

Primer semestre 2003

Octubre, 2003



UNIVERSIDAD DEL VALLE DE GUATEMALA

## Boletín Informativo UVG

# Facultad de Ciencias y Humanidades

## DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA

A partir de enero la Lic. Margarita Palmieri, M.Sc. es la nueva directora del Departamento de Biología. Los doctores Michael y Margaret Dix continúan como catedráticos del departamento además de estar a cargo de los laboratorios y área científica en los campus de la Universidad del Valle de Guatemala del PROESUR y el Altiplano.

### Talleres:

El "Día del Biólogo", se celebró el día viernes 21 de febrero de 10:00 a 16:30 hrs, en el Colegio de Profesionales de Guatemala zona 15. Esta actividad fue organizada por la Universidad de San Carlos de Guatemala. Por la Universidad del Valle de Guatemala fueron invitados la Licda. Margarita Palmieri, quien presentó la "Reseña Histórica del Departamento de Biología, UVG, 1972-2002" y el Dr. Jack Schuster, que dio una conferencia "La biología de las luciérnagas en Guatemala".

### Proyectos:

Proyecto Impacto de *Hydrilla verticillata* fase 1. Inventario, identificación, datos biológicos e indicadores básicos de ictiofauna en el área del Lago de Izabal: aporte como control ambiental para monitoreo del impacto de la *Hydrilla verticillata* en el área. Dirigido por el Dr. Rolando Wer Aguilar de FUNDAPARQUE y Financiado por CONCYT. Participan en él, la Dra. Margaret Dix y las estudiantes de 4º año Liseth Pérez y María Renée Alvarez.

El Proyecto titulado "La Botánica de Aguateca" dirigido por la Licda. Rachel Cane, del Departamento de Antropología de la Universidad de California en Berkeley, dejó muestras de sus colectas realizadas entre el 1º de junio y el 31 de julio en el herbario UVAL, a cargo de la Dra. Elfriede de Pöhl.

"Mecanismos financieros para plantaciones forestales: Impacto sobre la biodiversidad. Estudio de Caso en la Región de Petén, Guatemala" dirigido por la Srita. Diana Ramírez, estudiante de la Licenciatura en Biología.

"Diversidad de Avifauna en el Bosque Nuboso de Albores, Sierra de las Minas" dirigido por la Srita. Andrea Nájera, estudiante de la Licenciatura en Biología de la Universidad del Valle de Guatemala.

En mayo fue aprobada la realización del proyecto "Determinación de agente causal del llamado 'mal del chocolate' en tomate en diferentes regiones de Guatemala" por el Programa de apoyo a la Reconversión Productiva Agroalimentaria -PARPA y la línea de financiamiento AGROCYT de la SENACYT. Los investigadores involucrados son Licda. Margarita Palmieri (UVG), Ing. Heini Villela (Asociación General de Agricultores), Licda. María Eugenia Méndez (UVG), Ing. Sutún (Escuela Nacional Centroamericana de Agricultura, ENCA), Dr. Robert Gilbertson (UCLA) y Dr. Jack Schuster (UVG).

### Viajes:

Los viajes de campo son útiles para poner en práctica los conocimientos obtenidos en una secuencia de cursos que tienen aplicaciones en el campo. Los viajes realizados a la fecha son:

Viaje de campo para realizar un estudio de organismos adheridos a las piedras del Rompeolas en Puerto Quetzal. Para dicho estudio se llevó a cabo un viaje el sábado 15 de marzo en el que asistieron 13 estudiantes y el Dr. Alejandro Arrivillaga, como encargado del curso de Ecología Acuática del Departamento de Biología.

Viaje de campo a la región Polochic Izabal, con los estudiantes de Ecología Acuática de la carrera de Biología de la Universidad del Valle de Guatemala, a cargo del Dr. Alejandro Arrivillaga del 1 al 4 de mayo, para evaluar los recursos acuáticos de la vertiente Atlántica de Guatemala.

Viaje de campo a Reserva de Biosfera Sierra de las Minas, en el que asistieron los estudiantes del curso de Ecología General a cargo del Lic. Luis Ríos del 11 al 13 de abril. Este curso es básico para practicar las técnicas de colecta aprendidas en los laboratorios.

Viaje de campo a Sta. Lucía, Panajachel y Sololá MIP, en el que

asistieron los estudiantes del curso de Manejo Integrado de Plagas a cargo del Dr. Hugh Smith del 27 al 29 de junio. Para estudiar cultivos y plagas relacionadas en el Altiplano.

Viaje de campo a Nentón - Huehuetenango, Cenotes secos en el Depto. de Huehuetenango en el que asistieron los estudiantes del curso de Ecología Aplicada a cargo del Lic. Ronaldo Mejía del 20 al 23 de junio. Estos cenotes son un tipo de ecosistema poco conocido, en el cual la gente de las comunidades aledañas está cultivando grandes cantidades de milpa en el fondo por lo que se realizó un inventario preliminar de especies de Flora y Fauna.

Viaje de campo a la Reserva del Quetzal Estación de Campo UVG en la falda sur del Volcán Atitlán para realizar el Proyecto "Sendero Interpretativo" del 17 al 19 de junio, en el que participaron María José Illescas, Pablo Herrera y Rodrigo Gramajo, estudiantes del curso de Ecología Aplicada acompañados por el Dr. Michael Dix, catedrático de la Universidad del Valle de Guatemala.

Del 10 al 17 de julio se realizó un viaje de campo a Petén e Izabal, en el que asistieron los estudiantes del curso de Ecología Aplicada a cargo del Lic. Ronaldo Mejía.

### Seminarios:

"Primer Seminario sobre Patología de Artrópodos" realizado el 20 de febrero en la Universidad de San Carlos de Guatemala, organizado por la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia, la Facultad de Agronomía, la Asociación Guatemalteca de Manejo Integrado de Plagas AGMIP-Agrícola "El Sol", participó la Licda. Margarita Palmieri, Directora del Depto. de Biología de la Universidad del Valle de Guatemala.

"Seminario sobre Bioinformática en Guatemala" realizado en el Hotel Clarion Suites, instructores el Lic. Manuel Vargas y el Lic. William Ulate de la Conservación Internacional y el Medio Ambiente y Recursos Naturales del Instituto Nacional de Biodiversidad de Costa Rica. Por la Universidad del Valle de Guatemala asistieron el Lic. Enio Cano y la Licda. Mayra Maldonado.

### Conferencias:

El Sr. Alejandro Sagone, estudiante de la Licenciatura en Biología, asistió al 6to. congreso Latinoamericano de Herpetología, del 5 al 25 de enero llevado a cabo en Lima, Perú. En dicha ocasión participó con la Conferencia "Herpetofauna en El Naranjo, Mixco, Guatemala".

La M.Sc. Margarita Palmieri, directora del departamento, viajó a Honduras a impartir el "curso de virología vegetal con énfasis en papaya y cucurbitáceas" en El Zamorano. Este cursillo se impartió a técnicos de laboratorio de varios departamentos de Honduras a nivel de Sanidad Vegetal del 19 al 23 de mayo de 2003. Este viaje fue patrocinado por Vifinex-OIRSA. Como resultado de este cursillo se desarrolló un manual para identificación de virus en plantas.

Conferencia "Fabricación de Incubadoras aclimatadas para Guatemala y sus aplicaciones en el País" y "Granjas de avestruces en el país: proyectos de investigación y mercadeo" ofrecida por el Sr. Estuardo Baumgart, se realizó el 31 de marzo y lo organizó la Srita. Gabriela Palomo para el curso de Seminario en Tópicos Especiales para la Biología a cargo de la Licda. Mayra Maldonado.

Conferencia "Predicción de la distribución de la mosca minadora *Liriomyza huidobrensis* (Blanchard) y del éxito de sus parasitoides utilizando sistemas de información geográfica (SIG) y patrones anuales de clima". Autores: Dr. Charles MacVean, Licda. Genoveva Rodríguez, Dr. Edwin Castellanos y la Srita. Claudia Monzón. Organizado por Wendy Romero y Ana Isabel Barrios para el 28 de abril. Impartida por la Licda. Genoveva Rodríguez para el curso de Seminario en Tópicos Especiales para la Biología a cargo de la Licda. Mayra Maldonado.

Cursillo impartido a técnicos de Mayacrops sobre virus y manejo de enfermedades virales por la M.Sc. Margarita Palmieri los días 30 de mayo y 11 de junio.

### Convenios Institucionales:

Licda. Mayra Maldonado fue nombrada como

representante del Departamento de Biología de esta Universidad en el proceso de Planificación Ecorregional Selva Maya. Institución coordinadora The Nature Conservancy.

Lic. Roberto Moreno, Licda. Margarita Palmieri y Dr. Alejandro Arrivillaga, se encargaron de los trámites para lograr un convenio con la Universidad de Gainesville, Florida para estudios de biología marina.

Licda. Margarita Palmieri fue nombrada representante principal en la comisión Agrícola del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, CONCYT.

### Protocolos Aprobados:

**Ponce Santizo, Gabriela** "Dispersión de semillas de ramón (*Brosimum alicastrum*) por mono araña (*Ateles geoffroyi*), saraguato negro (*Alouatta pigra*) y escarabajos coprófagos en el Parque Nacional Tikal, Guatemala".

**Ariano Sánchez, Daniel** "Distribución e historia natural del Escorpión, *Heloderma horridum charlesbogerti* Campbell y Vannini, (Sauria: Helodermatidae) en Zacapa, Guatemala y caracterización de su veneno".

**Vielman de Sánchez, Inés** "Sustentabilidad de Cacería en Uaxactún, Petén, para las especies *Crax rubra*, *Penelope purpurascens*, *Odoicoileus virginianus* y *Mazama americana*, con Referencia a las Poblaciones de los Parques Nacionales Río Azul y Tikal".

