SAN JACINTO 63 PRODUCCION HORTALIZAS 65 PROYECTO CARNES FRIAS 69 INDUSTRIALIZACIÓN DE FRUTAS 71 PRODUCTOS LACTEOS 74 RESTAURANTE - CAFETERIA |
|---|--|

En el período comprendido al presente informe, el Departamento de Egresos se encargó de administrar los movimientos de las cuentas bancarias autorizadas, para cubrir los compromisos contraídos por cada UBPP. al 31 de marzo del 2003 que arrojó un total de \$ 213'950,731.04 lo cual representa que se ha gastado un 96% del presupuesto recibido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para el ejercicio fiscal 2003.

PRESUPUESTO EROGADO POR UBPP DE ENERO A MARZO DEL 2003

UBPP	NOMBRE	IMPORTE
0	UACH	157'407,185.00
1	RECTORIA	200,381.32
2	DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION	2'100,350.34
3	DIRECCION GENERAL ACADEMICA	15'001,998.11
4	DIRECCION DE PATRONATO UNIVERSITARIO	519,466.21
5	DIVISION DE CIENCIAS FORESTALES	851,151.06
6	DIVISION DE CIENCIAS ECONOMICO ADMVAS.	1'661,888.94
7	FITOTECNIA	1'075,601.89
8	INGENIERIA AGROINDUSTRIAL	1'065,488.12
9	IRRIGACIÓN	766,334.06
10	PARASITOLOGIA AGRICOLA	1'137,803.24
11	PREPARATORIA AGRICOLA	2'476,091.89
12	SOCIOLOGIA RURAL	144,026.47
13	SUELOS	448,814.60
14	ZOOTECNIA	949,669.21
15	URUZA	1'756,536.00
16	SUBD. DE APOYO ACADEMICO	124,391.82
17	CAMPO EXPERIMENTAL	125,395.71
18	CENTRO REGIONAL ANAHUAC	21,488.97
19	DIRECCION DE DIFUSION CULTURAL	732,813.51
20	EDUCACION FISICA	316,137.30
22	CENTRO DE IDIOMAS	10,000.00
23	INGENIERIA MECANICA AGRICOLA	445,926.05
24	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES	6,300.50
26	SUBDR. DE SERVICIOS GENERALES	3'185,526.54
27	COORDINACION DE ESTUDIOS DE POSGRADO	34,277.56
29	SUBDR. DE RECURSOS HUMANOS	824,507.87
30	SUBD. DE RECURSOS MATERIALES	380,317.90
31	SUBD. DE SERVICIOS ASISTENCIALES	15'552,139.21
32	SUBDIRECCION GRAL. DE INVESTIGACION	547,338.76
33	U.P.O.M.	41,174.41
34	DIRECCION DE CENTROS	275,352.61

REGIONALES		
35	C.R.U.O. HUATUSCO	24,761.42
36	C.R.U.S.OAXACA, OAX.	21,543.93
37	C.R.U.N.O. CD. OBREGON, SON.	23,693.14
38	C.R.U.P.Y. MERIDA, YUC.	17,418.82
39	C.R.U.S.E. MORELIA, MICH.	42,217.47
40	C.R.U.S.E. PUYACATENGO, TAB.	64,980.16
41	CADS CENT.DE AGROF.PARA EL DES. SOST.	26,981.37
43	C.R.U.C.E.N. ZACATECAS, ZAC.	12,500.00
44	ALMACEN GENERAL	3'123,689.65
45	C.R.U.N.O.C. GUADALAJARA, JAL.	37,318.43
46	CONTRALORÍA	16,342.53
47	C.I.E.S.T.A.A.M.	117,614.22
48	AGROECOLOGÍA	225,794.72
	TOTAL	213'950,731.04

APLICACIÓN DE FONDOS DEL 1° DE ENERO AL 31 DE MARZO DEL 2003 POR CAPITULOS DEL GASTO PRESUPUESTAL

GASTO CORRIENTE		
CAPITULO	CONCEPTO	IMPORTE
1000	SERVICIOS PERSONALES	158'914,343.56
2000	MATERIALES Y SUMINISTRO	30'784,719.61
3000	SERVICIOS GENERALES	24'251,667.87
	SUBTOTAL	213'950,731.04
GASTO INVERSIÓN		
5000	BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0.00
6000	OBRA PUBLICA	0.00
	SUBTOTAL	
	TOTAL	213'950,731.04

Por otra parte, cabe destacar que se ha procurado la optimización en el manejo de los recursos depositados en las diferentes instituciones bancarias, obteniéndose productos financieros, como lo muestra el siguiente cuadro: Así mismo; señala los apoyos remitidos al patronato para cubrir necesidades institucionales.

PRODUCTOS GENERADOS DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2002

MES	SERFIN 9434750	BANRURAL 3120100033	BANAMEX 4164452	TOTAL \$
ENERO	377,456.30	6,933.86	28,191.19	412,581.35
FEBRERO	229,441.93	10,402.34	34,885.76	274,730.03

MARZO	229,097.14	12,915.38	40,402.77	282,415.29
ABRIL	82,516.68	794.43	27,110.56	110,421.67
MAYO	123,497.44	10,588.42		134,085.86
JUNIO	9,366.08			9,366.08
JULIO	0.00			0.00
AGOSTO	15,549.24			15,549.24
SEPTIEMBRE	90,588.04			90,588.04
OCTUBRE	53,197.83			53,197.83
NOVIEMBRE	17,373.31			17,373.31
DICIEMBRE	104,699.00			104,699.00
SUBTOTAL	1'332,782.99	41,634.43	130,590.28	1'505,007.70
MAS: INTERESES ACUMULADOS DEL 2001				268,391.47
MENOS: APOYOS A PATRONATO				800,000.00
TOTAL				973,399.17

Las actividades más relevantes en este Departamento; han sido el uso del 100% de la banca electrónica (Enlace Santander Serfin y Digitem de Banamex)

Hemos logrado que el 100% de los alumnos, cobren sus becas electrónicamente. También se repartieron reposiciones de cheques electrónicos a todos los alumnos incluyendo a los no becados, ya algunos de los DEIS les depositan sus viáticos en su cheque electrónico cuando realizan viajes de estudios.

Banamex nos instaló un sistema de banca digital y con este ya podemos depositarles directamente a los alumnos de zonas tropicales el importe de su beca y de su alimentación mensualmente, así como a los alumnos de Zonas Áridas, y con esto ya no hay retraso en el pago de becas

Se ha avanzado en los pagos con cheque electrónico al personal académico administrativos y funcionarios ya que en la actualidad cobran un 48% por este medio. Así mismo se les repartió la reposición del cheque electrónico. Es importante mencionar que se realizó la gestión para que la UACH, esté inscrita al esquema de pagos electrónicos de Contribuyentes Federales, para que mensualmente se paguen los impuestos por el sistema (PEC) a la Tesorería de la Federación, a través de Internet ya que esta fue una disposición de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

SUBDIRECCIÓN DE PATRIMONIO

RECURSOS PROPIOS

En el periodo comprendido del 11 de noviembre de 2002 al 14 de abril del presente año se registraron 32 nuevos proyectos de recursos propios que aunados a los que se venían

operando, ingresaron a la UACH la cantidad de \$47,561,915.80, y para el cumplimiento de los convenios y contratos, los proyectos erogaron la cantidad de \$43,886,276.30

Por otro lado se apoyo a diferentes instancias de la UACH para solventar diversos compromisos tales como gastos de operación, remodelación de áreas académicas, bibliotecas, adquisición de vehículos, equipo de computo, swith's para la red institucional; sumando la cantidad de \$4,486.386.65.

**UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO
DIRECCION DE PATRONATO UNIVERSITARIO
DEPARTAMENTO DE REGISTRO Y CONTROL DE RECURSOS PROPIOS**

**INFORME DE INGRESOS POR U.B.P.P. DURANTE EL PERIODO
DEL**

11 DE NOVIEMBRE DE 2002 AL 15 DE ABRIL DEL AÑO 2003

CLAVE	NOMBRE	U.B.P.P.	TOTAL
1	9 IRRIGACION		7,378,187.09
2	47 CIESTAAM		7,213,406.07
3	67 U.G.S.T.		4,990,211.72
4	4 DIRECCION DE PATRONATO		3,306,000.03
5	5 DICIFO		2,762,749.68
6	23 ING.MECANICA AGRICOLA		2,722,652.25
7	57 EDUCACION CONTINUA		2,652,895.46
8	13 SUELOS		2,231,904.72
9	32 DIRECCION DE INVEST. Y POSGRADO		1,943,605.44
10	3 DIRECCION ACADEMICA		1,049,755.76
11	6 ECONOMIA AGRICOLA		981,149.96
12	27 COORDINACION DE POSGRADO		775,428.68
13	36 C.R.U.S., OAXACA, OAX.		663,660.27
14	43 C.R.U.CEN., ZACATECAS, ZAC.		570,940.00
15	26 SUBDIR. DE SERVICIOS GENERALES		415,799.65
16	11 PREPARATORIA AGRICOLA		377,850.43
17	50 GRANJA EXPERIMENTAL		346,167.28
18	72 MUSEO NACIONAL DE AGRICULTURA		338,271.69
19	19 DIRECCION DE DIFUSION CULTURAL		334,502.39
20	39 C.R.U.C.O., MORELIA, MICH.		308,096.69
21	34 DIRECCION DE CENTROS REGIONALES		288,471.68
22	8 INGENIERIA AGROINDUSTRIAL		241,976.34
23	37 C.R.U.N.O., CD. OBREGON, SON.		239,835.75
24	68 CENTRO DE IDIOMAS		228,275.52
25	35 C.R.U.O., HUATUSCO, VER.		203,557.86
26	12 SOCIOLOGIA		179,147.55
27	31 SUBDIR. DE SERVICIOS ASISTENCIALES		169,636.89
28	7 FITOTECNIA		167,896.10
29	14 ZOOTECNIA		155,663.87
30	40 C.R.U.S.E., PUYACATENGO, TAB.		128,815.69
31	30 SUBDIR. DE RECURSOS MATERIALES		124,157.81

32	10 PARASITOLOGIA	123,607.33
33	49 AGROFORESTERIA	62,338.80
34	45 C.R.U.O.C., GUADALAJARA, JAL.	58,519.47
35	17 CAMPO EXERIMENTAL	58,090.32
36	38 C.R.U.P.Y., MERIDA, YUC.	43,388.25
37	16 SUBDIR DE APOYO ACADEMICO	31,161.81
38	29 SUBDIR. DE RECURSOS HUMANOS	10,000.00
39	48 AGROECOLOGIA	8,500.00
40	1 RECTORIA	-
41	2 DIRECCION DE ADMINISTRACION	-
42	15 URUZA	-
43	18 C.R.U.A.N., CHAPINGO	-
44	28 COORDINANCION DE FINANZAS	-
45	33 UPOM	-
46	46 CONTRALORIA	-
47	58 JURIDICO	-
48	59 S.T.U.A.Ch.	-
49	60 S.T.A.U.A.Ch.	-

TOTAL GENERAL	43,886,276.30
----------------------	----------------------

**UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO
DIRECCION DE PATRONATO UNIVERSITARIO
DEPARTAMENTO DE REGISTRO Y CONTROL DE RECURSOS PROPIOS**

**INFORME DE EGRESOS POR U.B.P.P. DURANTE EL PERIODO DEL
11 DE NOVIEMBRE DE 2002 AL 15 DE ABRIL DE AÑO 2003**

CLAV E	N O M B R E	U.B.P.P.	T O T A L
1	9 IRRIGACION		7,378,187.09
2	47 CIESTAAM		7,213,406.07

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

3	67 U.G.S.T.	4,990,211.72
4	4 DIRECCION DE PATRONATO	3,306,000.03
5	5 DICIFO	2,762,749.68
6	23 ING.MECANICA AGRICOLA	2,722,652.25
7	57 EDUCACION CONTINUA	2,652,895.46
8	13 SUELOS	2,231,904.72
9	32 DIRECCION DE INVEST. Y POSGRADO	1,943,605.44
1		
0	3 DIRECCION ACADEMICA	1,049,755.76
1		
1	6 ECONOMIA AGRICOLA	981,149.96
1		
2	27 COORDINACION DE POSGRADO	775,428.68
1		
3	36 C.R.U.S., OAXACA, OAX.	663,660.27
1		
4	43 C.R.U.CEN., ZACATECAS, ZAC.	570,940.00
1		
5	26 SUBDIR. DE SERVICIOS GENERALES	415,799.65
1		
6	11 PREPARATORIA AGRICOLA	377,850.43
1		
7	50 GRANJA EXPERIMENTAL	346,167.28
1		
8	72 MUSEO NACIONAL DE AGRICULTURA	338,271.69
1		
9	19 DIRECCION DE DIFUSION CULTURAL	334,502.39
2		
0	39 C.R.U.C.O., MORELIA,MICH.	308,096.69
2		
1	34 DIRECCION DE CENTROS REGIONALES	288,471.68
2		
2	8 INGENIERIA AGROINDUSTRIAL	241,976.34
2		
3	37 C.R.U.N.O., CD. OBREGON, SON.	239,835.75
2		
4	68 CENTRO DE IDIOMAS	228,275.52
2		
5	35 C.R.U.O., HUATUSCO, VER.	203,557.86
2		
6	12 SOCIOLOGIA	179,147.55
2		
7	31 SUBDIR. DE SERVICIOS ASISTENCIALES	169,636.89
2		
8	7 FITOTECNIA	167,896.10
2		
9	14 ZOOTECNIA	155,663.87
3		
0	40 C.R.U.S.E., PUYACATENGO, TAB.	128,815.69
3		
1	30 SUBDIR. DE RECURSOS MATERIALES	124,157.81
3		
2	10 PARASITOLOGIA	123,607.33
3		
3	49 AGROFORESTERIA	62,338.80
3		
4	45 C.R.U.O.C., GUADALAJARA, JAL.	58,519.47

3		
5	17 CAMPO EXERIMENTAL	58,090.32
3		
6	38 C.R.U.P.Y., MERIDA, YUC.	43,388.25
3		
7	16 SUBDIR DE APOYO ACADEMICO	31,161.81
3		
8	29 SUBDIR. DE RECURSOS HUMANOS	10,000.00
3		
9	48 AGROECOLOGIA	8,500.00
4		
0	1 RECTORIA	-
4		
1	2 DIRECCION DE ADMINISTRACION	-
4		
2	15 URUZA	-
4		
3	18 C.R.U.A.N., CHAPINGO	-
4		
4	28 COORDINACION DE FINANZAS	-
4		
5	33 UPOM	-
4		
6	46 CONTRALORIA	-
4		
7	58 JURIDICO	-
4		
8	59 S.T.U.A.Ch.	-
4		
9	60 S.T.A.U.A.Ch.	-
TOTAL GENERAL		43,886,276.30

**UNIVERSIDAD AUTONOMA CHAPINGO
DIRECCION DE PATRONATO UNIVERSITARIO
DEPARTAMENTO DE REGISTRO Y CONTROL DE RECURSOS PROPIOS**

