



## GRADUACION

El Departamento de Filosofía de la UNA graduó el pasado 8 de julio un nuevo grupo de maestros y profesores del curso "Enseñanza de la Informática en la Educación".

Este constituyó un esfuerzo de este Departamento por contribuir con el Proyecto de Informática Educativa que impulsa el Ministerio de Educación Pública y su propósito es formar al personal docente en servicio en el uso y aprovechamiento de la computación en la enseñanza desde una concepción que trasciende el aspecto técnico.

## DEROGARON ACUERDO SOBRE EL 15 %

En la sesión del 13 de junio el Consejo Universitario acordó, por moción del Rector, derogar las medidas adoptadas en las sesiones 1111 y 1112, sobre la transferencia de un 15 % del presupuesto laboral a los gastos de operación de la Universidad.

La derogación se aprobó por considerar que tal medida ya era obsoleta, al poseer la Universidad los instrumentos necesarios para normar su presupuesto, que en adelante serán la vía normal a seguir. Además, dicha medida tenía un carácter transitorio.

Sin embargo, el Dr. Carlos Araya Pochet, indicó que de ninguna manera debe entenderse esta derogatoria como una renuncia a los procesos de racionalidad y mejor aprovechamiento de los recursos institucionales.

## TEMARIO

- Nuevo Director de Arte Escénico
- Servicio Mareográfico
- Programa Educación Rural
- IX Coloquio de Filosofía
- Foro Omar Dengo
- Programa de Relaciones Externas
- Primer Festival Coral Internacional 88
- Rediseño o Renovación de la Oferta Académica
- Asuntos Jurídicos
- Homenaje a Estudiantes Distinguidos
- Programa para Mujeres Líderes
- FEUNA organiza Semana de la Cultura



## DEDICATORIA

Estimado lector. Los editores de UNAINFORMA deseamos hacer de éste, un instrumento al servicio del crecimiento cualitativo de la Universidad Nacional, al servicio de los más caros intereses de la institución y del país, al servicio del conocimiento y el respeto de nuestros valores.

Consecuentes con esto y para obligarnos a cumplir tales objetivos, dedicaremos cada uno de los números a alguno de los hombres cuyo pensamiento, acción, y ejemplo ayudaron a hacer de Costa Rica lo que somos.

Hoy le rendimos un respetuoso homenaje al maestro Mauro Fernández.

## MAURO FERNANDEZ ACUÑA

Hijo de Aureliano Fernández Ramírez y de Mercedes Acuña Díez Dobles, nació en San José el 19 de diciembre de 1843.

Huérfano de padre a los trece años, la madre se hizo cargo de su educación.

Obtuvo su título de abogado en diciembre de 1869, en la Universidad de Santo Tomás. En 1870 viajó a Europa, habiendo practicado la abogacía en Londres al lado del respetable y famoso inglés Frederick Weston.

En 1871 regresó al país e inició aquí sus labores en derecho compartidas con el estudio y la enseñanza de la filosofía.

El 15 de agosto de 1874 casó con Ada Le Capellain y de esa unión nacieron siete hijos.

En 1877 murió doña Mercedes dejando un profundo vacío en la vida de su hijo.

En 1880 asistió como representante a la Asamblea Constituyente; fue designado Primer Secretario.

Fue electo diputado del Congreso Nacional en 1885, 1892 y 1902.

De 1885 a 1889 fungió como Secretario de Hacienda e Instrucción Pública durante el mandato del Licenciado Bernardo Soto.

En 1898 fue nombrado Director del Banco de Costa Rica, puesto que desempeñó hasta caer enfermo en 1905.

La semblanza que se ha hecho a don Mauro es la del hombre que por su inteligencia y moral se gana la admiración y el cariño de sus semejantes; y también la del que por su pensamiento y acción se convierte en fuente de polémicas y controversias.

Su participación como diputado y como ministro nos presentan a un hombre en quien el pensamiento y la acción iban juntos siempre en pos del bien social. Así nos lo confirman las leyes y las obras que constituyeron su reforma educativa. Leyes y obras que hubieron de enfrentar gran resistencia de los grupos que se oponían a los cambios impulsados por hombres que se propusieron, con Mauro Fernández al frente, hacerlas una realidad. Y esas leyes y esas obras colocaron al país a la vanguardia en América Latina, en aspectos como la enseñanza primaria, la educación de la mujer, la organización educativa ministerial, etc.

Pero no todo es gloria en la imagen de Mauro Fernández.

El cierre de la Universidad de Santo Tomás y las leyes sobre la educación laica constituyen el factor común de las grandes polémicas y críticas.

Mauro Fernández no fue un ateo combativo sino un agnóstico tolerante.