**Obiols, María Inés** "Manual de las enfermedades virales y viroidales más importantes en el cultivo de cítricos para Guatemala".

**Corral Hurtado, Lucía** "Análisis del estado actual del Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas -SIGAP- basado en un diagnóstico de presiones, estado impacto y respuestas (PEIR), bajo criterio de representatividad ecológica".

### Estudiantes Graduados:

**Aguilar Funes, Beatriz** con la tesis titulada "Análisis de poblaciones de *Henicorhina leucophrys* (Grey Breasted Wood Wren) en Guatemala por medio de sonogramas de llamados".

**Sosa, Silvia** con la tesis titulada "Efectos del fertilizante químico y orgánico sobre el daño causado por *Phyllophaga* y *Anomala* (Coleoptera: Scarabaeidae), en el cultivo de maíz, en el altiplano de Guatemala",

**Masaya, Irina** con la tesis titulada "Crecimiento del "cartucho" (*Zantedeschia aethiopica* (L.) Sprengel) bajo cobertura boscosa: desarrollo de una plantación orgánica de "flores" compatible con el bosque".

### Publicaciones:

Palmieri, M., A. Paniagua, A. L. Salazar y L. F. Orellana. 2003. Pruebas hechas a muestras de tomate con síntomas de Mancha de Chocolate. En L. Mejía. Seminario Internacional sobre el Mejoramiento Genético de las Hortalizas para el Control de Geminivirus Transmitidos por la Mosca Blanca. Antigua Guatemala, Sacatepéquez, 23 de enero de 2003. Resumen de Conferencia en Informe Final Proyecto FACYT 33-2002. Facultad de Agronomía, Universidad de San Carlos de Guatemala – USAID – SENACYT. 80 pp.

Mejía, F., M. Palmieri C. Oropeza, M. M. Doyle, N. H. Harrison, E. Aguilar, M. Narvaez, R. Estrada, G. Ortiz. Por publicar. First report on letal yellowing detection in Guatemala. Enviado para publicación en The British Society for Plant Pathology <<http://www.bspp.org/ndr/>>

Palmieri, M. 2003. CURSO DE VIROLOGÍA VEGETAL CON ÉNFASIS EN PAPAYA Y CUCURBITÁCEAS. El Zamorano, Honduras. VIFINEX – OIRSA. 35pp.

Huertas, G. M., M. Maldonado, M. A. Dix, M. W. Dix, L. Paniagua, L. C. Castellanos. 2003. Diversidad de *Lycaste skinneri* (Batem ex. Lindl.) Lindl. en Guatemala: Análisis de Germoplasma para su Conservación. Informe Final Proyecto FODECYT 59-00. Universidad del Valle de Guatemala, SENACYT. 56pp.

Palmieri, M., G. Sánchez, W. Parrott, M. Deom, R. Mendizábal, J. M. Seijas y L. López. 2003. Análisis de la efectividad del gen ya clonado y su uso en kanamicina como vehículo para transformar papayas criollas, hawaianas maradol. Informe Final Proyecto FODECYT 69-00. Universidad del Valle de Guatemala, SENACYT. 40 pp.

## DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA

### Conferencia:

El 29 de abril, el Lic. José Gregorio Tovar, Consultor de Proyectos Turísticos de la Corporación Tachirence de Venezuela, dictó la Conferencia "Participación Comunitaria y Desarrollo Ecoturístico", en la que participaron tanto estudiantes como graduados del departamento. El Lic. Tovar es un experto en el tema de desarrollo turístico de comunidades.

### Actividades varias:

El Dr. James Tim Wallace, profesor Fulbright de la Universidad estatal de North Carolina, EE.UU, juntamente con estudiantes ecoturistas, trabajó con comunidades de Sololá. Los estudiantes del curso Planificación y Manejo Turístico realizaron, bajo la dirección del Dr. Wallace, y con el apoyo de la ONG Vivamos Mejor en San Pedro La Laguna, estudios y proyectos de desarrollo turístico en comunidades de Sololá. Para tal efecto utilizaron las instalaciones de la UVG-Altiplano. El trabajo de los estudiantes consistió en desarrollar proyectos turísticos que serán utilizados por organizaciones y comunidades de Sololá cuya población que cuenta con gran potencial turístico.

## DEPARTAMENTO DE CIENCIAS AGRÍCOLAS

### Actualización Curricular:

A finales del año 2002 y a principios del presente año, se llevó a cabo una encuesta dirigida a estudiantes, profesores y egresados del Departamento de Ciencias Agrícolas, con la finalidad de recoger la opinión de los participantes con relación al Plan de Estudios de la Carrera, así como sobre la necesidad de reformar el plan actual y definir lineamientos sobre el enfoque de un nuevo plan de estudios. Los resultados de dicha encuesta fueron posteriormente presentados a profesores y egresados del departamento, y sirvieron para sentar las bases del nuevo plan de estudios el cual fue definido luego de varias reuniones de trabajo con estudiantes, profesores y egresados del departamento.

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL Y MAESTRÍA ESTRUCTURAL

Estamos trabajando en el complemento para equipar el laboratorio de pruebas de estructuras, cuya edificación fue financiada por ASHA y se completó en septiembre del año pasado. Por medio del Instituto de Investigaciones, y con la colaboración de la Fábrica de Cementos Progresos y de la Coordinadora Nacional para Reducción de Desastres (CONRED), se ha terminado de instalar el equipo que en pocos días estará listo para realizar las primeras pruebas estructurales.

Se trabajó conjuntamente con el catedrático de topografía para determinar qué equipo hace falta para el curso. La rectoría de esta Universidad, por medio de la Sra.

de Tott, está preparando las especificaciones y solicitando propuestas para adquirir equipo nuevo, a fin de complementar el que se usa en las

### Prácticas Profesionales:

Durante el recién pasado ciclo de verano, cinco estudiantes del departamento realizaron prácticas profesionales, cuatro de ellos en empresas agroindustriales y uno en la UVG: Carlos Guillermo Coronado, en Corporación Pantaleón; Nereida Lily Melgar, en Grupo Corporativo Santa Ana; Ricardo Meléndez, en Ingenio Magdalena, S.A.; Marissa Lemus, en Instituto de Ciencia y Tecnología Agrícolas, ICTA y Luis Macías, en Centro de Estudios Agrícolas y Forestales, CEAFF, UVG.

### Propuesta:

En abril de presente año, el Dr. Rolando Cifuentes, Director del Departamento de Ciencias Agrícolas, y el M. Sc. César Castañeda, Director del Departamento de Ingeniería Forestal, presentaron la propuesta "Integración y Fortalecimiento de la Educación e Investigación Agrícola y Forestal de la UVG", la cual fue presentada posteriormente en el Depar-

prácticas de campo que se imparten en los cursos de Topografía 1 y 2. Se espera que el suministro del equipo esté completo antes de fin de mes.

Desde finales del año pasado se está trabajando en la adaptación del calendario docente de tres ciclos, como se imparte actualmente, a un calendario de dos semestres, como se piensa desarrollar a partir del 2004. Para esto se ha propuesto un plan de estudios de licenciatura que se espera tener implementado en un futuro próximo.

Como parte de los planes de extensión educativa, se ha estado colaborando, por más de 12 años, con la Comisión Sectorial de Construcción del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONCYT) que, desafortunadamente, dejó de funcionar durante los últimos dos años. A principios de este año esta comisión fue reactivada, por lo que estuvimos participando en la conformación de la nueva directiva así como en la preparación

tamento de Agricultura de los Estados Unidos, por miembros de la Fundación de la UVG.

### Participaciones del Director:

Durante el primer semestre de 2003, el Director del Departamento de Ciencias Agrícolas participó en las siguientes actividades académicas y de investigación:

Taller sobre Nuevas Tecnologías Docentes para Promover el Cambio en las Ciencias Agropecuarias, en abril de 2003.

Taller de Trabajo del Diálogo Global Nacional para la Integración de la Educación Agrícola y Rural, en mayo de 2003.

Evaluador de proyectos en la 6ta convocatoria de línea FODECYT del CON-CYT, mayo de 2003.

Conferencista y panelista durante la semana científica del Instituto de Ciencias y Tecnología Agrícolas, ICTA, en mayo de 2003.

del plan de progreso para el presente año.

Este departamento, por medio de su director, se constituyó como socio fundador de la Asociación Guatemalteca de la Ingeniería Estructural y Sísmica (AGIES), que ha estado sesionando periódicamente para lograr la implementación de normativos estructurales que serán, de una manera efectiva, una contribución a la ingeniería sismorresistente del país.

Se ha convertido en una actividad muy productiva la visita del Dr. Joseph Sherrard, profesor distinguido, Senior Specialist con residencia en la Universidad de Nebraska, quien anualmente nos visita, con el patrocinio del programa Fulbright. El Dr. Sherrard nos ha estado apoyando en diversas actividades como conferencista magistral y como docente de curso; además, el Dr. Sherrard ha donado libros que han servido de apoyo a los estudiantes de último año que han asistido a sus cursos.

## DEPARTAMENTO DE CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN

### Catedráticos del Departamento:

El Departamento de Ciencia de la Computación cuenta con tres catedráticos de medio tiempo. De estos tres catedráticos, uno también funge como director del departamento. Asimismo, contó con una coordinadora o directora del programa de maestría.

### Reforma curricular:

Todas las actividades del departamento estuvieron enmarcadas dentro del esfuerzo de la institución por realizar una reforma curricular. El propósito de la reforma es mejorar el servicio a los estudiantes de primer año a través de los cursos de servicio.

Según las directrices institucionales, se entiende este servicio como la mejora en las tasas de aprobación de los cursos de servicio de primer año. Este esfuerzo comenzó a finales del año 2002 y continúa hasta la fecha. Nuestra contribución fue la discusión en grupo de los aspectos relevantes a todas las carreras. Asimismo, se procedió a investigar, analizar, discutir y formular un nuevo programa de estudios para los estudiantes que ingresan a partir del 2003.