INFORME DE APOYOS OTORGADOS POR U.B.P.P. DURANTE EL PERIODO DEL
11 DE NOVIEMBRE DE 2002 AL 15 DE ABRIL DEL AÑO 2003

CLAVE	NOMBRE	U.B.P.P.	TOTAL
1	5 DICIFO		518,092.03
2	13 SUELOS		515,905.08
3	4 DIRECCION DE PATRONATO		358,776.56
4	1 RECTORIA		351,246.36
5	15 URUZA		324,172.50
6	11 PREPARATORIA AGRICOLA		312,752.59
7	10 PARASITOLOGIA		241,801.60

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

8	9 IRRIGACION	231,183.40
9	39 C.R.U.C.O., MORELIA,MICH.	200,000.00
10	23 ING.MECANICA AGRICOLA	173,881.39
11	3 DIRECCION ACADEMICA	163,831.46
12	45 C.R.U.O.C., GUADALAJARA, JAL.	130,000.00
13	6 ECONOMIA AGRICOLA	125,595.50
14	8 INGENIERIA AGROINDUSTRIAL	111,991.50
15	14 ZOOTECNIA	100,000.00
16	32 DIRECCION DE INVEST. Y POSGRADO	92,759.23
17	29 SUBDIR. DE RECURSOS HUMANOS	67,477.35
18	7 FITOTECNIA	65,598.70
19	67 U.G.S.T.	57,163.07
20	12 SOCIOLOGIA	50,000.00
21	35 C.R.U.O., HUATUSCO, VER.	49,259.80
22	34 DIRECCION DE CENTROS REGIONALES	40,000.00
23	36 C.R.U.S., OAXACA, OAX.	34,710.00
24	37 C.R.U.N.O., CD. OBREGON, SON.	29,700.00
25	43 C.R.U.CEN., ZACATECAS, ZAC.	25,150.50
26	33 UPOM	23,108.00
27	46 CONTRALORIA	20,700.00
28	18 C.R.U.A.N., CHAPINGO	20,000.00
29	49 AGROFORESTERIA	12,822.62
30	68 CENTRO DE IDIOMAS	9,668.42
31	28 COORDINACION DE FINANZAS	8,997.93
32	19 DIRECCION DE DIFUSION CULTURAL	6,000.00
33	16 SUBDIR DE APOYO ACADEMICO	5,380.00
34	58 JURIDICO	4,039.00
35	59 S.T.U.A.Ch.	3,500.00
36	38 C.R.U.P.Y., MERIDA, YUC.	1,122.06
37	2 DIRECCION DE ADMINISTRACION	-
38	17 CAMPO EXERIMENTAL	-
39	26 SUBDIR. DE SERVICIOS GENERALES	-
40	27 COORDINACION DE POSGRADO	-
41	30 SUBDIR. DE RECURSOS MATERIALES	-
	SUBDIR. DE SERVICIOS	
42	31 ASISTENCIALES	
43	40 C.R.U.S.E., PUYACATENGO, TAB.	-
44	47 CIESTAAM	-
45	48 AGROECOLOGIA	-
46	50 GRANJA EXPERIMENTAL	-
47	57 EDUCACION CONTINUA	-
48	60 S.T.A.U.A.Ch.	-
49	72 MUSEO NACIONAL DE AGRICULTURA	-

TOTAL GENERAL

4,486,386.65

BIENES PATRIMONIALES

Como continuación de la implementación del nuevo reglamento de asignación de casas y departamentos de la colonia de profesores, durante el presente periodo se asignaron 4 casas con base en los resultados de la convocatoria emitida con anterioridad, mismas que fueron recuperadas de habitantes irregulares. asimismo se asignaron 2 departamento de solteros.

Con motivo de las obras que de la ampliación de la avenida Úrsulo Galván que esta realizando el gobierno del Estado de México, la Universidad tuvo que alinear la cerca perimetral de acuerdo a los limites contenidos en los planos de los terrenos que le fueron asignados por decreto presidencial de 1991 no obstante la institución negocio esta situación y se firmo un convenio de transacción con la secretaria de comunicaciones, que en retribución y apoyo a esta casa de estudios, el gobierno del Estado de México, repavimentara los estacionamientos conocidos: suelos, agronomía, economía y 2 calles de la colonia de profesores, con una superficie aproximada de 16,311 m² así como el pintado de la cerca que colinda con dicha avenida, aunado a que sé comprometió a realizar también por su cuenta las reparaciones de todos los bienes que se afectaran con motivo del alineamiento, tal y como se observa en la realidad han cumplido.

Con relación a la invasión que se tiene en el rancho denominado "El Carmen Chorreños", ubicado en el municipio de Coneto de Comonfort, del estado de Durango, por un grupo de ejidatarios de la región, independientemente a las demandas legales que se tienen representadas por un despacho legal, se han realizado diferentes gestiones con la dirección general del patrimonio inmobiliario federal, solicitando que se respete la asignación que mediante decreto tiene la Universidad esto es por el hecho de que las autoridades del gobierno de Durango y así como un diputado se han encargado de desprestigiar la presencia de la universidad en dicha región.

Asimismo conjuntamente con la comisión de patronato y patrimonio del H. Consejo Universitario se reitero una vez mas al gobierno del Estado de Zacatecas su apoyo para regularizar de manera definitiva el predio denominado "El Orito", sede del centro regional.

Se integro al patrimonio universitario el predio denominado "La Catalina", ubicado en el municipio de Tlacamama, del Estado de Oaxaca, lugar donde se instalara "el centro de aprendizaje en tecnologías apropiadas en la costa de Oaxaca", mediante un convenio que firmo la UACH con la fundación W.K. KELLOG. por la universidad, el responsable de dicho proyecto es el centro regional de Oaxaca.

Uno mas de los proyectos, que representa gran interés para la rectoría actual, es la protección del patrimonio universitario, como parte del desarrollo de este trabajo, tienen depurados los planos que definen los límites y colindancias de los predios que integran el patrimonio universitario como siguiente paso, se pretende verificar físicamente dichos linderos, evaluar la forma de protección con miras a elaborar un programa de cercado, para que se implemente su desarrollo a corto, mediano y largo plazo, en función la disponibilidad y gestión de recursos externos.

Se cuenta con el valor actualizado de los bienes muebles e inmuebles que integran el Patrimonio Universitario, de acuerdo a los nuevos índices nacional de precios al consumidor y con base en el boletín b-10 de contadores públicos. se cuenta con la base de datos de los bienes, misma que es actualizada con las altas, bajas y modificaciones mensualmente.

Sé continua con el levantamiento del inventario de los bienes inmuebles en cuanto a construcción se refiere, mismos que se tienen clasificados por uso genérico y específico y por centro de trabajo en este periodo sé esta en proceso de captura de datos.

UNIDADES GENERADORAS DE RECURSOS

INFORME DE PRODUCCIÓN Y VENTAS DEL 11 DE NOVIEMBRE DE 2002 AL 09 DE MAYO DE 2003

GRANJA SAN JACINTO

PRODUCTO	CANTIDAD (kg)	IMPORTE (\$)
Cerdos Vendidos en Pie	54,936.00	642,932.10

Capote	16,274.00	532,747.50
Maciza	4,003.00	141,927.00
Maletas	8,392.60	33,873.30
Cabeza	67.00	1,340.00
TOTAL	83,672.60	1,352,819.90

ENGORDA DE NOVILLOS

PRODUCTO	CANTIDAD (kg)	IMPORTE (\$)
Carne de Res en Canal	54,794.50	1,506,848.75
Visceras	77,429.00	66,700.80
Piel	6,350.00	40,237.00
Filete	574.26	35,878.88
Animales en Pie	2,555.00	34,492.50
TOTAL	141,702.76	1,684,157.93

HORTALIZAS

PRODUCTO	CANTIDAD	IMPORTE (\$)
Jitomate (kg)	8,863.20	56,580.10
Cilantro (manojos)	437.00	2,224.00
Lechuga (paq)	272.00	1,416.00
TOTAL	9,572.20	60,220.10