Debe entenderse que Mauro Fernández era representante de las ideas liberales y positivistas, como tal se enfrentó a quienes en el bando de los ultramontanos pretendían la preponderancia eclesiástica en todos los campos, y que la educación era, entre ellos, quizás el más codiciado.

El fue un intelectual. Su inteligencia, el amor a la lectura y los viajes, constituyeron los mejores ingredientes para una cultura vasta y moderna, y un pensamiento claro, profundo y realista; cultura y pensamiento que dieron muy buenos frutos al país.

Ese fue Mauro Fernández Acuña, bajo cuya administración en la Secretaría de Instrucción Pública se produjeron las más importantes reformas educativas del país y fueron creadas instituciones como el Liceo de Costa Rica, el Colegio Superior de Señoritas, el Instituto de Alajuela y una gran cantidad de escuelas por todo el territorio nacional. Además fueron organizadas las Juntas de Educación y las Inspecciones Escolares.

El pasado 16 de julio se cumplieron 83 años de la muerte de don Mauro.

## NUEVO DIRECTOR DE ARTE ESCENICO

El Prof. Luis Carlos Vásquez es el nuevo director de la Escuela de Arte Escénico de la UNA.

El Prof. Vásquez tiene 15 años de ejercer como profesor en la Universidad y entre sus proyecciones está el crear una compañía de teatro universitario para la comunidad herediana, así como lograr la unión de los sectores que participan en la producción artística.

## CURSOS SOBRE LA MUJER

Como parte del Seminario "Estudios de la Mujer en Centroamérica", en el mes de agosto se impartirán los siguientes cursos: "Mujer y Política" y "La Mujer en la Historia" serán impartidos por la Dra. Ilce Leitzinger, Socióloga Alemana. "Problemas de la Mujer" con la Dra. Leda Trejos, de la Universidad Nacional.

Para matricular estos cursos se debe poseer algún grado universitario.

## MIRAME



## SOY FUENTE DE VIDA

### CUIDADO DEL AGUA

El Instituto de Estudios Sociales en Población (IDESPO) y el Centro de Investigación Docencia y Extensión (CIDE) emprendieron una campaña para combatir los problemas de contaminación del agua y para motivar el cuidado de los recursos naturales.

Esta campaña surgió como un área de trabajo del Programa Asesoría y Capacitación Poblacional y ha sido realizada en su mayoría por un grupo de estudiantes del segundo nivel del diplomado de I y II ciclos del CIDE.

Para la realización de esta actividad se contó con la participación de escolares que tuvieron entre sus trabajos elaborar material didáctico sobre el tema.

## UNA-EXPRESION

En días pasados se presentó en la Universidad Nacional la cantante costarricense Guadalupe Urbina como parte del programa UNA-EXPRESION que desarrolla el Centro de Investigación, Docencia y Extensión Artística, CIDEA.

El objetivo de este programa es establecer una relación artístico-académica permanente con la comunidad universitaria y con la herediana.

**OFICINA DE COMUNICACION-UNA**  
Teléfono 37-5929  
Teléfono interno 2224-2225  
Apartado 86. Heredia - Costa Rica  
Personal responsable:  
Sara González - Relacionista Pública  
Xinia Molina - Periodista  
Gloria Muñoz - periodista  
Lorena Carballo - Secretaria  
Heriberto Valverde - Director



Instalación de una estación mareográfica secundaria que permite el registro de datos de nivel del mar.

## SERVICIO MAREOGRAFICO

Con escasos dos años de fundación el Servicio Mareográfico de Costa Rica, con sede en el Departamento de Física de la UNA, ha alcanzado importantes logros en lo que se refiere a estudios sistemáticos sobre los fenómenos del mar.

Este servicio que inició sus operaciones en 1986, mediante una serie de aportes de organismos internacionales ha podido establecer varias estaciones primarias y secundarias para la recolección y evaluación de informaciones oceanográficas.

Con estos estudios se logra facilitar el planeamiento de obras civiles costeras, los levantamientos catastrales cartográficos hidrográficos, así como favorecer el transporte marítimo, las faenas de pesca y los estudios oceanográficos de apoyo a otras actividades.

## PROGRAMA DE EDUCACION RURAL

La División de Educación Rural del Centro de Investigación en Docencia y Educación (CIDE) realizará el 20 de julio de las 8 de la mañana a las 4 de la tarde, un taller dirigido a los profesores de esa división, con el fin de analizar los planes de estudios en el área de la educación rural.

En este taller participarán más de 30 profesores del CIDE, involucrados con el Programa de Educación Rural, el cual impulsa el CIDE mediante un convenio con el Ministerio de Educación Pública.