En el 2003, también se procedió a incorporar a los estudiantes de segundo año, que ingresaron en el 2002, al nuevo pensum. Lastimosamente, debido a que se diseñó el nuevo programa de forma novedosa y sin mandato inicial de compatibilidad, los estudiantes que cursan el tercer año en adelante, no pudieron acoplarse al nuevo pensum.

Entre los retos principales del nuevo pensum tenemos los siguientes:

1. Estandarizar el programa de estudios para seguir las recomendaciones de la asociación mundial de estudiantes y profesionales de computación (ACM) en materia de currícula. Dichos estándares son seguidos por la mayoría de programas de calidad y prestigio reconocido en universidades del exterior de todo el mundo. Los estándares de acreditación generalmente siguen las recomendaciones de la ACM en programas de Ciencia de la Computación.

2. Compatibilizar los primeros cursos de nuestro programa con los del departamento de Ingeniería Electrónica. Ambos departamentos han reconocido que tienen varias áreas de interés común y que actualmente ya están colaborando de manera informal. Esta relación sinérgica se ha venido dando principalmente en el programa de maestría, pero se pretende extender a la maestría. En los nuevos programas de estudio, los estudiantes de Ingeniería Electrónica llevan 3 cursos iniciales con los estudiantes de nuestro departamento. Asimismo, los estudiantes de dicho departamento pueden tomar y han tomado en el pasado cursos de nuestro departamento. Por nuestra parte, los estudiantes de Ciencia de la Computación toman los cursos de Circuitos Eléctricos y Electrónica Digital. Se pretende hacer más labor de sinergia con este departamento, sin excluir la posibilidad de colaborar con otros.

3. Ofrecer cursos que brinden destrezas y habilidades a los estudiantes del departamento que realicen trabajos de graduación. Se busca hacer más atractivo que los estudiantes sigan esta ruta en vez del programa de maestría.

4. Con el propósito de apoyar los trabajos de graduación, se crearon un par de cursos para formalizar este proceso. Se concibe que el primer curso es para realizar la investigación, análisis y diseño del trabajo, así como una presentación pública para arrancar de manera ordenada el proceso. Luego, los estudiantes tomarán el segundo curso para implementar, analizar y discutir los resultados, revisar el proceso y finalmente completar el informe final del trabajo.

### Cursos:

Es importante notar que en nuestros laboratorios operan varios cursos de otros departamentos. Entre ellos tenemos: Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecánica, Facultad de Educación, Ingeniería Civil, Unidad de Tecnologías Interactivas, Biología, Música, etc. También se ha servido a varias Maestrías incluyendo la nuestra. Además hemos apoyado a varios proyectos que tiene la Universidad con instituciones tales como el ministerio de deportes, educación, etc. Adicionalmente, se intentó promover algunos cursos de educación continua, pero ambas iniciativas fueron canceladas por reducciones presupuestarias en los clientes potenciales de nuestros servicios.

### Coloquios:

Con el propósito de apoyar a los estudiantes que tienen que realizar un trabajo de graduación, se implementó un sistema de coloquios. Los estudiantes que hacen un trabajo de graduación ó tesis tienen que dar una presentación a la mitad de la elaboración de la misma. Esto ayuda a los estudiantes a tener retroalimentación de varios profesores y alumnos cuando todavía es útil recibirla. Asimismo, permite al estudiante reducir el estrés asociado con el examen de graduación, porque ya han presentado su trabajo aunque sea en una etapa previa. Asimismo, se invita a los probables miembros de la terna, para tener sus posibles puntos de vista con antelación para hacer más predecible el proceso y mejorar la calidad del producto final. En otros años hemos tenido invitados de la industria, pero este año ha sido suficiente con estas presentaciones.

### Estudiantes que se graduaron:

En el período enero a Junio del 2003, se graduaron los estudiantes Sergio Izquierdo y Fredy Muñoz. Ambos se graduaron con la distinción cum laude por su record académico.

### Nueva infraestructura:

**Hardware:** Gracias a la generosa donación del programa ASHA ("American Schools and Hospitals Abroad") se obtuvo equipo para los laboratorios básico y avanzado:

a) Laboratorio básico. Se colocaron 32 computadoras personales nuevas con todos los periféricos multimedia que se requieren en la actualidad. Asimismo, se trasladó lo mejor del equipo anterior para completar el equipo del laboratorio a 40 estaciones. Asimismo, se instalaron dos impresoras láser en la red con capacidad para impresión duplex. Se pidió la colaboración de DITIC para cablear las estaciones.

b) Laboratorio avanzado. Se colocaron 19 estaciones de trabajo con mayor capacidad que las que hay en el laboratorio básico. Asimismo, se instaló una estación de trabajo gráfica para aplicaciones que requieren mayor capacidad del hardware. También se instaló una impresora a colores, algunas web cams y un punto de acceso inalámbrico.

c) Armario de servidores y comunicación. Se comenzó a instalar un armario (rack) donde se colocaron un servidor de archivos (NAS), una unidad de backup, cuatro servidores en modalidad Blade, un concentrador de consolas (KVM) y equipo de red. Actualmente, falta conectar algunos de los componentes entre sí y mover algunos de los servidores existentes y sus servicios a los nuevos servidores.

**Software:** A través de la donación ASHA, se instaló el siguiente software de uso para la comunidad académica:

a) **Laboratorio básico.** Además de la instalación del sistema operativo, se instalaron paquetes de aplicaciones de MS Office. El acuerdo de licenciamiento con Microsoft este año incluye adicionalmente MS Project (Administración de Proyectos) y MSVisio (Diagramación

de Flujos). Las máquinas se instalaron en modo dual de arranque Windows/Linux.

b) **Laboratorio avanzado.** Se instalaron las máquinas en modo dual de arranque Windows/Linux. Se instaló software de MS Visual Studio para los cursos que aprovechan estas herramientas que adquirimos con el acuerdo de licenciamiento y con el acuerdo logrado con Microsoft.

c) **Rack de servidores.** Se instaló Linux y una licencia de demostración de Windows 2003 Server.

### Administración de sistemas:

Se han desarrollado aplicaciones para llevar un control de las horas de uso en los laboratorios, así como del número impresiones en las nuevas impresoras. Se ha trabajado en la mejora del seguimiento de los casos de soporte técnico de los laboratorios, así como del portal del departamento (auxiliares departamentales). Este portal mantiene información de interés para los estudiantes, catedráticos y visitantes. Se está liberando el software desarrollado para llevar un control basado en el Web de las reservaciones de los laboratorios.

Participación en actividades fuera del campus:

Aún cuando los catedráticos están severamente limitados en tiempo, hubo participación de algunos catedráticos en las siguientes actividades:

- Clearinghouse de Guatemala. La Ing. Martha Ligia Naranjo participó en las sesiones del clearinghouse de Guatemala como representante de la universidad. Este proyecto continúa con lo iniciado por el proyecto Mitch y busca darle continuidad. Entre los productos se encuentran un sitio de búsqueda de meta-datos geográficos.

- Comisión de Informática (CONCYT). El Ing. Luis Masaya ha participado en esta comisión como representante. Se ha colaborado con la evaluación de ciertos proyectos que se han presentado ante la comisión. Asimismo, hemos participado en los eventos que se han desarrollado en base a los proyectos que han salido de esta comisión. Lastimosamente, debido a que hay otras actividades que tienen una mayor prioridad dentro de la institución, nuestra participación ha sido menor este año.

- Convención de la Asociación de Informática de Guatemala. La Ingeniera Patricia Castillo y el Ing. Luis Masaya participaron en el comité académico de ADIG para promover conferencias, talleres y seminarios impartidos por ex-alumnos y catedráticos del departamento.

### Entrenamientos y convenios:

Este año hubo un acercamiento por parte de Microsoft para establecer un programa de entrenamiento para catedráticos. El propósito era la transferencia de tecnología que podría ser usada en un curso selectivo ó en una serie de cursos como material de apoyo. Desde el inicio, establecimos que la Universidad no podía comprometerse con un proveedor para impartir cursos de productos. Sin embargo, este curso sirvió para que distintos catedráticos pudieran conocer los nuevos productos y arquitectura de software (NET) que utiliza un líder del mercado. Este tipo de alianzas nos permite solventar uno de los grandes retos del departamento: la formación continua de los catedráticos del departamento para mejorar la calidad de la enseñanza de nuestro departamento.

### Proyección profesional de nuestros graduados:

Paulo Mejía se desempeña en la empresa La Fragua, Roberto Gómez en Tecniseguros y Fredy Velásquez en Segeplan. En Alemania trabajan, como consultores externos, Marcos Juárez en Vodafone y Julio Arriaza, en Deutsche Telekom. Las empresas contratantes han manifestado satisfacción por la forma en que estos graduados se desempeñan en sus cargos.

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE ALIMENTOS Y MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS

### Actividades:

- Participación en el Desayuno con Empresarios y Autoridades de la UVG. 24 de enero 2003.

- Reunión con miembros de la Fundación de la Universidad del Valle de Guatemala y el Departamento de Ingeniería en Ciencias de Alimentos. 3 de febrero 2003.

- Participación en las diferentes reuniones de la Reforma Curricular. 18, 25 de marzo, 8 de abril, 6 de mayo y 10 de junio 2003.

### Ingeniería de Empaques:

**Catedrático: Ing. Douglas Borja**

### **Ciclo de Verano año 2003**

En este curso se contó con la participación de expertos en ingeniería de empaques de la industria de alimentos. Dirigido a estudiantes del quinto año de la Licenciatura y primero y segundo año de la Maestría.

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

### Reforma Curricular 2003:

El proceso de reforma curricular se ha llevado a cabo de una manera muy eficiente y expedita. Se incorporaron al nuevo plan de estudios las sugerencias de los graduados y de los catedráticos del Departamento. Asimismo, se sostuvieron varias reuniones con los estudiantes de todos los años, para facilitar la transición del plan vigente al plan propuesto. Este proceso ha sido exitoso para todos los estudiantes del Departamento.