IMPRESA UNIVERSITARIA

PRODUCTO	IMPORTE (\$)
Papelería	267,584.00
Libros	231,395.00
Revista	140,210.00
Periódico	131,497.75
Folletos	72,330.00
Poster	42,325.00
Empastados	13,420.50
Portadas	6,000.00
Tajeta de Presentación	2,755.00
Tríptico	2,550.00
Portada de Tesis	1,995.00
Volantes	1,925.00
Láminas	70.00
TOTAL	914,057.25

CHAPI

PRODUCTO	CANTIDAD (Pzas.)	IMPORTE (\$)
Botellitas de Chapi	92,073.00	151,717.80
TOTAL	92,073.00	151,717.80

LIBRERÍA UNIVERSITARIA

PRODUCTO	IMPORTE (\$)
Libros	1,147,297.62
Artículos Varios	66,893.95
TOTAL	1,214,191.57

PANADERÍA

PRODUCTO	CANTIDAD	IMPORTE (\$)
Pan de Dulce (pieza)	354,147.00	594,798.90
Pizza (charola)	2,947.00	471,290.00
Pastel (kg.)	2,245.00	89,195.00
Pan de Sal (pieza)	76,370.00	51,463.00
Repostería (pieza)	19,212.00	46,565.00
Bocadillos (pieza)	5,236.00	26,180.00
Roscas (pieza)	267.00	20,145.00
Pan de Sal Rebanado (pieza)	21,750.00	16,312.50
Pan de Caja (paq)	1,942.00	14,565.00
Pan de Sal Integral (pieza)	12,110.00	8,477.00
Bollos (paq)	764.00	6,112.00
Baguet revanado (pieza)	1,190.00	4,760.00
Bocadillos T. Especial (pieza)	655.00	2,947.50
Conchitas de 4 (paq)	354.00	1,947.00
Pan Molido (kg)	277.50	1,942.50
Galletas de Avena-Amaranto (paq)	327.00	1,798.50
Pan Español (pieza)	1,673.00	1,673.00
Galletas de Salvado (paq)	296.00	1,628.00
Galletas (paq)	145.00	797.50
Baguets (pieza)	312.00	780.00
Bollos integrales (paq)	96.00	768.00
Trenzas (pieza)	116.00	754.00
Rollos de Piña (paq)	225.00	675.00
Bolillo Integral (pieza)	670.00	469.00
Tartas (pieza)	53.00	328.00
Pambazos (pieza)	200.00	300.00
Pay de Elote (pieza)	6.00	270.00
Multis (pieza)	88.00	220.00
Piololos (pieza)	44.00	198.00
Ratones (pieza)	26.00	104.00
Bases para Pastel (pieza)	2.00	40.00
Panqués (pieza)	5.00	30.00
TOTAL		1,367,533.40

SUPER CAMPESTRE

PRODUCTO	IMPORTE (\$)
Abarrotes Comestibles	492,218.30
Tarjetas Telefónicas	489,140.00
Quesos	211,143.80
Dulces y Botanas	141,074.70
Papelería	112,825.80
Abarrotes No Comestibles	109,325.00
Farmacia y Perfumería	100,704.70
Pan	98,189.10
Leche Pasteurizada	67,614.20
Cigarros	60,027.20
Yogurth	48,900.10
Carne Menudeo	18,531.70
Otros	17,010.70
Artículos Fotográficos	15,107.10
Lacteo Fermentado	7,666.60
Embutidos	2,877.50
Hortalizas	432.70
TOTAL	1,992,789.20

MINISUPER 6PUNTO6

PRODUCTO	IMPORTE (\$)
Tarjetas Telefónicas	462,381.00
Abarrotes Comestibles	446,555.30
Papelería	256,064.00
Dulces y Botanas	167,492.00
Farmacia y Perfumería	134,085.70
Abarrotes No Comestibles	76,114.90
Cigarros	58,120.00
Otros	56,970.30
Artículos Fotográficos	28,673.30
Yogurth	209.50
Lacteo Fermentado	118.00
TOTAL	1,686,784.00

UNIDAD TECNOLÓGICA LECHERA

PRODUCTO	CANTIDAD	IMPORTE (\$)
Leche Pasteurizada (lt.)	407,879.50	407,884.25
Leche Bronca (lt.)	84,615.00	253,845.00
Yogurth (kg.)	47,467.00	522,137.00
Queso Manchego (kg.)	7,417.80	367,922.88
Queso Oaxaca (kg.)	1,640.60	76,123.84
Queso Panela (kg.)	1,300.70	49,946.88
TOTAL	550,320.60	1,677,859.85

UNIDAD DE SERVICIOS HABITACIONALES

ACTIVIDAD	JUSTIFICACION	USUARIOS ATENDIDOS
ASIGNACION DE ESPACIOS		
AUTOCONSTRUCCIÓN	Nuestro PROGRAMA DE SUSTITUCION PERMANENTE DE VACANTES, se ha convertido ya en un procedimiento habitual, existe lista de espera en todo momento, sólo fue publicada una Convocatoria en el mes de noviembre del 2002.	122
RESIDENCIA. DE POSTGRADO	Fueron asignados los espacios que se generaron por las prórrogas vencidas en el mes de octubre y la Convocatoria publicada en enero del 2003, propiamente para alumnos de nuevo ingreso al Postgrado.	23
BUNGALOS	Conforme al orden de lista de espera, fueron atendidas las dos solicitudes que se encontraban esperando turno desde seis meses atrás al no existir espacios disponibles.	2
CONFIGURACION DE ESPACIOS	<u>BENEFICIADOS</u>	
	MUJERES	451
	HOMBRES	710
	DISPONIBLES	15
AUTOCONSTRUCCION	<u>DEPARTAMENTO</u>	
	AGROECOLOGIA	31
	INGENIERIA AGROINDUSTRIAL	89
	DICIFO	78
	DICEA	123
	FITOTECNIA	137
	IRRIGACION	50
	INGENIERIA MECANICA AGRICOLA	34
	PARASITOLOGIA AGRICOLA	80
	PREPARATORIA AGRICOLA	391
	SOCIOLOGÍA RURAL	12
	SUELOS	37
	ZOOTECNIA	99

RESID. DE POSTGRADO	MUJERES	13	
	HOMBRES	40	
	DISPONIBLES	11	
			4
	<u>MAESTRIA</u>		3
			2
	AGROFORESTERIA	11	
	CIENCIAS FORESTALES	7	
	ECONOMIA DEL DESARROLLO RURAL	6	
	HORTICULTURA	5	
	ING. AGRICOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA	2	
	PRODUCCION ANIMAL	2	
	PROTECCION VEGETAL	3	
	SOCIOLOGIA RURAL	4	
<u>DOCTORADO</u>		4	
<u>CIENCIAS AGRARIAS</u>			
HORTICULTURA			
ING. AGRICOLA Y USO INTEGRAL DEL AGUA			
PROBLEMAS ECONOMICO AGROINDUSTRIALES			
BUNGALOS	BUNGALO 1.- MAESTRIA EN CIENCIAS AGRARIAS	1	
	BUNGALO 2.- MAESTRIA EN SOCIOLOGIA RURAL (los dos son estudiantes del mismo programa)	2	
	BUNGALO 3.- MAESTRIA EN CIENCIAS FORESTALES (los dos son estudiantes del mismo programa)	2	
	BUNGALO 4.- MAESTRIA EN ECONOMIA DEL DESARROLLO RURAL	1	
	BUNGALO 5.- DOCTORADO EN CIENCIAS AGRARIAS Y EDUCACION AGRICOLA SUPERIOR.- (los dos son estudiantes)		
	BUNGALO 6.- MAESTRIA EN PRODUCCION ANIMAL		

Concentrado del fideicomiso 5512-0 de la U.S.H., residencia de postgrado y bungalos, correspondiente al periodo del 11 de noviembre del 2002, al 15 de abril del 2003.