Según indicó el licenciado Raúl Bolaños, entre los objetivos que se buscan con esta actividad están que los profesores conozcan los fundamentos del modelo académico de la Universidad Nacional, y el modelo académico del CIDE, así como analizar y presentar propuestas de modificación a los nuevos planes de estudios que impulsa el CIDE.

## IX COLOQUIO DE FILOSOFIA

El Departamento de Filosofía de la UNA, realizará en el mes de agosto el IX Coloquio de Filosofía sobre el tema: "La Oferta Académica: Problema esencial de la Universidad Nacional". La actividad se llevará a cabo los días 8, 10 y 12 de agosto en la Sala de Exrectores de la Biblioteca.

El objetivo de este coloquio es analizar el problema de la Oferta Académica y problemas colaterales como la admisión, el presupuesto, la metodología pedagógica, la venta de servicios y el mercado de trabajo, entre otros.

## ACTIVIDADES <sup>Chile</sup>

29 y 30 de julio: **PRIMER TALLER REGIONAL SOBRE LA PROBLEMÁTICA FRONTERIZA.** Organiza la Escuela de Planificación y Promoción Social. Lugar Salón de Usos Múltiples en Los Chiles.

1º de agosto: **Inicio curso lectivo correspondiente al segundo semestre de 1988.**

5 de agosto: **Inicia curso sobre MEDICINA DEL DEPORTE para Médicos.** Organiza la Escuela de Ciencias del Deporte.

8 de agosto: **Inicia la Semana de la Cultura.** Organiza la FEUNA.

11 de agosto: **FORO OMAR DENGO. Tema: "Las organizaciones de los trabajadores en Costa Rica y la Legislación Laboral".** 2 p.m. Sala de Exrectores de la Biblioteca. Coordina IESTRA.

16 al 26 de agosto: **Se realizará en Costa Rica el VI CURSO INTERDISCIPLINARIO SOBRE DERECHOS HUMANOS.** Mayor información en el Instituto Interamericano de Derechos Humanos.

18 de agosto: **FORO OMAR DENGO. Tema: "Las luchas de los trabajadores en el nuevo código de trabajo".** Coordina IESTRA. 2 p.m. Sala de Exrectores de la Biblioteca.

## RECUPERACION DEL RIO SEGUNDO

Desde 1986 un equipo interdisciplinario de profesionales de la Universidad Nacional vienen trabajando en el Proyecto de Recuperación del Río Segundo, con el fin de lograr las acciones necesarias para su recuperación y preservación. Este es el río más importante de Heredia y su contaminación afecta la calidad ambiental de



las localidades cercanas, pues existe erosión en el suelo, deforestación y acumulación de desechos sólidos y líquidos.

Para continuar con este proyecto y como una de sus etapas más importantes el 17 de junio pasado se inauguró en la Cervecería Tropical un vivero de aproximadamente 15 mil arbolitos para la reforestación de la Cuenca de este río.

De esta manera la empresa privada se suma a los esfuerzos de la UNA, el Ministerio de Recursos Naturales y las Municipalidades en su afán de mejorar la calidad de vida de los habitantes de la zona.

## ATENCION

El Departamento de Promoción de Actividades Estudiantiles de la UNA anuncia la apertura del taller teórico-práctico "Danzas y Tradiciones de Chile". Los interesados deben dirigirse a la Vicerrectoría de Vida Estudiantil con el señor Hernando Cárdenas.



## FORO OMAR DENGO 1988: Tendencias socioeconómicas, políticas y culturales hacia el Siglo XXI

*Lic. Miguel A. Hernández Hernández*  
Director UCID, Fac. Ciencias Sociales

### Area de Economía

Cumplidas las tres primeras sesiones del FORO OMAR DENGO sobre el origen y el carácter de la crisis, el ajuste estructural y la política de estabilización económica, banca, crédito y sistemas financieros, quedan al descubierto las tendencias elementales de la llamada crisis en el área económica. Parte del beneficio generado en los debates dados sobre estos temas, será sin duda alguna, la publicación que de ello resulte al final del Foro. Mucha riqueza teórica y comprensión del fenómeno de cambio en las estructuras económicas, ha sido de gran provecho para los que han tenido la oportunidad de participar en los eventos académicos ya efectuados.

Una apreciación individual, posiblemente susceptible de errar y por ende, a cercenar partes sustanciales de las exposiciones sobre la crisis económica que afecta al país, se puede intentar, apuntando los rasgos elementales de la misma en virtud de lo expuesto.

Independientemente del método de análisis, o del componente de subjetividad que puede caracterizar las exposiciones, en estos casos, existen criterios comunes sobre aspectos fundamentales de la llamada crisis económica.

Hay cierto consenso, en que Costa Rica creció demográficamente; en su organización productiva; en la prestación de servicios; creación de infraestructura, bajo una estrategia desarrollista durante tres décadas a partir de los años cincuenta. La dinámica elemental de la estrategia de desarrollo, la constituía el proceso de acumulación del valor, o sea del capital.