### Expopapel 2003:

En febrero se realizó la feria EXPOPAPPEL 2003 con el tema La Conquista del Espacio. Este evento consistió en diseñar un modelo de papel de una maquina representativa del tema general.



La participación estuvo abierta a toda la UVG, pero principalmente participaron los alumnos de 3er año de Ingeniería Industrial y de Ingeniería Mecánica. Tuvimos la ocasión de apreciar modelos en papel de las fabulosas máquinas que marcan la conquista del espacio por el hombre (Estación Espacial Internacional, Tránsbordador Espacial, cohetes diversos, cápsulas tripuladas y satélites).

### Feria Universitaria 2003:

En esta ocasión, el Departamento de Ingeniería Industrial montó un puesto de trabajo para armar bolígrafos. Se solicitaba a los visitantes que armaran los bolígrafos y se les tomaba el tiempo que invertían en la operación, con lo cual se pudo determinar que, luego de aplicar los principios básicos de optimización de procesos, los tiempos para ensamblar los bolígrafos se reducían drásticamente.

### Conferencia Informativa en UVG-Altiplano:

El 21 de junio del 2003, las estudiantes de Ingeniería Industrial, señoritas Miyuki Kitajima y Rosa Gabriela López, junto con el Director del Departamento, ofrecieron una plática informativa acerca de las Aplicaciones de la Ingeniería Industrial en las actividades agrícolas y artesanales del altiplano. La plática fue muy concurrida y la discusión permitió compartir diversos puntos de vista con los asistentes. Se plantearon problemas concretos y se discutieron varias posibles soluciones.

## DEPARTAMENTO DE LETRAS

### Exposición de libros:

El Departamento de Letras participó en la Convención de Orientación Estudiantil, organizada por los Rotarios, con una exposición de libros escritos por algunos alumnos y profesores que lo integran.

### Entrega de libro:

El sábado 31 de mayo, en el Antiguo Colegio de La Compañía de Jesús, en Antigua Guatemala, el Centro de Formación de la Cooperación Española y la Editorial Palo de Hormigo entregaron el libro «Rasgar el silencio» a su autora, Lda. Carolina Escobar Sarti, catedrática de la UVG. La presentación y el prólogo del libro estuvieron a cargo del Lic. Gustavo Adolfo Wyld, director del Dpto. de Letras de esta universidad.

### Eduardo Halfon en la UVG:

En actividad organizada por el Departamento de Letras, profesores y

estudiantes de la UVG tuvieron ocasión de conversar con el escritor Eduardo Halfon sobre su reciente y polémico libro «Esto no es una pipa. Saturno». La plática se efectuó el jueves 5 de junio, en el Salón de Conferencias, y tuvo un éxito indiscutible. "

### Curso de filosofía:

El Departamento de Letras ha venido ofreciendo una sección del curso HL180-303 Filosofía en los ciclos largos, además de las cuatro secciones que se dan durante el Ciclo de Verano. Asimismo, en el Segundo Ciclo se abrirán dos secciones de este mismo curso.

### Talleres:

El Departamento de Letras, en este Segundo Ciclo de 2003, está dando dos talleres para alumnos del primer año:

- 1) Comprensión de Lectura y
- 2) Redacción y Ortografía, que corresponden al nuevo plan de estudios.

## DEPARTAMENTO DE MÚSICA

### Enero:

Se hizo entrega de 20 instrumentos de cuerda (violines, violas, cellos y bajo) en Santa Lucía Cotzumalguapa, para que veinte niños pertenecientes a diversas instituciones educativas tengan la oportunidad de ser parte de la Orquesta de Cámara Juvenil de Proesur.

### Mayo:

A principios del mes se comenzó a ejecutar la donación que la Fundación Citigroup hizo al Departamento de Música para desarrollar el proyecto de música en el barrio La Verbeña, zona 7, de la ciudad con la Orquesta Sinfónica de Empresarios Juveniles ICR. El proyecto contempla la contratación de exalumnos y alumnos del Departamento de Música, quienes darán talleres de instrumentos orquestales, prepararán repertorios de música orquestal y harán presentaciones con niños y jóvenes del barrio en mención. También se contempla la compra de accesorios para instrumentos musicales y la inversión en transporte para la orquesta y para los niños de los programas musicales de UVG-Altiplano y Proesur.

El 31 de mayo se llevó a cabo, en UVG-Altiplano, una presentación y foro del grupo Fórmula Ancestral, que dirige el Lic. Osmundo Villatoro, catedrático del Departamento, quien, ante ochocientos estudiantes y maestros, hizo una presentación sobre "El valor de la música en la cultura". El catedrático demostró el valor de la música maya precolombina y expuso una colección de réplicas de instrumentos precolombinos; luego el grupo hizo una presentación musical con estos instrumentos y, por último, se realizó un foro con los participantes.

### Junio:

El 12 se realizó un taller de guitarra con la participación de estudiantes de la Universidad del Valle de Guatemala y del Conservatorio Nacional de Música, en el salón F-101, bajo la guía de Katia Lewin, B.A., quien estudia música en la Universidad de Indiana y nos visitó por unos días.

El 13 Katia presentó un recital de guitarra en el salón F-101.

El 21 de junio se presentó la Filarmónica Juvenil de Boston en UVG-Altiplano ante un público masivo. Cabe destacar que estuvieron presentes autoridades fiduciarias, maestros y alumnos de UVG-Altiplano, niños de los coros de Sololá, Tecpán, Patzún y San Juan Comalapa, y personas representantes de diversas comunidades de occidente del país.

Al mismo tiempo el grupo de teatro de la Universidad realizó talleres en Proesur.

El 27 se llevó a cabo un taller de jazz dictado por los Doctores de la Universidad Estatal de San Diego Marian Liebowitz y Richard Thompson. El taller se realizó en el Auditorio del Centro de Enseñanza y culminó con un breve recital por parte de los visitantes, quienes ofrecieron boletos de cortesía a los estudiantes para asistir a su concierto el día 28, en Antigua Guatemala, dentro del festival Mosaico Cultural.

El 28 se realizó un taller de dirección coral a cargo de la Doctora Evangeline Oliver, de la Universidad Metropolitana de Puerto Rico. Al culminar el taller, la Coral Metropolitana de Puerto Rico (35 miembros) cantaron para los estudiantes de música.

El mismo día el Coro de la Universidad del Valle de Guatemala se presentó, junto a la Coral Metropolitana, en Patzún.

La actividad en mención fue parcialmente patrocinada por la Sra. Jeanne Blackburn quien hizo una donación que se canalizó a través de la US Foundation de la UVG.

## DEPARTAMENTO DE NUTRICIÓN

### Enero

El jueves 23 de enero dio inicio de práctica profesional en instituciones hospitalarias, como parte del Programa de Práctica de las estudiantes del 5to. año de la carrera, en las siguientes instituciones: Tatiana García, en el Instituto Guatemalteco de Seguridad Social; Denisse Arendz, en el Hospital San Juan de Dios; Lucía Hurtado y Gabriela Illescas en el Hospital Roosevelt; María Esther Marín, en la Fundación Aldo Castañeda, en Antigua; Astrid Sánchez, en la Fundación Semillas de Esperanza, en Zacapa; y María Andrea Specher, en Los Cebollines.

### Febrero

Del 15 de febrero al 15 de mayo, se realizaron Intervenciones Alimentario-Nutricionales, en la comunidad de la Aldea Lo de Coy, como parte de las actividades del curso Nutrición Aplicada 1, impartido por la Licda. Genoveva Núñez de Caldéron. El jueves 20 de febrero se realizó una conferencia, como parte de las Revisiones de Literatura de Nutrición, la cual fue ofrecida por el Lic. Ludwig.

### Marzo

Las estudiantes del curso Selección y Preparación de Alimentos visitaron las instalaciones del Departamento de Servicios de Alimentación del Centro Médico Militar y las de la Cafetería del Colegio Americano de Guatemala.

### Abril

La Lda. Genoveva Núñez de Caldéron, docente del curso

Nutrición Aplicada 1 y 2 y Dietética, participó en el Seminario sobre Procesamiento de Alimentos, que patrocinó la Embajada de China.

### Mayo

El 16 de mayo, se firmó el convenio entre la Universidad del Valle y el Hospital Centro Médico Militar, al cual asistieron autoridades de la Universidad, del Centro Médico Militar y docentes del Departamento de Nutrición.

### Junio

La Lda. Lucía Castellanos, Directora del Departamento de Nutrición, participó en el 2do. Seminario Nacional y 6to. Centroamericano sobre Análisis Sensorial de Alimentos, que se llevó a cabo en las Instalaciones del INCAP, Guatemala, del 28 al 31 de junio.

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA

### Juntas departamentales:

Con el objeto de facilitar el seguimiento del rendimiento de los estudiantes y el desarrollo de los cursos, se sostuvieron reuniones departamentales mensuales, con la participación de la mayoría de los profesores.

### Conferencistas invitados:

Durante este ciclo se tuvieron las siguientes conferencias de profesionales invitados, dirigidas especialmente a los estudiantes avanzados de Química Farmacéutica, Bioquímica y Microbiología y Química.

Por otro lado durante este ciclo, se planeó la visita del Dr. Armando Rugarcía para dirigir un taller en el mes de julio.

### Reforma curricular:

Una actividad importante durante el primer semestre fueron las diversas reuniones sostenidas con Dirección de Estudios y con los directores de los departamentos, a quienes les servimos o compartimos cursos, para la revisión de los planes de estudio y adecuación de los cursos de servicio a las necesidades de los demás departamentos.

Por otro lado, también internamente en el departamento, tuvimos reuniones especiales para revisar el plan de estudio de la licenciatura en Química, y la planeación de los cursos que tuvieron modificaciones, tanto en la parte de teoría como en el laboratorio.