<u>MOVIMIENTOS U.S.H.</u>		
INGRESOS	876,578.69	
EGRESOS	<u>676,426.83</u>	
SALDO U.S.H.		\$200,151.86
MOVIMIENTOS POSTGRADO		
INGRESOS	76,890.00	

EGRESOS	<u>17,940.76</u>	
SALDO POSTGRADO		58,949.24
MOVIMIENTOS BUNGALOS		
INGRESOS	9,100.00	
EGRESOS	<u>0.00</u>	
SALDO BUNGALOS		<u>9,100.00</u>
SALDO CONCENTRADO DEL 11 DE NOVIEMBRE		
DEL 2002 AL 15 DE ABRIL DEL 2003		<u>\$268,201.10</u>

Dentro de las actividades más relevantes realizadas durante el periodo del 11 de noviembre de 2002 al 14 de Abril del 2003 podemos mencionar las siguientes:

Como prioridad de la administración de la U.S.H. para garantizar la comodidad en la estancia de los habitantes de la misma, se continúan cambiando permanentemente sillas y colchones en mal estado, así como entregando pintura semanalmente. Además de haberse adquirido 15 nuevas literas para cambiar aquellas que se encuentren en mal estado.

- Durante el período vacacional de diciembre del 2002, se realizó la fumigación de todos los módulos de la U.S.H.
- La automatización del sistema de almacén nos ha permitido tener un control más preciso de los movimientos que se realizan en esta área, agilizando y optimizando las funciones que se desarrollan diariamente, dándonos como resultado una mayor eficiencia y transparencia en el manejo de los materiales que se adquieren para el desarrollo de las diversas actividades de la Unidad.
- La U.S.H. cuenta con un servicio de vigilancia veinticuatro horas diarias, los trescientos sesenta y cinco días del año, cuando menos con una persona por turno en las áreas habitacionales de Autoconstrucción y Residencia de Postgrado.
- En cuanto al personal del área de vigilancia es que ya tienen la categoría de Vigilante de Orden y Disciplina, lo cual los faculta para hacer los llamados de atención y los reportes correspondientes a los alumnos usuarios en base al Reglamento de la U.S.H.; pero además a reportar todas aquellas faltas contenidas en el Reglamento disciplinario de la UACH.

ACTIVIDADES RELEVANTES

1. Gracias al Programa de sustitución permanente de vacantes, se logró que los alumnos ocuparan las habitaciones al 100%, al menos por algunos días, redundando todo ello en beneficio económico para la Unidad y de oportunidad para los alumnos.
2. Se adquirieron y se instalaron los 28 tanques estacionarios faltantes, logrando que la empresa proveedora del gas absorbiera los costos de maniobra e instalación. Con esta acción se están evitando los riesgos que representan los tanques estacionarios caducados para la integridad física de los usuarios.
3. Con la participación de los alumnos usuarios del Módulo 33 se llevó a cabo el cambio de piso con lozeta cerámica en dicho módulo. Los alumnos aportaron el 50% del costo del material y mano de obra.
4. También en este periodo se ha recabado la información necesaria, e incluso se pretende lograr la instalación de un sistema de calentamiento solar de agua para la Residencia de Postgrado; pues estamos convencidos de los beneficios económicos y ecológicos que dicha innovación representa.
5. El reforzamiento de las medidas de seguridad en los períodos vacacionales de Invierno y Semana Santa siguen brindando resultados satisfactorios en cuanto a la seguridad de los usuarios, sus pertenencias y el Patrimonio Universitario.

OTROS

INCREMENTO DEL PATRIMONIO (Adquisición de terreno)

Con la finalidad de tener las condiciones mínimas necesarias para poder operar en la Unidad de Producción "El Gargaleote" fue necesario adquirir en compra directa un lote urbano con una superficie de 1500 mts², en el poblado de los Huastecos, San Luis Potosí, dicho lote será utilizado para construir un almacén, oficina, y casa para el encargado del rancho. Es importante destacar que el pueblo de los Huastecos, colinda con el rancho el Gargaleote propiedad de la UACH.

SISTEMA DE RIEGO EN LA UP "EL GARGALEOTE"

Como parte de los trabajos requeridos para funcionar con mayor eficiencia en la U.P. EL Gargaleote, se concluyó la elaboración del proyecto de la instalación de un sistema de riego presurizado con el cual se plantea regar 60 hectáreas de área agrícola y 80 hectáreas para potreros.

PROYECTO "PURIFICADORA DE AGUA"

Una de las funciones del Patronato es la elaboración y ejecución de proyectos productivos que puedan cumplir con el propósito de prestar un servicio a la comunidad universitaria y de generar recursos, es por ello que se elaboró el proyecto para la construcción de una planta purificadora de agua, que satisfaga las necesidades de consumo en la Universidad

y los alrededores. El proyecto a sido concluido destacando los aceptables resultados de los análisis físico-químico y microbiológicos del agua de los pozos Tlapiaxco y San Ignacio, ubicados en la zona central de la UACH, así como las cotizaciones del equipo necesario para poder operar \$250,000.00

COOPERATIVA AGROPECUARIA Y FORESTAL CHAPINGO, S.C. DE R.L.

En el presente documento es un informe del desarrollo y estado actual de las Unidades de Producción de la UACH y de los avances de los proyectos que describen las actividades relevantes que se realizaron en cada una de ellas durante el periodo de administración de la actual Cooperativa.

El informe contiene: el inventario de semovientes a diciembre del 2002; algunos indicadores técnicos aplicables a la actividad específica; el informe financiero del 2002; los ingresos y egresos mensuales de cada unidad de producción, relación de proyectos de inversión a mediano plazo y un listado de posibles proyectos específicos o actividades productivas que pueden ser desarrolladas en función de la disponibilidad de recursos y participación de estudiantes y profesores de la UACH.

RELACIÓN DE PREDIOS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA CHAPINGO ASIGNADOS A LA CAyFCh.

PREDIO	UBICACIÓN	SUPERFICIE Ha.	USO
22 DE FEBRERO	SANTIAGO TULANTEPEC, HGO.	00-60-92	PRODUCCIÓN DE CERDOS
CHORREÑOS	CONETO DE COMONFORT, DGO.	2025-96-99	GANADERO Y FORESTAL
GARGALEOTE	TAMUÍN, SLP.	276-55-63	AGRICOLA, GANADERO Y FORESTAL
18 DE JULIO	BERMEJILLO, DGO.	240-80-43	AGRICOLA Y PRODUCCIÓN DE LECHE
EL TRECE	HUIXILAC, MOR.	02-59-88	PRODUCCIÓN DE CERDOS Y OVINOS
27 DE JUNIO	TEAPA, TAB.	60-82-17	PRODUCCIÓN DE PLÁTANO

UNIDAD DE PRODUCCIÓN PORCINA “22 DE FEBRERO”

RESUMEN DEL INVENTARIO DE SEMOVIENTES A MARZO DEL 2003

CATEGORÍA	MAR, 2000*	DIC, 2001	DIC, 2002	MAR, 2003
- VIENTRES	162	169	203	198
- REEMPLAZOS	30	56	25	31
- SEMENTALES	12	7	4	5
- LECHONES EN LACTANCIA	273	268	164	196
- LECHONES DESTETADOS	34	256	79	42
- LECHONES PARA VENTA		132	322	377

TOTAL	511	756	797	849
CAPACIDAD UTILIZADA (%)	64	67	81	81

*Recepción de la U de P por la CAyFCh

En los inventarios del cuadro anterior, se observa un cambio en la capacidad utilizada de la granja, pasando de 169 vientres en producción a partir del 1° de enero del 2002 (65 % de la capacidad instalada) a 203 vientres en producción al 31 de diciembre del mismo año (81 % de la capacidad instalada). Es decir, hubo un incremento de 34 vientres activos a través del año 2002.