Mientras fue posible reinvertir lo acumulado para mantener el ciclo de crecimiento del capital, la estrategia de desarrollo vertical funcionó. La crisis de los años ochenta entonces, no parece ser otra cosa, que una interrupción en el ciclo de reproducción del valor. ¿Por qué se han dado los trastornos en el ciclo reproductivo? En lo interno, por la fragilidad de los elementos básicos en la producción agrícola nacional: café, banano, carne, azúcar y algo de ca-

cao; una industria en su mayoría sustentada en materias primas y capital externo que se vio seriamente afectada cuando el mercado regional al que estaba dirigida la producción, perdió su capacidad de consumo.

Por otra parte, la infraestructura creada para la prestación de servicios y el apoyo al "desarrollo industrial", se logró en buena parte, gracias a la recepción del financiamiento externo, pero al perder la capacidad de acumulación interna suficiente para atender los compromisos en el exterior, el flujo de capital externo, empezó a tener tropiezos.

Siempre en lo interno, el ensayo del estado empresario planteado en la década de los setenta, no sólo parece haberse mostrado ineficiente en términos productivos, sino que ha contribuido a ampliar la cobertura del endeudamiento.

Todo lo anterior ha generado situaciones críticas en el sistema financiero. Una producción agroexportadora, poco competitiva en el mercado internacional, generó una disminución del ingreso de divisas y entró en tendencias productivas decrecientes; un deterioro (que pareciera intencionado), en la colocación del crédito bancario en rubros vitales de la producción agropecuaria con propósitos anti-inflacionarios, hizo que el agro perdiera su dinamismo creciente. Las restricciones impuestas a la banca nacionalizada, por vía del poder político, entre otros factores, ha creado el espacio para que el interés financiero privado entrara en abierta competencia, incluso en la captación del ahorro del público con serias consecuencias para los grupos minoritarios, con capacidad de ahorro.

En lo externo, además del alza en los precios del petróleo, la pérdida de credibilidad sobre la capacidad de pago ante los acreedores internacionales, hace difícil la negociación del financiamiento externo. Los precios de los productos agrícolas de exportación los fija el mercado internacional, con imposibilidad del país para influir en dicha fijación. Por su parte la capacidad de inserción de las mercancías generadas por la agricultura de cambio, encuentran mucha resistencia para penetrar y competir en el mercado internacional.

En síntesis, la llamada crisis económica, no es otra cosa, que la pérdida de eficacia de un modelo o estrategia de desarrollo que cumplió metas interesantes para la vida nacional, pero que en virtud de las exigencias, tanto nacionales como internacionales, están demandando un nuevo proyecto de desarrollo que modifique los términos de acumulación de capital y que incluya una distribución y participación horizontal de los beneficios del desarrollo, con un sistema financiero eficiente y controlado.

Demás está manifestar que lo expuesto apenas son aristas tangenciales de todo un componente teórico que queda a disposición de los académicos para la consulta y la crítica que se considere pertinente. Pero independientemente de la producción teórica pareciera que el FORO OMAR DENGO ya es un espacio abierto para el diálogo universitario e interinstitucional que debe ser aprovechado en beneficio del quehacer académico de la UNA.

## AYUDA ALEMANA AL TERCER MUNDO

El Dr. Rodolfo Scholz, Consejero Económico de la Embajada de la República Federal Alemana en nuestro país, dictó una conferencia la semana pasada en la Universidad Nacional sobre "La política de ayuda al tercer mundo de la República Federal Alemana".

La charla del Dr. Scholz, formó parte de un ciclo de conferencias que anualmente desarrolla la Escuela de Relaciones Internacionales con el fin de ampliar los conocimientos de los estudiantes y los profesores en temas relacionados con la economía y política de los países del mundo.

El diplomático se refirió en términos generales a la política de ayuda económica y tecnológica que su país desarrolla desde hace varios años en los países comprendidos en lo que se denomina tercer mundo; en este sentido indicó que la colaboración económica es distribuida en forma desigual dependiendo del grado de pobreza de cada país.

## PROGRAMA DE RELACIONES EXTERNAS (PRE)

### ¿QUE ES EL PRE?

El Programa de Relaciones Externas de la Universidad Nacional, fue creado con el fin de desarrollar y fortalecer mecanismos institucionales de coordinación con los diversos sectores con los cuales la UNA se relaciona, ya sean éstos internos o externos, nacionales o internacionales.