### Difusión:

El departamento participó en el evento CONOCER y en la Feria de Información, organiza-

da por la oficina de relaciones públicas de la UVG.

En el mes de mayo tuvimos la visita de reporteras de Prensa Libre para la publicación de un artículo, acerca de la carrera de Licenciatura en Química, para el semanario Aula 2.0.

### Participación en comisiones:

El Dr. Adrián Gil participó regularmente en las reuniones de la Comisión de Calidad del Concyt, que se realizan mensualmente, aunque hubo varias reuniones extraordinarias. Actualmente están presupuestados US\$ 3000.00 para la compra de estándares a ser utilizados en la calibración de espectrofotómetros UV-Vis en el laboratorio y calibración de los espectrofotómetros del laboratorio de instrumental avanzado. Está en proceso de presentación el proyecto final.

### Búsqueda y selección del nuevo personal docente:

Por los requerimientos de los cursos servidos en el presente año, y la salida del Departamento del Licenciado Igor Slowing y Licenciada Margarita Selle, durante el primer ciclo se realizó una búsqueda y selección de las personas que pudieran cubrir las funciones docentes y administrativas correspondientes. En este caso se propuso para su contratación a los siguientes profesores:

**Lic. Sergio Ortiz**, Química de Productos Vegetales

**Inga. Dalila Rayo e Inga. Nancy Girón**, Química General

**Inga. Fabiola Letona**, Laboratorios de Química General

**Lda. Diana Pinagel**, Química Orgánica II

**Lic. Gerardo Pirir**, Para hacerse cargo del Programa de Análisis Químico.

# Facultad de Ciencias Sociales

## DEPARTAMENTO DE ANTROPOLOGÍA

"Sueños americanos, realidades guatemaltecas: Migración, Género y Adolescencia en San Pedro Pinula, Jalapa".

(Asesora: M.A. Alejandra Colom)

### Investigaciones:

Bajo la dirección de la M.A. Alejandra Colom, cuatro estudiantes llevan a cabo un trabajo sobre una población reasentada, en colaboración con la Fundación Nueva Esperanza.

Bajo la dirección del Dr. Santiago Bastos, tres estudiantes realizan estudios acerca de la presencia/ausencia de organizaciones mayas en comunidades rurales.

Un estudiante compara la influencia del turismo en dos pueblos del Lago Atitlán, bajo la dirección del Dr. James (Tim) Wallace.

El Dr. D. Boremanse prosigue con el análisis de los datos etnográficos sobre la cultura maya lacandona y tiene en preparación un artículo para The Journal of Latin American Lore: "K'in. Yah: Rito de Adivinación en la religión maya lacandona".

### Exámenes de Graduación:

Durante el Primer Semestre de 2003, los estudiantes siguientes defendieron con éxito, oralmente, sus tesis ante tribunales examinadores integrados por tres profesionales:

Andrés Alvarez Castañeda (97114)

Uk'ux Tzimma Chija: Artesanía, desarrollo y globalización en Rabinal, Alta Verapaz"

(Asesor: Dr. D. Boremanse)

David Ricardo García Alfaro (97139)

"Los Mayas de Cancuen: Ideología y Religión alrededor de un proyecto arqueológico".

(Asesor: Dr. D. Boremanse)

Lillian Tatiana Paz Lemus (97058)

### Extensión:

El Dr. D. Boremanse colaboró con el comité organizador del V Congreso de Estudios Mayas, que tendrá lugar en la URL, del 5 al 7 de agosto 2003.

### Cooperación con el Departamento de Ecoturismo:

El Dr. Boremanse colaboró con el Dr. J. Schuster para lograr que el Dr. James (Tim) Wallace (Profesor Fulbright en el departamento, en 2002) impartiera un curso a estudiantes de Ecoturismo, en el campus de UVG Altiplano; asimismo, el Dr. Boremanse ayudó a supervisar el trabajo de campo de estudiantes de Ecoturismo y Antropología, en municipios del Lago Atitlán.

### Visitas:

La Doctora Judith Maxwell, profesora del departamento de Antropología de la Universidad de Tulane (Nueva-Orleans), impartió el curso Morfología y Sintaxis, e incorporó a una estudiante de la UVG en su curso intensivo de idioma y cultura kaqchikeles.

La Doctora Gail Bier, directora del departamento de relaciones internacionales de la Universidad de Tulane, ha conversado con el Lic. Roberto Moreno, Rector de la UVG, acerca de la posibilidad de firmar un convenio para el intercambio de estudiantes y profesores entre ambas universidades.

El Dr. Victor Montejo, del departamento de Native American Studies de la Universidad de California en Davis, estará en la UVG como Fulbright scholar, durante el segundo semestre de 2003. El Dr. Montejo realizará investigaciones e impartirá el Seminario de Antropología a los estudiantes avanzados en Ciencias Sociales.

## DEPARTAMENTO DE ARQUEOLOGÍA

que contendrá información de los temas que se mencionan en la correspondencia del Doctor Shook.

Ilustraciones. Se elaborará un listado detallado de los dibujos de artefactos, que incluirá su procedencia.

Registros de los sitios arqueológicos. Se elaborará una lista de los sitios por cada departamento de Guatemala.

Fotografías y negativos. Se hará una lista de los objetos o sitios que aparecen en las fotografías y negativos del archivo.

Para la elaboración del catálogo, se sigue la metodología sugerida por el Dr. John Weeks, encargado de la bibliografía mesoamericana en la Foundation for the Advancement of Mesoamerican Studies (FAMSI).

### Digitalización parcial de la colección

Se creará una base de datos en el programa Access de Microsoft, con la información contenida en las fichas del registro de sitios arqueológicos del Doctor Edwin Shook. Ésta consistirá en lo siguiente: nombre del sitio, ubicación, municipalidad, nombres alternativos, informante, fecha, fase cultural, muestras, coordenadas geográficas, número del mapa, bibliografía y referencias de sus libros de campo, junto con una descripción del sitio y un croquis del mismo. La información de los sitios que fue registrada por el Doctor Shook será transcrita a la base de datos e incluirá imágenes de sus croquis. Esta información estará disponible en el sitio web de la Universidad del Valle y en el de FAMSI.

### Preservación y conservación de las fichas de registro de sitios

Se hizo el registro de las fichas de sitio, que contienen información sobre: reconocimiento de sitios arqueológicos de Guatemala, cronología y datos generales. Cada ficha pasó por un proceso de limpieza superficial, que se hizo con una goma o borrador suave, evitando tocar los dibujos y croquis de sitios, para eliminar manchas e

impurezas del papel. Uno de los principales daños que tienen las fichas son manchas de óxido y ácido. Sin embargo, no se llevó a cabo ningún otro tipo de tratamiento para quitar este deterioro, debido a que este proceso es muy costoso.

*Actualmente estamos en proceso de guardar las fichas en posición horizontal para evitar que se doblen debido a la humedad. Las cajas donde se guardaran estas fichas son de papel antiácido para así evitar mayor deterioro.*

En esta fase se ha completado el ingreso 1541 fichas, y quedan pendientes 92, las cuales estarán listas para finales de junio. Está en progreso el trabajo de ingresar las imágenes de los mapas, sketch y otros dibujos relevantes que aparecen en las fichas.

### Proyecto Abaj Takalik

La Dra. Marion Popenoe de Hatch continúa con el análisis de la cerámica del sitio. Tres estudiantes de 3º año realizaron con éxito sus prácticas de campo en la Estructura 7.

### Otras actividades

Lucía Morán aprobó el examen de graduación, el 30 de mayo. Su tesis versó sobre el Grupo L de Cancuén, Petén. Lucía recibió una beca para estudiar arte, en Italia.

La MA. Karla Cardona recibió una beca de la Embajada Británica para estudiar manejo de sitios, en el University College, London.

La Dra. Hatch y el Lic. Héctor Escobedo forman parte de la terna examinadora de la estudiante Nancy Monterroso, de la Universidad de San Carlos de Guatemala. El examen de graduación se llevará a cabo el jueves 17 de julio.

### Docencia e Investigación:

#### Proyecto Parque Kaminaljuyú

En mayo, después de seis meses de negociaciones, la Licda. Matilde Ivic de Monterroso, designada como Directora de este proyecto, firmó, con el Lic. Guillermo Díaz-Romeu, Director del Patrimonio Cultural y Natural del Ministerio de Cultura y Deportes, el convenio que autoriza el desarrollo de la investigación, durante un año. La construcción de las instalaciones se inició a principio de junio.

El proyecto cuenta con un financiamiento de US\$100,000.00, otorgados por donadores privados al Dr. Stephen Houston, de la Universidad de Brigham Young, UTAH; además, New World Archaeological Foundation donó US\$5,000.00 adicionales. Este financiamiento cubrirá un año de investigaciones.

#### Proyecto Archivo E. M. Shook

Como parte del esfuerzo inicial en la protección del archivo, se tienen planificadas tres actividades: catalogación, digitalización parcial y conservación de la colección. Organización de un catálogo formal que incluirá los contenidos del archivo, que ha sido dividido en cinco secciones:

#### Notas de campo

Esta parte incluirá: referencias a sitios arqueológicos, fechas en las que el Doctor Shook trabajó en los sitios y detalle de la investigación arqueológica que realizó en los mismos.

Correspondencia y periódicos. Se preparará un listado

## DEPARTAMENTO DE HISTORIA

LXXVI ( 2001), pp.71- 79.

### Tesis en preparación:

El M.A. Jorge Luján Muñoz dirige los siguientes trabajos de graduación (tesis):

Gerardo Ramírez: La Cofradía de Jesús Nazareno de la Iglesia de Ntra. Sra. De la Merced de Santiago de Guatemala. Estudio social, religioso, económico y político, 1582-1821.

Johan E. Melchor Toledo: Vida social y religiosa de La Antigua Guatemala y los pueblos vecinos de 1780 a 1820.