En cuanto a los parámetros de producción y productividad de la hembra y sus lechones se tiene que en el menor de los casos se mantuvieron o mejoraron con respecto al año 2001. No obstante las complicaciones que se tuvieron con el PRRS (Síndrome respiratorio reproductivo del cerdo) durante la primera mitad del año, la mortalidad de lechones fue disminuyendo durante la segunda mitad del año, de modo que, es posible afirmar que a la fecha dicha enfermedad ha sido controlada.

ACCIONES REALIZADAS DURANTE EL 2002

- Se realizaron ajustes en la estrategia de alimentación de la granja, reduciendo la ración diaria de la cerda y modificando la dieta que se tenía, lo cual se reflejó en un ahorro significativo en los gastos de alimentación de la piara.
- Se depuró el pie de cría eliminando animales improductivos, asimismo se diseñaron estrategias para captar reemplazos.
- Se eliminaron Sementales que por su edad y características productivas no era conveniente seguirlos usando.
- Se dio mayor impulso a la Inseminación Artificial. Actualmente, se usa esta estrategia reproductiva en el 100 % de las cerdas de la Unidad de Producción. Se continuó con el acondicionamiento del laboratorio para
- Se continuó el programa integral de control y prevención de roedores y se mantiene a la granja libre de ratas y ratones. Se continúa trabajando en la prevención de infestaciones a futuro.
- Se reactivó el proyecto de lombricomposta, produciéndose en el 2002 y lo que va del año presente poco más de 40 toneladas de lombriabono.
- En Unidad de Producción 22 de Febrero se tiene el propósito de lograr la autosuficiente económica. Para ello se consideró incrementar el pie de cría a 220 vientres (88 % de la capacidad instalada) con lo cual es posible alcanzar el punto de equilibrio económico.

UNIDAD DE PRODUCCIÓN GANADERA “CHORREÑOS”

INVENTARIO DE SEMOVIENTES BOVINOS

CATEGORIA	RECEPCIÓN	DIC, 2001	DIC, 2002
- VIENTRES	65	78	63
- VAQUILLAS	28	19	33
- NOVILLONAS	27	21	24*
- BECERROS (H y M)	19	52	24
- NOVILLOS PARA			12

VENTA			
- SEMENTALES	3	2	1
- EQUINOS			3
TOTAL	142	172	160

Ubicadas actualmente en la U de P "18 de Julio", Bermejillo, Dgo.

INVENTARIO DEL HATO OVINO

CATEGORIA	RECEPCION	DIC, 2001	DIC, 2002
	- Borregas	84	79
- Sementales	3	3	3
- Crías	28	72	65
TOTAL	115	154	140

La Unidad de Producción "El Carmen-Chorreños" cuenta con 2025 Ha. distribuidas en 10 potreros: "Chorreños", "El pedregoso", "El riego", "El toro", "El basilisco", "La trampa", "Del becerro", "El malcasado", "Las iglesitas" y "Las playas".

La situación de esta Unidad de Producción Ganadera debe ser considerada como "ESPECIAL", debido al proceso de invasión por parte de ejidatarios vecinos. Aunque la ocupación física del rancho se dio en forma parcial a finales del año 2000, el control del predio por los invasores se consolidó durante el 2002. A partir de junio de este último año, los ejidatarios invasores (alrededor de 20 personas) se posesionaron del predio hasta reducir el área de influencia del ganado de la Universidad a los potreros "El pedregoso", "Chorreños", "El basilisco" y "El riego". Para noviembre, el ganado ajeno (entre 700 y 900 cabezas de ganado) pastaba en todos los potreros. Asimismo, el grupo de invasores se posesionaron del área agrícola la cual cultivan haciendo uso del agua de la presa del rancho.

En estas condiciones, la presencia de personas ajenas a la U de P está causando problemas serios para el desarrollo de las actividades cotidianas en el predio.

ACCIONES QUE SE IMPLEMENTARON

Se continúa dando seguimiento a la demanda por despojo contra campesinos de los ejidos San José Basoco y anexo al ejido Coneto. Este proceso se ha dado a cinco niveles: 1. implementando acciones contra los invasores a nivel predio; 2. dando seguimiento al proceso de demanda política ante la Procuraduría General de Justicia del estado de Durango y Delegación Estatal de la Procuraduría General de la Republica, en busca de acción penal en contra de los invasores; 3. informando a la Comisión de Patrimonio del H.C.U a fin de implementar posibles acuerdos ante el propio Consejo Universitario en torno al Que Hacer ante el conflicto de Chorreños; 4. informando a la Comisión de Avalúos de los Bienes Inmuebles del Patrimonio Nacional (CABIN), perteneciente a la SECODAM, sobre el uso que la Universidad ha hecho del predio y la intención de continuar con el

trabajo universitario en dicho predio; y 5. Convocando a los diferentes DEIS a que incrementen su participación y presencia en la propia Unidad de Producción.

UNIDAD DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA “EL GARGALEOTE”

RESUMEN DEL INVENTARIO DE SEMOVIENTES A MARZO DEL 2002.

CATEGORÍA	RECEPCIÓN	DIC, 2001	DIC, 2002	MAR, 2003
TOTAL DE VIENTRES	76	74	55	49
VAQUILLAS		26	33	29
NOVILLONAS			23	22
NOVILLOS			2	2
BECERROS LACTANTES	33	26	21	17
BECERROS DESTETADOS			25	12
SEMENTALES			0	0
OVINOS			5	9
EQUINOS	3	2	3	3
TOTAL DE SEMOVIENTES	112	128	167	143

En los inventarios, se observa un cambio en el número de semovientes en la Unidad de Producción El Gargaleote, pasando de 128 cabezas de ganado a partir del 1° de enero del 2002 a 167 cabezas al 31 de diciembre del mismo año, es decir, hubo un incremento de 49 cabezas de ganado al finalizar el año. Adicionalmente, fueron vendidos en el mercado regional, Asimismo, fueron adquiridas 20 vaquillas Suizo Pardo de registro, un potro para el trabajo del rancho y 8 ovinos de pelo para semental.

En el área agrícola se establecieron 22 ha de sorgo, 16 ha de maíz y 8 ha de frijol negro, obteniéndose los siguientes rendimientos: 8 ton de sorgo de grano, 225 ton de ensilado de maíz, 235 ton de ensilado de sorgo y 8 ton de frijol negro.

Como un beneficio adicional, se establecieron actividades experimentales de interés para el rancho y entidades académicas de la UACH: Se establecieron módulos experimentales de Soya, Frijol negro, Girasol e Higuera, con la participación de un alumno y un profesor de Fitotecnia; se estableció un cultivar de Zarzamora con participación de tres alumnos y un profesor de Fitotecnia, se realizaron tres proyectos de tesis con alumnos de Zootecnia; y se establecieron módulos pequeños de prueba y adaptación de plantas forrajeras (alfalfa y clitoria) y forestales (éban y gliricidia). También, se elaboró un proyecto de riego por bombeo del río Tampaón, con opciones de riego rodado y aspersion en el predio.

ACCIONES QUE SE IMPLEMENTARON DURANTE EL 2002

- Se realizaron dos programas de sincronización de celos y empadres controlados en los meses de Abril y octubre, lo cual permitió desarrollar trabajos de investigación, en coordinación con el Departamento de Zootecnia de la Universidad Autónoma Chapingo.
- Se instaló el proyecto “**Evaluación del comportamiento productivo y reproductivo del ganado Suizo Pardo en condiciones de pastoreo intensivo tecnificado en una región del trópico seco**”. Para ello se adquirieron ocho vaquillas y 12 novillonas

de la raza Suizo Pardo de registro, mediante el apoyo financiero del Patronato Universitario

UNIDAD DE PRODUCCIÓN LECHERA “18 DE JULIO”

RESUMEN DEL INVENTARIO DE SEMOVIENTES A DICIEMBRE DEL 2002.