Este programa fue aprobado por el Consejo Universitario según acuerdo N<sup>o</sup> SCU-1295-87 y está integrado por las siguientes oficinas:

- 1- Becas
- 2- Cooperación Técnica Internacional
- 3- Comunicación
- 4- Prestación de Servicios

Las políticas y planes generales del PRE son aprobados por la Rectoría de la Universidad. El programa es presidido por la Secretaría General y dirigido por un Consejo Director compuesto por los titulares de las oficinas que lo integran.

### ¿POR QUE EL PRE?

Paralelamente a su misión de formar más y mejores profesionales para el país, la Universidad desarrolla su labor de proyección social, en especial con los grupos y comunidades menos favorecidas del país, así como con los sectores menos productivos. Esta doble y trascendental tarea exige a la institución acciones coordinadas y eficientes que le permitan superar los obstáculos para cumplir su política social y su obligación de racionalidad en el quehacer universitario.

La proyección social de la UNA ha generado una gran riqueza vivencial y académica que permite cumplir a cabalidad con los fines institucionales; sin embargo, esta es una inversión que se hace y no siempre se recupera desde el punto de vista económico.

Existe preocupación por mejorar cada vez más los servicios que se brinda a grupos productores del país para que esta experiencia permita a los académicos y estudiantes participar en la búsqueda de soluciones a los problemas.

Por otra parte, el desarrollo de un sistema de comunicación interno y externo es vital para promover una imagen armoniosa que logre proyectar al exterior la coordinación de todos los esfuerzos que realizan las diferentes instancias universitarias.

La existencia del PRE permite a la institución garantizar la captación y aprovechamiento de los recursos externos nacionales e internacionales que posibiliten el fortalecimiento de los programas existentes y la ejecución de otros considerados prioritarios para la Universidad y para el país.

### FUNCIONES PRIORITARIAS

- Establecer los mecanismos de coordinación y supervisión entre las oficinas que integran el Programa, entre éste y las diversas instancias universitarias, con respecto a la estructura interna de cada Facultad o Centro y del Programa hacia el exterior de la Universidad.
- Coordinar los esfuerzos y logros institucionales para hacer que las actividades involucradas en el Programa se conviertan en vehículos de desarrollo de la Universidad y redunden en beneficio de la Comunidad Nacional.



Como parte del trabajo de información a la comunidad universitaria, el Consejo Director del PRE ha venido reuniéndose con las diversas instancias de la institución.

En la foto los licenciados, Fabio Rojas de Prestación de Servicios; Heriberto Valverde, de Comunicación; Rose Marie Ruiz, Secretaria General y Coordinadora del PRE; Miguel Gutiérrez de Becas y Max Sáurez de Cooperación Técnica Internacional.

## DONACION

La Sección de Energía Solar del Departamento de Física de la UNA, recibió una donación del canadiense Robert Fullmer.

La donación consiste en dos módulos fotovoltaicos, una máquina para laminar y sus accesorios, una bomba al vacío con todos los implementos necesarios, además de resina para laminar de varios tipos, aceites lubricantes y un medidor portátil de luminosidad solar, y una gran variedad de literatura sobre el tema.

Se estima el valor de la donación en \$ 2.000 (dos mil dólares).

Por su parte, la Dirección Sectorial de Energía del Ministerio de Recursos Naturales Energía y Minas también donó recientemente a la Sección de Energía Solar un equipo didáctico de energía solar fotovoltaica como un aporte del Gobierno Francés que participa en el Proyecto Plurinacional "Energía y Alimentos en el Istmo Centroamericano".

## INSTITUTO DEL NIÑO

Con la participación de la Primera Dama de la República, Doña Margarita Penón, el Dr. Carlos Araya Pochet, Rector de la UNA, el Lic. Oscar Benavides, Decano del CIDE y la Licda. Ana Teresa León, directora, se inauguró el pasado 15 de junio el Instituto del Niño.

Este Instituto tiene como objetivo conocer, investigar y divulgar la problemática de la población infantil del país en edades de 0 a 12 años.

La Primera Dama hizo entrega del premio correspondiente a la niña Karen Zamora por haber sido la ganadora del concurso del logotipo, convocado por el CIDE para identificar el Instituto del Niño.



## PRIMER FESTIVAL CORAL INTERNACIONAL 88

El 8 de julio pasado en la Iglesia de Los Angeles de Heredia se inauguró el Primer Festival Coral Internacional de 1988 en nuestro país.

El festival fue organizado por el Coro Universitario de la UNA mediante el apoyo de la Vicerrectoría de Extensión y de la Federación de Estudiantes (FEUNA).

Como invitado especial participó el Coro de la Universidad de San Carlos, de Guatemala, además de otros grupos costarricenses como: el Coro del Colegio Anastasio Alfaro, el Coro Sinfónico Nacional, el Coro de Cámara Julio Fonseca, el Coro Universitario de la Universidad de Costa Rica, el Coro de Niños de Llorente, el Coro de Niños del Conservatorio de Alajuela y el Coro del Conservatorio de la Municipalidad de Alajuela.