### Cátedra J. Joaquín Pardo:

Se continúa avanzando en la edición del primer tomo de la obra *Las Relaciones Geográficas del siglo XVIII del Reino de Guatemala*, que se encuentra en la fase final de preparación. Se están revisando los mapas y el índice analítico (onomástico, geográfico y temático). Al estar listo este trabajo, se espera hacer una coedición con el Centro de Investigaciones Históricas del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (de Madrid, España).

### Publicaciones:

Jorge Luján Muñoz : "De la Representación Nacional al Acta Constitutiva de Guatemala. Conmemoración de su sesquicentenario". Anales de la Academia de Geografía e Historia, Tomo LXXVI ( 2001),pp.239- 246.

"La fundación de la Villa de La Gomera en la Gobernación de Guatemala y el Presidente D. Antonio Peraza de Ayala". Anales de la Academia de Geografía e Historia, Tomo

"La primera generación de historiadores graduados en la Facultad de Humanidades de la Universidad de San Carlos de Guatemala, 1945-1958". Revista Universidad del Valle de Guatemala, num. 12 ( 2002), pp. 29-38.

*"Las Revoluciones de 1897, la muerte de J.M. Reina Barrios y la elección de Manuel Estrada Cabrera*. Guatemala: Ed. Artemis- Edinter, 2003.

Reseñas bibliográficas en Anales de la Academia de Geografía e Historia de Guatemala, Tomo LXXVI ( 2001) :

Jeffery M. Paige. *Coffee and Power. Revolution and the Rise of Democracy in Central América*.

Carlos Benjamin Paiz Ayala y Anabella Schlosser de Paiz. *La historia de Carlos Paiz. Un hombre de Guatemala*.

Juan José Falla. *Extractos de Escrituras Públicas. Archivo General de Centro América*.

Juan de Solórzano Pereira. *De*

Jesús María García Añoveros,compilador. *Textos Clásicos para la Historia de Centroamérica*.

Beatriz Palomo de Lewin: "María de los Angeles, María Nomás, dos caras de la misma mujer". Revista Universidad del Valle de Guatemala, num. 12 ( 2002), pp.39- 46.

### Educación continua:

Durante el presente año el Departamento de Psicología ha realizado una serie de actividades de Educación Continua, tanto para docentes, como personas interesadas en ampliar sus conocimientos en las diferentes áreas en que la Psicología puede ser trabajada.

También la Dra. Miriam Argueta ha elaborado el Manual de Procedimiento de Educación Continua, el cual plantea los pasos a seguir desde la Elaboración de la propuesta del curso, hasta el cierre de actividades y la evaluación final del mismo.

*Conferencia "Trastornos Alimenticios", la cual fue impartida por la Dra Diana Kirzman. Se realizó durante el mes de enero y fue dirigida tanto a estudiantes como a catedráticos de las universidades del Valle de Guatemala, Rafael Landívar, Francisco Marroquín, Mariano Gálvez y la Universidad de San Carlos de Guatemala. La actividad estuvo a cargo de la Lda. Claudia García de la Cadena.*

Conferencia Taller "Formación en Psicoterapia" y "Terapia Familiar", este taller fue impartido por el Dr. Héctor Fernández-Alvarez, Presidente de la Sociedad Interamericana de Psicología, y se realizó el 17 de enero en las instalaciones de la Universidad del Valle de Guatemala. Este taller fue dirigido a consejeros, psicólogos educativos, psicólogos clínicos y estuvo a cargo de las licenciadas María del Pilar Grazioso de Rodríguez y M.Sc. Claudia García de la Cadena.

Curso de Educación Continua: "Assessing Young Children Using Observation". Este curso estuvo a cargo de la Dra Margaret Cooney de la University of Wyoming y se llevó a cabo del 4 de febrero al 25 de marzo en las instalaciones de la Universidad del Valle de Guatemala. El curso fue diseñado para introducir al estudiante en la observancia y la técnica de recopilación de datos al observar el creci-

### Reseña bibliográfica:

Cristina Zilbermann de Luján. Carolina Salvin. *Un paraíso: Diarios Guatemaltecos 1873-74. A Pocket Eden: Guatemalan Journals 1873-74*. En Anales de la Academia de Geografía e Historia, Tomo LXXVI ( 2001), pp.329- 333.

### Asistencia a Congresos y Seminarios internacionales:

El M.A. Jorge Luján Muñoz asistió al Seminario Internacional sobre los objetivos, currículos y didáctica de la historia, que fue celebrado en Managua el 7 y 8 de mayo de 2003, convocado por la Organización de Estados Iberoamericanos ( OEI). El M.A. Luján Muñoz participó como ponente, en la mesa redonda sobre "Los currículos de Historia en la educación superior".

La Dra. Cristina Zilbermann de Luján asistió al Congreso de Estudios Históricos Ibéricos celebrado en Sevilla, del 11 al 14 de junio de 2003.

### Reforma curricular:

Se sigue trabajando en el nuevo Pensum de la Licenciatura en Historia. Una de las novedades es la propuesta del curso **Historia de Iberoamérica**, que podrá impartirse también para los estudiantes del profesorado en Historia y Estudios Sociales, de la Facultad de Educación.

Beatriz Palomo de Lewin: "María de los Angeles, María Nomás, dos caras de la misma mujer". Revista Universidad del Valle de Guatemala, num. 12 ( 2002), pp.39- 46.

### Reseña bibliográfica :

Cristina Zilbermann de Luján. Carolina Salvin. *Un paraíso: Diarios Guatemaltecos 1873-74. A Pocket Eden: Guatemalan Journals 1873-74*. En Anales de la Academia de Geografía e Historia, Tomo LXXVI ( 2001), pp.329- 333.

## DEPARTAMENTO DE PSICOLOGÍA

### Actividades:

#### Participación en Congresos, Ferias y Cursos en el Extranjero y en Guatemala:

La Lda. Elizabeth Cardona representó a la Universidad del Valle en la *Conferencia Anual de la American Counseling Association*, la cual se realizó en Anaheim, California del 21 al 25 de marzo de 2003.

La Lda. María del Pilar de Rodríguez, viajó a Córdoba, Argentina del 12 al 16 de mayo de 2003 para participar en el Encuentro con la Decana de la Universidad de Córdoba y el Centro Aiglé en Buenos Aires, Argetina.

Asimismo, tanto catedráticos como estudiantes de la Licenciatura en Psicología, participaron en la **Feria Conocer** que organizó el Club Rotario Guatemala, para dar a conocer el pensum y el contenido de las diversas Carreras Universitarias, esta actividad tuvo lugar en el Centro de Convenciones Grand Tikal Hotel del 12 al 16 de mayo del presente año.

La Lda. Claudia García de la Cadena y los estudiantes Sara Lucía Villalta, Joan Paul Pozuelos y Pablo Barrientos de la licenciatura en Psicología, se hicieron presentes en la festejo de los Abuelos y Abuelas durante los cuales colaboraron como entrevistadores en el Examen Mini-Mental para personas de la tercera edad. Esta actividad se realizó el 21 y 22 de junio en el Teatro Nacional y fue organizada por la Asociación Ermita y patrocinada por la empresa farmacéutica Novartis. La Asociación Ermita ayuda a personas que tienen síntomas propios de la enfermedad de Alzheimer.

miento y desarrollo del niño. Se da especial atención en cómo la observancia informal puede facilitar el desarrollo y la comunicación del niño con sus padres. El curso se dirigió a: consejeros, psicólogos educativos, psicólogos clínicos interesados en la educación y desarrollo temprano del niño.

La persona responsable del curso fue Lda. María del Pilar Grazioso de Rodríguez y colaboraron con el mismo la Lda. Vilma Elizabeth Cardona Rivas y Lda. Patricia Rodas de Ruiz

Curso "Group Work Theory and Techniques"

Este curso estuvo a cargo del Dr. Michael Waldo de la Universidad Estatal de Nuevo México y se realizó del 26 al 29 de marzo del presente año.

El objetivo principal fue el conocimiento de los principios de la aplicación de las técnicas grupales, la revisión de los diferentes tipos de liderazgo y el abordamiento de los grupos, así como los lineamientos éticos en el trabajo en grupo.

Colaboraron en este curso: Dra. Miriam Argueta y las estudiantes: Carla de Fernández, Catherine Grimler y

Curso "Counseling Theories and Process"

Este curso estuvo a cargo de la Dra. Mary Finn Maples de la Universidad de Nevada y se realizó del 11 al 14 de junio de 2003.

El objetivo principal fue que los participantes conocieran y aplicaran efectivamente los principios y técnicas en consejería en su práctica profesional. Así como la revisión de las diferentes teorías y lineamientos éticos en el trabajo de la consejería y psicoterapia. Fortalecer el desarrollo de las destrezas necesarias para el proceso de ayuda terapéutica y el conocimiento y aplicación adecuada de la investigación para enriquecer la práctica en la consejería y psicoterapia.

Permitir el desarrollo de estándares éticos y profesional de forma efectiva en el trabajo profesional considerando aspectos socioculturales. La actividad fue coordinada por la Dra. Miriam Argueta y colaboraron con ella las estudiantes Meri Lubina, Carla de Fernández y Catherine Grimler

#### **Visitas de Profesionales Extranjeros:**

En este primer semestre de 2003 hemos contado con la visita de diferentes profesionales de universidades del extranjero entre los cuales se encuentran:

El Dr. Dr. Ype Poortinga, quien nos visitó en el mes de enero y representa a la Universidad de Tilburg, Netherlands, Universidad de Leuven, Bélgica. El Dr. Poortinga nos asesoró sobre los cursos para el nuevo pensum de la Carrera de Psicología.

También en enero nos visitó el Dr. Héctor Fernández-Alvarez, Presidente de la Sociedad Interamericana de Psicología. Durante su visita se discutieron las posibilidades de ser Sede del Congreso de la Sociedad Interamericana de Psicología en Julio de 2005.