CATEGORIA	MARZO,2001	DIC, 2001	DIC, 2002	MAR, 2003
- VACAS EN ORDEÑA	233	240	221	265
- VACAS SECAS	22	35	37	15
- REEMPLAZOS 12-24 MESES	58	85	169	97
- REEMPLAZOS 0-12 MESES	109	97	63	81
TOTAL	422	457	490	458

En los inventarios, se observa un decremento en el número de vacas en producción, de 240 al 1° de enero del 2002 a 221 en diciembre del mismo año, es decir, hubo una disminución de 19 vacas en lactancia al finalizar el año. Este estancamiento en el crecimiento del hato se debió a que fue necesario ajustar la producción total de leche en el establo a no más de 7500 litros por día (cuota diaria establecida por LALA para el establo), por lo que se desecharon vacas de baja producción, con problemas reproductivos y problemas crónicos de mastitis. Sin embargo, para el 30 de marzo del 2003 el establo contó con 265 vacas en producción producto de la incorporación de nuevos auto reemplazos.

ACCIONES QUE SE IMPLEMENTARON DURANTE EL 2002

- Se adquirió una planta de luz para uso de emergencia del equipo de ordeño y tanque enfriador de leche.
- Se dio mantenimiento al pozo 568 (cepillado) aumentando la capacidad de extracción de 16 a 20 litros por seg.
- Se realizaron las gestiones necesarias para la transferencia como socio de la Unión de Crédito de LALA, de la Sociedad Cooperativa anterior a la actual Cooperativa (CayFCh).
- Se concluyó el programa de adecuación de cercos de los corrales sustituyendo los cercos de madera por material metálico, utilizando diseños de trampas y comederos más adecuados a los propósitos de la explotación.
- Se continuó con la construcción de la bodega para el almacenamiento de insumos alimenticios (heno de alfalfa, heno de avena, granos y concentrados, minerales, etc.), ya que antes se hacía a la intemperie.
- En lo que va del año 2003 se atendieron tres estancias pre-profesionales de alumnos de Zootecnia y Zonas Áridas.

UNIDAD DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA “EL TRECE”.

RESUMEN DEL INVENTARIO DE SEMOVIENTES DURANTE EL 2002.

CATEGORÍA	Jun, 1999	DIC, 2001	Dic, 2002	Mar, 2003
- VIENTRES EN PRODUCCIÓN	0	3	60	62
- REPLAZOS	0	16	3	2
- SEMENTALES	0	1	2	3
- LECHONES EN LACTANCIA	0	0	18	41
- LECHONES DESTETADOS	0	0	23	13
TOTAL	0	20	111	119

En los inventarios, se observa un incremento en el número de vientres en producción de 3 a 62, de enero del 2002 a Abril del 2003. Esto es porque la actual cooperativa recibió la Unidad de Producción El Trece en completo abandono y el propósito es darle alguna alternativa de uso y producción. Actualmente, se ha iniciado la adecuación de las instalaciones para la engorda intensiva de ovinos.

ACCIONES QUE SE IMPLEMENTARON EN LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN.

- Como una opción para “hacer algo por el predio” se pensó en el establecimiento de una “pequeña” Unidad de Producción Porcina, la cual se inició con la crianza de cerdas jóvenes de reemplazo, como base para obtención de cerdas productoras de lechones. De este modo, el 9 de mayo del 2001 llegaron las primeras 5 hembras y 1 macho porcinos para ser desarrollados en las instalaciones del predio; el 22 de noviembre del 2001 10 hembras más llegaron al predio, transferidas todas ellas (incluyendo las primeras 5) de la Unidad de Producción Porcina “22 de Febrero”. Adicionalmente, resultado de gestiones hechas en instancias del Sector Agropecuario del Estado de Morelos, en diciembre del 2001 ingresan a la granja 3 cerdas adquiridas a través del Programa Alianza para el Campo y 6 cerdas más recibidas en donación.

UNIDAD DE PRODUCCIÓN PLATANERA “27 DE JUNIO”

INDICADORES TÉCNICO PRODUCTIVOS DE DURANTE EL 2002.

CONCEPTO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAYO	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
RACIMOS COSECHADOS	14142	8635	11640	9840	16100	10174	9973	13700	11486	16268	15584	10752	148294
CAJAS EMPACADAS	18188	11413	14679	12722	21255	11991	12127	16813	13935	16029	15475	13262	177889
RELACIÓN CAJAS:RACIMOS	1.29	1.32	1.26	1.29	1.32	1.17	1.21	1.22	1.21	0.98	0.99	1.23	1.19
PRECIO POR CAJA	28.18	25.85	23.44	25.50	23.84	45.41	34.59	30.42	17.85	8.70	10.03	20.42	24.02

De los indicadores técnicos de la Unidad Platanera “27 de Junio” durante el 2002, se tiene una producción de banano comercial por mes de 12357.8 racimos cosechados y 14524.1 cajas vendidas. La utilidad de operación en el 2002 fue de aproximadamente \$86333.3 lo cual representó el 24% de la utilidad operacional. En lo que va del año, se han vendido 52165 cajas de banano a un precio promedio de 35 pesos por caja. La conversión caja: racimo de enero a abril del 2003 fue de 1.4, lo cual habla de un incremento real en la productividad de la finca.

ACCIONES QUE SE IMPLEMENTARON DE SEPTIEMBRE DEL 2002 A MARZO DEL 2003.

- Se dio mantenimiento preventivo a la empacadora, así como también se colocaron los techos de lámina en casa del personal que vive en la finca los cuales se encontraban deteriorados.
- Se concluyeron los trámites para la regularización y concesión del pozo profundo ante la Comisión Nacional del Agua.
- Se inicio un programa de control de Sigatoka en la plantación mediante un programa de saneamiento foliar, aplicación foliar de funguicidas y protectantes específicos y redistribución de la población de cepas de plantas de banano. Asimismo, se inició un programa de saneamiento de Moko Bacteriano en la plantación.
- Se continuaron los trabajos de fertilización de la finca ya que durante el 2000 y parte del 2001 no se realizó esta práctica de suma importancia para mantener la productividad de la platanera. Asimismo, se tiene un programa de sanjeo y drenaje en rehabilitación de áreas de suelo pesado.
- Se inició El diagnostico del sistema de riego sub foliar con apoyo de tesisistas y académicos del departamento de Irrigación. Las adecuaciones pertinentes se iniciarán durante el 2003.
- Para Julio del 2003 se tiene programado introducir de Centroamérica 5000 plantas de banano Williams y 5000 plantas de Banano Galil-7, mismos que constituyen los clones más prometedores en las fincas plataneras actuales.