El Coro Universitario de la Universidad Nacional, fundado en 1981, fue invitado en 1986 a Guatemala a realizar una gira de Paz y Amistad, posteriormente en 1987 el Coro de la Universidad de San Carlos de ese país lo invitó a participar en el XVIII Festival de Música Coral y II Internacional denominado "MUSICORAL 87".

Según indicó el Lic. David Ramírez, Director y fundador del Coro, mediante la organización del I Festival Coral se dio inicio a una serie de encuentros Corales

Internacionales que buscan unir a los pueblos para intercambiar y compartir experiencias por medio del canto coral y fomentar la paz que tanto necesitan los países de nuestra región.

## PREMIOS

### PREMIO ANTONIO MACHADO

Se trata del Premio Internacional de ensayo que organiza la Fundación española Antonio Machado.

El tema de este certamen es "LA EDUCACION PARA LA LIBERTAD, LA COMPRESION INTERNACIONAL Y LA PAZ".

El concurso está dotado de un premio de dos millones de pesetas y el plazo de entrega de las obras vence el 15 de enero de 1989.

### PREMIO JUAN SANTAMARIA

El Museo Histórico Cultural Juan Santamaría convoca al primer certamen JUAN SANTAMARIA con motivo del aniversario de la gesta del héroe nacional.

El certamen consiste en una investigación socio-histórica sobre los hechos de la guerra de 1856-1857 y sus repercusiones en la formación de una conciencia centroamericana.

La extensión del trabajo es de 250 páginas mínimo y el plazo de entrega de las investigaciones vence el 11 de abril de 1989.

El premio es de ₡ 150.000 (ciento cincuenta mil colones).

## ICE PRESTA INSTALACIONES

Mediante un convenio firmado entre el Instituto Costarricense de Electricidad y la Universidad Nacional, el ICE prestará a la Escuela de Ciencias Biológicas de la UNA las instalaciones que tiene construidas en el embalse El Llano, en Río Macho, a fin de que los investigadores universitarios puedan desarrollar su labor.

La firma del convenio responde entre otras cosas a la función que debe cumplir la UNA mediante sus actividades de investigación, docencia y extensión en relación con la conservación y desarrollo sostenido de los recursos naturales.

En este sentido la Escuela de Ciencias Biológicas utilizará las instalaciones sobre todo para el área de Biología Tropical y de Acuicultura, ya que cuenta con el recurso humano y técnico para llevar a cabo su trabajo.

## ENSEÑANZA DE LA TECNOLOGIA CON ENFASIS EN INFORMÁTICA

Esta nueva carrera, abierta el año pasado, ha sido concebida como un proceso de culturización más que como una simple enseñanza de una técnica o de un uso de esa técnica.

Uno de los objetivos del Bachillerato en la Enseñanza de la Tecnología con énfasis en la Informática, es el de formar profesionales capacitados técnica y científicamente en informática, con una sólida formación pedagógica; superando el nivel de técnico que es el que en la actualidad existe y con una visión filosófica del desarrollo de la ciencia y la tecnología.

Esta carrera es impartida por el Departamento de Filosofía y es producto de los proyectos en informática que desarrolla esta Unidad Académica en ese campo con el Ministerio de Educación Pública.

## CURSOS PARA EL SEGUNDO SEMESTRE

- La Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar abrirá el Programa-Curso "Plaguicidas, Ambiente y Salud". Este curso es optativo para los estudiantes de la Facultad y el único requisito es ser estudiante de tercer nivel de su respectiva carrera.

El objetivo del programa es contribuir a la formación de profesionales capaces de integrar conocimientos sobre plaguicidas en los campos agrícola, forestal, veterinario y acuático, a fin de que hagan uso racional de los plaguicidas.

El equipo de profesores está integrado por: Luisa Castillo, Catharina Wesseling y Carmen Hidalgo.

- Los Estudios Introdutorios de la Facultad de Ciencias Sociales ofrecen para el segundo semestre a los estudiantes de Humanidades los siguientes cursos: Introducción a las Ciencias Sociales, Taller sobre la comunicación como proceso de conocimiento de la actualidad social y técnicas cuantitativas para las ciencias sociales.



## ASUNTOS JURIDICOS

Lic. Ronald Avalos Monge  
Director Asesoría Jurídica

En el anterior número reseñamos un proceso laboral, relevante en los juicios que ha dirigido esta Oficina Jurídica, que establece criterios jurisprudenciales que dilucidan tópicos de especial interés (estabilidad laboral, concurso de antecedentes).