Durante febrero nos visitó la Dra. Amy Haak, de la Universidad de Idaho, para discutir la posibilidad de desarrollar un proyecto en la Cuenca del Lago de Amatitlán, el cual sería realizado por estudiantes del Departamento Psicología.

#### **Nombramientos:**

La licenciada María del Del Pilar Grazioso de Rodríguez, fue nombrada Secretaria Ejecutiva de la Sociedad Interamericana de Psicología para la región de Centro América, México y el Caribe.

# Instituto de Investigaciones

## HERBARIO UVAL

#### **Congresos internacionales:**

-3<sup>rd</sup> World congress on medicinal and aromatic plants, Chiang Mai, Thailand. Del 3 al 7 de febrero, 2003.

Presentación de conferencia: Medicinal and aromatic plants in Guatemala and their need for their conservation, *Elfriede de Poll*

Plantas endémicas y amenazadas de Guatemala. *Elfriede de Poll*

El herbario de la Universidad del Valle de Guatemala. *AnaLu de MacVean*.

#### **Talleres:**

-Árboles del Mundo Maya, Taller del proyecto, Mérida, Yucatán. Participación de Belice, Guatemala y Mexico. Organizado por el Natural History Museum de Londres, mayo 2003. *Elfriede de Poll* y *AnaLu de MacVean*

#### **Conferencias nacionales:**

-Conferencia de Clasificación de plantas. Colegio Guatemalteco Bilingüe, Mayo, 2003. *AnaLu de MacVean*.

Conferencia de plantas medicinales, Universidad del Valle de Guatemala, Marzo, 2003. *Elfriede de Poll*

Participación en el Comité Organizador del Primer Simposio de Botánica, Guatemala, a realizarse en Noviembre 2003

Comisión Académica, *A. L. de MacVean*. y *Enio Cano*.

#### **Proyectos:**

-Árboles del Mundo Maya, elaboración de CD con los árboles de México, Guatemala y Belice, financiado por AVINA y en colaboración con el Natural History Museum, London, Universidad de Yucatán, Belize Forest Program, Propetén, y ProNatura.

*AnaLu de MacVean* y *Elfriede de Poll*

-Comparación de la diversidad florística y las plantas utiliza-

das por los kakchiqueles y tzutuhiles del Sololá, financiado CONCYT. *IP AnaLu de MacVean*, *IA Elfriede de Poll*, *IA Julia Quinonez* y *participación de estudiantes de Biología y Ecoturismo*

Fabaceae de importancia medicinal en Guatemala. Financiado por Universidad de Michigan, *IP AnaLu de MacVean* con *participación de estudiantes de Biología*

Monitoreo ecológico de la flora de la cuenca del Lago de Atitlán, financiado por TNC (2003) *IA AnaLu de MacVean*

#### **Visitantes:**

Katya Winkler, Ecosur, México

Kathy Rouso, Universidad de California, Museo Ixchel en Guatemala

Susan Gillespie, Universidad de Florida

Antonio Vásquez, Herbario ZEA, Manantlán, México

Juan Tun, Universidad Autónoma de Yucatán

Paloma Blanco, Jardín Botánico de Madrid, España

María Peña Chocarro, Natural History Museum of London

Guatemaltecos:

Promotores ASECSA, Alejandra Hernández de INAB, estudiantes de Cobán, Universidad Rafael Landívar, diversos estudiantes de la USAC, URL y UFM.

#### **Publicaciones:**

Gillespie S. y MacVean, A. L. 2002. Las flores en el Popol Vuh. Revista de la Universidad del Valle de Guatemala 12: 10-18.

MacVean, A. L. 2002. Estado de la conservación de la Flora de Guatemala. Memorias, VIII Congreso Latinoamericano de Botánica. Cartagena, Colombia

MacVean, A. L. 2002. El herbario de la Universidad del Valle de Guatemala. Memorias, VIII Congreso Latinoamericano de Botánica. Cartagena, Colombia

Martinez, M. R. y M. Szejner. 2002. Extracción de colorantes a partir de hongos. Universidad del Valle de Guatemala.

Poll, E. 2002. Plantas endémicas y amenazadas de Guatemala. Memorias, VIII Congreso Latinoamericano de Botánica Cartagena, Colombia

Poll, E. y estudiantes Etnobotánica. 2002. Etnobotánica garfuna. Universidad del Valle de Guatemala.

#### **Intercambio de especímenes:**

Intercambio de especímenes botánicos con fines científicos con las siguientes instituciones:

Natural History of London

Missouri Botanical Garden

Natural History Museum, Vienna

Universidad de California

Herbario, Universidad de Michigan

Herbario, Universidad Autónoma de Nicaragua

Real Jardín Botánico de Madrid

#### **Actividades con estudiantes UVG:**

Asesoría a tesis de Licenciatura: La reproducción del cartucho *Zantedeschia aethiops* (Araceae), Biología. *Elfriede de Poll*

Asesoría a tesis de Licenciatura: Epifitas de los manglares en el Río Sarstún, Izabal, Cecilia Sigal, Biología, *Elfriede Poll*

Asesoría de tesis de Maestría: Lorantheae en bosques de Costa Rica. Abel Anzueto Universidad Nacional de Heredia CR, *Elfriede de Poll*

*Cursos impartidos:* Botánica Funcional 1 y 2, Taxonomía de Traqueofitas, Etnobotánica.

#### **Atención a consultas varias al Herbario:**

El herbario de la UVG recibió más de 200 visitas durante 2002-2003 entre las cuales destacan no sólo estudiantes de la UVG sino estudiantes de USAC, URL, UFM, personas particulares, profesionales tanto nacionales como internacionales. Además el herbario cuenta con servicio de identificación de plantas las cuales se hacen a instituciones tales como el MAGA, personas particulares etc.

## CENTRO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS

#### **Conferencias:**

Lección Inaugural de la Universidad del Valle de Guatemala, Enero 29, 2003. "El papel de la Universidad en la Seguridad Alimentaria Nutricional".

Desarrollo Agroindustrial Rural. RERAP, 8 de marzo 2003.

Tres conferencias sobre verduras autóctonas para FONAPAZ. Técnicas Agropecuarias para la Seguridad Alimentaria. Cobán, Quetzaltenango, Sololá. 25 de abril, 2 y 9 de mayo 2003.

El valor nutritivo de la dieta de Guatemala. Asociación Culinaria de Guatemala.

Biotecnología y seguridad alimentaria nutricional. Universidad Nuevo Leon, Monterrey México. 9 de junio 2003.

#### **Artículos Publicados:**

Protein and cooking quality and residual content of L-Dopa and of trypsin inhibitors of prosoed *Mucuna beans*. R. Bresnani, M. Lau and M. Vargas. Tropical and Subtropical Agro-systems. P. 197-212, 2003.

Effect of various processing conditions on the phytic acid, calcium, iron and zinc content of lime-cooked maize, endosperm and germ. Enviado a la revista J. Agr. & Food Chem.

#### **Investigaciones:**

Finalización del Proyecto de FONACYT. Estabilidad de la Vitamina C suplementaria en harina nixtamalizada de maíz durante el almacenamiento, procesamiento y efecto sobre la biodisponibilidad del hierro.

Iniciación del proyecto de AGROCYT. Caracterización química y nutricional de la semilla y de la pulpa de una colección de *Theobroma bicolor*.

#### **Asesoría de Tesis:**

Annabella Joachin. Preparación y caracterización de la fibra dietética de pulpa de café. Estudiante de Ingeniería en Ciencias de Alimentos.

María Fernanda Carrillo. Fortificación con hierro de una galleta nutritiva, evaluación de su valor nutritivo y aceptabilidad en mujeres embarazadas.

Julieta Ortiz. Caracterización fisicoquímica de la grasa de semillas de *Theobroma bicolor* de Guatemala.

#### **Revisión de Proyectos:**

AGROCYT, SENACYT y DIGI – USAC.

# Facultad de Educación

## Representantes de la Universidad:

La Licda. Lisette Juárez, coordinadora de los profesores del área de Educación Especial, asiste, como representante de la UVG ante la Comisión Consultiva de Reforma Educativa, a las actividades en las que se planea el proceso de Reforma Educativa.

El Ing. Máximo Letona, coordinador de los profesores de enseñanza media, representa a la UVG ante la Gran Campaña sobre la Educación, y forma parte de su Comité Técnico.

La Decana representa a la UVG en la Comisión Intersectorial de Educación en Población. Ante tal comisión se hicieron gestiones y se obtuvieron 5 becas para realizar estudios del Profesorado de Enseñanza Media Especializado en Población y Ciencias Ambientales, becas que otorgó el Fondo de Población de Naciones Unidas.

## Proyectos:

### **Capacitación de Docentes**

Se evaluó el Programa de Capacitación de Docentes de la Costa Sur, actividad a la que asistieron los facilitadores y el personal que dirige el programa. Con base en términos de referencia y en la evaluación, se elaboró la propuesta para el presente año, la cual se presentó a las autoridades de FUNDAZUCAR, organización que financia el proyecto. Los componentes de este proyecto son: capacitación y seguimiento de docentes y directores, elaboración de materiales y medición de impacto. Se elaboraron 10 guías metodológicas como apoyo al proceso.

### **Capacitación de Operadores de Justicia**

La Facultad fue contratada por la Instancia Modernizadora del Sector Justicia para capacitar a 75 operadores de justicia que se desempeñan como capacitadores. El 31 de enero y el 1 de febrero se llevaron a cabo los talleres respectivos. Se elaboró un módulo como apoyo al proceso y se medió pedagógicamente el módulo que elaboró la Instancia del Sector Justicia.