3.6 CONTRALORÍA GENERAL INTERNA

a) **Objetivo. 5.** Administración eficiente de los recursos y servicios de apoyo al quehacer universitario.

b) **Línea estratégica. 5.5.** Diseño y construcción de políticas rectoras para el desarrollo universitario.

c) **Proyecto.5.5.2.** Control Interno.

d) **Acciones y Resultados: Noviembre, 2002 – Mayo, 2003**

- Se promovió la elaboración y aplicación de procedimientos simplificados para las actividades administrativas propios para la UACH, para hacer más efectivo el principio de seguimiento con prevención sin perder el control eficiente en el uso de los recursos por las diversas unidades administrativas de la institución (UBPP'S). Se distingue, la operación del Sistema de Manejo y Control de Presupuesto (Compres: 2002-2003), aplicado en las UBPP'S, y con ello superado la meta prevista para el año 2002. En complemento se promovió la puesta en operación del Sistema Contable Homogéneo (Con-2000-2002) y el Sistema de Control de Viáticos (Sicovi). En el futuro inmediato se prevé la operación del Sistema para el Control de Activo Fijo (Sicoafi-2003), el cual se constituye en instrumento de mejora sustantiva en acciones de registro y control del activo y patrimonio universitario, así como un mejor funcionamiento de las área de control de inventarios (Central y de las UBPP's), y con aquellas de relación: Bienes Patrimoniales y Contabilidad.
- Se realizaron revisiones sistemáticas en sustitución de las casuísticas evitando su aparente carácter dirigido. Como parte del Programa Anual de Control y Auditorías (PACA-2002). En el período que se informa, se concluyeron cinco auditorías administrativo-financieras específicas incluyendo 42 áreas administrativas revisadas por principales conceptos de gasto. Como resultado se generaron 63 observaciones de las cuales el 78 % han sido solventadas. Se cubrió el 100% del PACA-2002 incluido el seguimiento de la Auditoría Externa practicada a los Estados Financieros de la UACH: 2002 y 2001. Como parte esencial del PACA-2003, se concluyeron cuatro auditorías integrales (UGST, CECySU, Subdirección de Servicios Generales y Subdirección de Servicios Asistenciales) y dos auditorías específicas destacando la relativa a Cuenta Pública del Ejercicio 2002. Adicionalmente al programa autorizado, se verificó y dio seguimiento al Cierre del Ejercicio 2002: Subsidio y Recursos Propios. Además, se coordinan acciones de auditoría preliminar requeridas por la Auditoría Superior de la Federación (ASF) y por la Auditoría Externa realizada por contrato de servicios de despacho externo a la UACH. También se atendieron 51 procesos administrativas de entrega-recepción y circunstanciados de dependencias internas; se mantuvieron de manera constante seis interventorías y, al menos, un arqueo por UBPP fue practicado en el período.

- Por otra parte, se concluyeron las auditorías académicas del PACA-2002 en los rubros Carga Académica de los Profesores-Investigadores de 13 Departamentos de Enseñanza, Investigación y Servicio (DEIS) y dos División (DICEA y DICIFO).

También, fue revisado el nivel de cumplimiento y logro de objetivos de los Viajes de Estudio Curriculares. Del PACA-2003 se concluyeron las auditorías correspondientes a “Compatibilidad de Empleos en personal académico” y “El proceso administrativo para promociones en el personal académico”. Actualmente, se tiene en proceso la revisión y seguimiento a Planes y Programas Académicos de los diversos DEIS y Centros. Las recomendaciones derivadas de las revisiones concluidas por recomendación de la Contraloría General son atendidas por las diversas instancias académicas desde el nivel central hasta cada unidad de los DEIS y Centros.

- En materia de normatividad para proceso técnico, se generaron las guías específicas para proceder a la realización de auditorías bajo programa. Se promovió la difusión normativa básica: de responsabilidad administrativa interna y externa, para funcionarios y usuarios en general, así como apoyos para el cumplimiento de la misma a través de la operación de la página en la internet (www.chapingo/contraloria). Se brindó apoyo logístico y personalizado para efecto de la declaración patrimonial de funcionarios. Del total de casos relacionados con queja, denuncia, inconformidad, irregularidad y/o petición, siete de ellos se concluyeron con la emisión del Dictamen o Acuerdo de resultados de investigación, y seis casos se encuentran en proceso de dictamen en coordinación con el Departamento Jurídico de la Universidad. Como resultado de las auditorías realizadas y/o seguimientos incluidas algunas denuncias, diversas sanciones han sido aplicadas desde el nivel de amonestación privada hasta el de sanción económica.

Para el fortalecimiento de acciones de la Contraloría General Interna tendientes a lograr su objetivo, cumplir y hacer cumplir la normatividad que nos rige, es necesario que en lo inmediato se aprueben por el Consejo Universitario diversas iniciativas de normatividad interna relacionados con: Reglamento de Responsabilidades Administrativas de de Servidores Universitarios de la UACH; Reglamento para la Adquisición de Bienes y Servicios y para la operación del CAYOP; Reglamento para el Uso de Vehículos Oficiales; Estatuto del Personal Académico de la UACH. No menos importantes: Reglamento para la Operación de Centros, Programas y/ Proyectos Relacionados con la Prestación y Venta de Servicios y Validación de Tecnologías; Reglamento del Consejo Técnico de las Unidades de Producción/Sociedad Cooperativa de la UACH, entre otros.

- Se fortaleció el vínculo y nivel de participación como representante de la UACH ante la Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior (AMOCVIES) contribuyendo en la formulación y propuesta de acciones ante los órganos legislativos y ejecutivos del país, para la solución de problemas comunes de las Instituciones de Educación Superior. Actualmente, se participa en el Consejo Directivo con el encargo de operar la Vicepresidencia de Proyectos de AMOCVIES.

3.7 UNIDAD GESTORA DE SERVICIOS TECNOLÓGICOS

NOMBRE DEL PROYECTO	INSTITUCION	TIPO DE RELACIÓN	NUMERO DE PARTICIPANTE DE LA UACH	NUMERO DE PERSONAL PARTICIPANTE EXTERNO	MONTO TOTAL DEL PROYECTO	MONTO RETRIBUIDO A LA UACH	OBSERVACIONES
Plan Estratégico del Limón para el estado de Gro.	Consejo Estatal de Limón Mexicano (COELIM)	Contrato	3	2	\$70,000.00	\$10,500.00	En proceso
Planta de extracción y envasado de miel	Secretaria de Desarrollo Económico de Edo. del México.	Convenio	3	1	\$200,000.00	\$30,000.00	En proceso
Queserías del sur de Campeche	Unión Ganadera Regional de Campeche	Contrato	2	2	\$89,820.00	\$13,473.00	En proceso
Equipo de pasteurización para San Pedro Mixtepec, Oaxaca	Sra. Irma Cruz Cruz	Contrato	1	1	\$87,000.00	\$13,050.00	En tramite
Equipo de pasteurización para saltillo Coahuila	Gobierno del estado de Coahuila	Contrato	1	1	\$88,856.00	\$13,328.40	En proceso
Estudio de Figuras Jurídicas para apoyos de Alianza para el campo	SAGARPA	Convenio	5	3	\$131,500.00	\$19,725.00	En proceso

Nombre del proyecto	Institución	Tipo de relación	Número de participante de la UACH	Número de personal participante externo	Monto total del proyecto	Monto retribuido a la UACH	Observaciones
Taller regional para la organización de productores en Veracruz	SAGARPA	Convenio	5	3	\$554,640.00	\$83,196.00	Terminado
Taller regional para la organización de productores en Monterrey	SAGARPA	Convenio	5	3	\$554,640.00	\$83,196.00	En proceso
Planta Pasteurizadora de 500 lts. Para Monte Escobedo Zacatecas.	SAGARPA	Contrato	2	1	\$80,000.00	\$12,000.00	En proceso
Evaluación del programa de mitigación de partículas suspendidas del lago de Texcoco.	Gobierno del Distrito Federal	Convenio	2	16	\$3'330,029.52	\$499,504.42	En proceso

INFORME DE LABORES
11 DE NOVIEMBRE 2002 AL 9 DE MAYO 2003

Nombre del proyecto	Institución	Tipo de relación	Número de participante de la UACH	Número de personal participante externo	Monto total del proyecto	Monto retribuido a la UACH	Observaciones
Industrialización del nopal en Teotihuacan	Dirección General de Fomento a la Micro y Pequeña Empresa	Convenio	2	2	\$70,000.00		En trámite
Estudio Justificativo de los Proyectos cumbres de Cimatario y Cumbres del Lago, Queretaro	Ecoeficiencia y Planeación Ambiental SA de CV	Convenio	1	2	\$ 35,000.00		En trámite