El propósito es promover, mediante esta ventana, una comunicación permanente con la comunidad universitaria. No se trata de un análisis para iniciados. Se trata, así lo esperamos, de un discurrir analítico, que promueva la reflexión colectiva. Habrá necesariamente que someter el lenguaje técnico jurídico a remozamientos, que procuren su fluidez hacia nuestros interlocutores, sin que abandonemos, claro está, el rigor que requiere el tratamiento de estos temas.

Principiamos con la Estabilidad Laboral. Continuaremos en los próximos artículos con esa temática, interrelacionando los fallos judiciales que iremos explanando. Las aristas de la estabilidad son múltiples: garantías del profesor, propiedad, inamovilidad, debido proceso, libertades académicas, concurso de antecedentes, concurso por oposición, interinidad, etcétera.

La exposición incorpora la tesis del actor en el juicio (viene a ser el actor o demandante "el litigante que ha tomado la iniciativa en el litigio y llevando sus pretensiones contra el adversario". Capitant, Vocabulario Jurídico, Ediciones Depalma, Buenos Aires, pág. 199), la contestación del demandado (viene a ser el accionado o demandado, la persona contra quien se interpone una demanda judicial. Idem. pág. 199) y los fallos judiciales (la sentencia constituye, en sentido más amplio, la decisión dictada por un juez. Idem. pág. 510).

Nos interesa concatenar la tesis del actor, la del demandado, y la sentencia emanada del juez. Cómo y de qué manera el discurso del juez se conecta con las tesis que las partes (actor y demandado) sostienen y defienden, constituye una preocupación especial. Así, por ejemplo, en el fallo comentado en el número anterior, citamos apartes del discurso del juez, que de manera transparente vincula los medios de seleccionar el personal académico y administrativo con los fines de la Universidad, como entidad especial en el contexto institucional.

Hemos atendido desde el año 1978 un promedio de 53 procesos, de los cuales un ochenta por ciento (80%) han sido favorables a la Universidad. Se ha producido una importante jurisprudencia, que procuraremos relacionar con procesos en los que figuran como parte las otras instituciones hermanas de educación superior.

Las sugerencias las atenderemos presto, seguros que el diálogo con nuestros lectores enriquece ese debate urgente.



## REDISEÑO O RENOVACION DE LA OFERTA ACADEMICA

La Asociación de Profesionales de la Universidad Nacional, APROUNA, organizó el pasado 15 de junio un debate sobre el tema: "Rediseño de la Oferta Académica".

En el evento participaron el Máster José Andrés Masís, Director de la Oficina de Planificación de la Educación Superior (OPES), el Dr. Daniel Camacho, miembro del Consejo Universitario, el Dr. Ronald Dormond, Director de la Oficina de Planificación de la Universidad Nacional (OPUNA) y el Máster Guillermo Zúñiga, Viceministro de Hacienda.

En su participación el Máster José Andrés Masís, expuso entre otras cosas, que a la UNA se le presentan retos importantes que convergen en el rediseño de una oferta académica. Por un lado, debe ofrecer programas de alta calidad académica y democratización, por otro, mantener su carácter autónomo y la racionalidad que se le pide al sistema de educación superior, lo que ocasiona que las carreras que se ofrecen no son de demanda popular pues el perfil de demanda no coincide con el perfil de oferta.

Sin embargo, de acuerdo a encuestas aplicadas a estudiantes de secundaria, se demuestra que la Universidad Nacional es la segunda de preferencia incluyendo las universidades privadas.

Por su parte el Máster Guillermo Zúñiga, Viceministro de Hacienda, se refirió a la modificación de la participación estatal en el esquema de desarrollo, expuso que estamos inmersos en un panorama donde es necesario impulsar otras

opciones y no seguir pensando en que las universidades son un Estado dentro de otro Estado, se debe diseñar una oferta académica que responda a necesidades objetivas.

Indicó además que es necesario que las universidades diseñen programas de formación continua, generen recursos propios y sobre todo que definan prioridades para los próximos años además de replantear el tema de los costos internos.

El Dr. Daniel Camacho, representante del Consejo Universitario, prefirió referirse al término "Renovación Académica" por considerarlo más amplio y porque tiene que ver más con el modelo académico.

Hizo énfasis en que la Universidad no debe quedarse fuera de las demandas concretas de un momento dado pero debe ir más allá y ver cuál es la misión que debe cumplir.

Considera el Dr. Camacho que la conducción del proceso de "Renovación" no ha seguido el camino más adecuado, ha sido muy centralizado y desde instancias superiores. Afirmó además, que quien tiene más conocimiento sobre estas transformaciones son las unidades que se dedican al trabajo diario, por lo tanto es necesario una reflexión colectiva.