## Profesora Visitante:

La Dra. Margaret Cooney, de la Universidad de Wyoming, estuvo como profesora visitante de la Facultad. Impartió el curso Collaborative Action Research a los

docentes del Profesorado de Enseñanza Media Especializado en Inglés y facilitó el taller Collaborative Action Research, que estuvo dirigido a un grupo de estudiantes de la Licenciatura en Educación. Dictó la conferencia Storytelling and Acting, a la que asistieron estudiantes y docentes del Profesorado de Inglés. Asimismo, la Dra. Cooney brindó apoyo a la coordinadora del Profesorado de Inglés para el análisis y formulación del pensum de la licenciatura en la enseñanza del inglés, y se discutieron con ella posibles líneas de colaboración entre las dos universidades.

## Conferencias:

La MA. Liliانا Gajnaj de Syrowicz dictó la conferencia "Principios fundamentales para el aprendizaje significativo", a estudiantes, docentes y personal directivo de la Facultad.

Representantes de la Fundación Fernando Iturbide dictaron una conferencia sobre "SIDA", dirigida a docentes y estudiantes del Profesorado Especializado en Problemas del Aprendizaje.

La Sra. Marta de Zaid dictó la conferencia "Métodos de apoyo para niños autistas", a docentes y estudiantes del Profesorado Especializado en Educación de Niños Especiales.

La Decana fue invitada por el Colegio Valle Verde para dictar la conferencia "Responsabilidades del Ciudadano", a estudiantes de 5to. Bachillerato.

El Dr. Juan Ignacio Pozo, de la Universidad Autónoma de Madrid, dictó la conferencia "Aprendizaje Estratégico desde el Currículo". A la actividad asistieron la Directora de Estudios, algunos Decanos y docentes, y estudiantes de las Licenciaturas y de las Maestrías en Educación.

Las Licdas. Lisette Juárez y Jacqueline de De León fueron invitadas por personal directivo de la Universidad Rafael Landívar para asistir a la Teleconferencia Educación Inicial. Esta actividad fue organizada por el Banco Interamericano de Desarrollo.

Estudiantes, docentes y la Decana participaron en diferentes eventos en donde se dieron a conocer los resultados de la investigación Democracia en la Escuela. La investigación la realizó la Licda. Dinora Azpuru, de ASIES.

## Reuniones:

El 8 de febrero la Decana se reunió con los estudiantes que asignaron Trabajo de Graduación, con el propósito de orientarlos e informarles del proceso.

La Decana también se reunió, el 15 de febrero, con los estudiantes que asignaron Temario, para orientarlos en lo que se refiere al proceso de preparación de su examen de graduación y para darles lineamientos a fin de que cumplan adecuadamente con este proceso.

El 8 de marzo se llevó a cabo la reunión general de claustro. El tema central fue la organización e implementación de cursos en línea y el programa TELEDUC.

Los profesores del área psicopedagógica se reunieron semanalmente, varias veces, para analizar los cursos que actualmente se imparten en la Facultad. Se propusieron algunas modificaciones que permitirán actualizar el desarrollo de estos cursos y plantear su enfoque, de acuerdo con el proceso de reforma curricular.

La Licda. María Marta Ramos y la Decana de la Facultad se reunieron con la Dra. Annelisse Merck y el Lic. Mario Quinónez, personeros de GTZ, para plantear estrategias que permitan que los estudiantes becados por GTZ culminen satisfactoriamente sus estudios del Profesorado de Educación Primaria Bilingüe Intercultural.

Los docentes, la Coordinadora del Profesorado de Enseñanza Media Especializado en Inglés y la Decana se reunieron para evaluar el rendimiento de los estudiantes y plantear estrategias que permitan resolver algunos problemas que se presentan.

## Distinciones:

El 1 de marzo, 144 estudiantes recibieron el Diploma de Estudiante Distinguido; a otros 8 les fue otorgado el de Honor por Méritos Académicos.

## Evaluación:

El 30 de mayo se llevó a cabo la evaluación de la Licenciatura en Educación. Se contó con la participación de estudiantes, la Decana y el Rector. Se aplicó una encuesta para detectar fortalezas y debilidades del proceso de formación.

# Teatro UVG

## Actividades:

- Clases de dicción, movimiento escénico y expresión de la voz.
- Talleres de lectura con material de apoyo de contenido cultural.
- Taller de maquillaje teatral y caracterización, impartido por la exalumna Gabriela Molina.
- Taller completo de mímica, pantomima y expresión corporal y gestual, impartido por Fernando Mencos.
- Conocimiento de autores, ambiente histórico, hechura de elementos de ambientación, adaptación de vestuario, musicalización, hechura de programas y ensayos para el montaje de la obra "Mañana del Sol".
- Presentación de la obra "Mañana del Sol" de Joaquín y Serafín Álvarez Quintero.
- Preparación de un grupo de estudiantes que participó en el stand de la Feria Conocer. Se desempeñaron como estatua, mimo y personajes de época.
- Estudio del autor, momento histórico, música, luces, elementos necesarios, práctica de interpretación de la lectura, ensayos, etc. Para la presentación de la obra de Bertolt Brecht "El Consentidor y el Disentidor". Fue ofrecida en dos ocasiones, con diferente elenco.

# Oficina de Información y Relaciones Públicas AEUVG

## COLEGIOS ATENDIDOS EN EL PRIMER SEMESTRE 2003

### Nos visitaron:

<b>Enero:</b>	Valle Verde Príncipe de Asturias
<b>Febrero:</b>	Colegio Metropolitano Colegio Internacional Colegio Campoalegre Colegio Village
<b>Marzo:</b>	Colegio Belga Bethania
<b>Abril:</b>	Infantes Las Cumbres
<b>Mayo:</b>	Colegio Monte María Colegio Liceo Javier Colegio Bilingüe Vista Hermosa
<b>Junio:</b>	Colegio Decroli Americano Colegio Monte Alto

### Nosotros les visitamos:

Feria Colegio El Roble
Feria Colegio Interamericano
Feria Colegio Don Bosco
Feria Colegio Alemán
Feria Colegio Valle Verde
Feria Col. Secretarial Bilingue
Don Bosco
Feria Colegio Montessori

### Feria de la Información

La actividad se planeó para estudiantes potenciales de primer ingreso y para aquellos que quieran cambiarse de universidad, a fin de informarles sobre las carreras y servicios que presta la UVG, sus características y algunos proyectos relevantes.

En una reunión del personal de la oficina de Información y Relaciones Públicas con los decanos, los directores de departamento y los directivos de la asociación de estudiantes, se planificó el montaje de puestos, uno de cada carrera, que fuera atendido por estudiantes y en el que se presentara, en forma atractiva, la información pertinente. La Asociación de Estudiantes montó un quiosco en el que vendió refrescos y alimentos. Varios colegios fueron invitados a la feria, por medio de cartas dirigidas a los directores. La actividad se llevó a cabo el viernes 25 de abril de 10:00 a 16:30 horas, en la plaza central del campus

La Feria tuvo éxito, ya que 25 colegios, aproximadamente, aceptaron la invitación. Los visitantes fueron atendidos por estudiantes de la UVG, para hacer un recorrido por las instalaciones. En los puestos de cada una de las carreras, los visitantes llenaron formularios con sus datos personales y manifestaron su interés en proseguir estudios universitarios.

En algunos de los puestos se exhibieron productos de diferentes industrias del país y se presentaron proyectos de clase hechos por los estudiantes.

La marimba de la UVG alegró la Feria de la Información.

### BOLETÍN INFORMATIVO MENSUAL

Oficina de Información y Relaciones Públicas

Extensiones: 464 y 465

Correo Electrónico: [rrpp@uvg.edu.gt](mailto:rrpp@uvg.edu.gt)

## MEMORIA DE LABORES

### ENERO

- Bienvenida a Estudiantes de Primer ingreso
- Colaboración en el Rally de Orientación
- Participación en el Desayuno – Foro de la Fundación del Valle
- Welcome party, UVG-URL (700 personas)

### FEBRERO

- Día del cariño
- 1er Servicio Social (comedor de ancianos Bethania)
- Reinauguración por remodelación de la oficina AEUVG
- 1er Encuentro Estudiantes – Autoridades

### MARZO

- Servicio de Guardería en Facultad de Educación (todos los sábados)
- Proyecto de Bancas en los pasillos
- 2do Servicio Social (Hospital Sn. Juan de Dios)
- Trifoliar "Medidas de Seguridad"
- Inicio Torneo de fútbol

### ABRIL

- Pláticas de intercambio virtual con Tecnológico de Monterrey
- Servicio de Guardería en Facultad de Educación (todos los sábados)
- Participación en la mesa intersectorial de diálogo sobre desarrollo económico (Naciones Unidas y OEA)
- Participación en el comité de seguridad
- Propuesta: Tableros en la cancha de Basketball de la UVG, aprobada

-Instalación de maquinas Nescafe y Coca cola

-Colaboración en la Feria de la Información UVG 2003

-Traducción de Pagina Web de la Asociación a Ingles

-Aprobación Acuerdo Municipal para Parque AEUVG.

### MAYO

-Servicio de Guardería en Facultad de Educación (todos los sábados)

-1era Noche Cultural del Valle – Cafesa Bonavista

-Participación en CONOCER, de club Rotarios

-Celebración del Día de la madre a las trabajadoras de la UVG

-Final del Campeonato de Fútbol

-2do Encuentro entre Autoridades-Estudiantes

-Diagramación de Revista Garlar

-Gestiones para donación de 40 computadoras de Michigan U. a UVG, Altiplano.

-Recolección de Viveres y Ropa para niños para niños del Cahabón

### JUNIO

-Servicio de Guardería en Facultad de Educación (todos los sábados)

-2da Noche Cultural del Valle – Cafesa Bonavista

-Celebración del Día de la padre a los trabajadores de la UVG

-Búsqueda de Publicidad para la impresión de la Revista Garlar

-Inicio de la venta del Carne ISIC y boletos hasta con 30% de descuento para estudiantes de la UVG, con la Agencia TEG.