El Dr. Ronald Dormond, Director de la Oficina de Planificación, OPUNA, indicó por su parte que la Universidad ha venido en un proceso de revisión interna a partir de la crisis que se agudizó en 1987 en la institución.

Agregó, entre otras cosas, que cuando la Universidad se plantea el rediseño de la Oferta Académica, debe valorar su accionar para obtener respuestas que contribuyan a la toma de decisiones más acertadas que posibiliten un aporte efectivo de la Universidad al desarrollo del país, tomando en cuenta las variables nacionales e internacionales que lo afectan.

Escuela de Promoción y Planificación Social, quien envió su ponencia.

Los investigadores fueron invitados a participar en este congreso por la Institución de Estudios para el Desarrollo de la Universidad de Tilburg de Holanda, con la cual mantienen relaciones de cooperación académica.

El Máster Juan José Muñoz presentó una ponencia sobre el "Desarrollo Económico en Costa Rica" y el Lic. Miguel Morales sobre las investigaciones que la UNA ha realizado en lo que respecta a las relaciones campo-ciudad.

## XLVI CONGRESO INTERNACIONAL DE AMERICANISTAS

Tres representantes de la Universidad Nacional participaron en la celebración del XLVI Congreso Internacional de Americanistas, en Holanda.

Ellos son los Profesores Francisco Esquivel Villegas y Juan José Muñoz López, de la Maestría en Política Económica y el Lic. Miguel Morales, Director de la

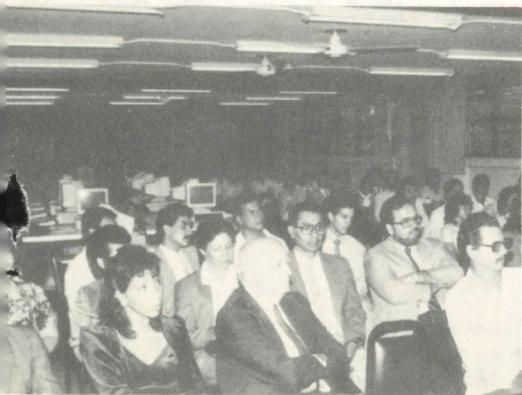
## MICROCOMPUTADORAS PARA LA EDUCACION

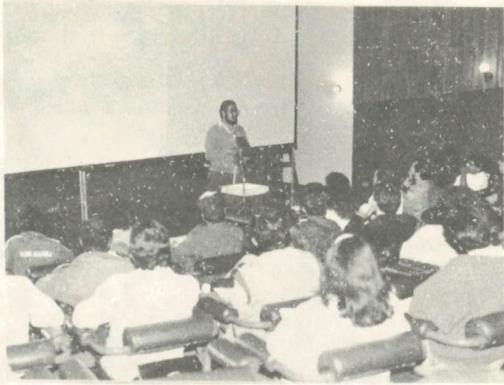
El 27 de junio dio inicio en la Universidad Nacional un Programa Centroamericano de Apoyo Docente con el objetivo de capacitar a los profesores de las universidades del área en el manejo de microcomputadoras y su aprovechamiento en la educación.

El curso denominado "MICROCOMPUTADORAS PARA LA EDUCACION" se realizó del 27 de junio al 15 de julio y fue patrocinado por la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia,

AAAS, y la Confederación Superior Universitaria de Centroamérica, CSUCA.

Entre los propósitos del curso se consideraron el dominio de 2250 vocablos y conceptos propios del campo de la computación, así como las ideas de capacidad, poder, velocidad, probabilidad, input, output; además del análisis de diversos lenguajes y el estudio de algunas de las tecnologías emergentes más significativas.





## TALLER DE CAPACITACION

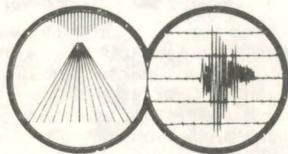
El Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Costa Rica, OVSICORI, de la Universidad Nacional, realizó el 18 de junio un encuentro-taller: "Conceptos Básicos sobre la Actividad Vulcanológica y Sismológica".

La actividad se llevó a cabo en el

auditorio del Parque Nacional Volcán Poás y contó con la participación de 50 comunicadores de emisoras rurales, medios de comunicación nacionales y agencias de noticias internacionales.

Se desarrollaron temas como: la actividad sísmica en Costa Rica, la tectónica de placas, las escalas que se utilizan para cuantificar el tamaño y los efectos provocados por los sismos, los volcanes de Costa Rica y sus peligros, así como la organización nacional para casos de desastres naturales provocados por actividad sísmica o volcánica.

La actividad fue organizada por la Oficina de Comunicación de la UNA, el OVSICORI y la Comisión Nacional de Emergencias.



## ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS

El Centro de Investigación de Docencia y Educación (CIDE) conjuntamente con la Universidad Estatal de California

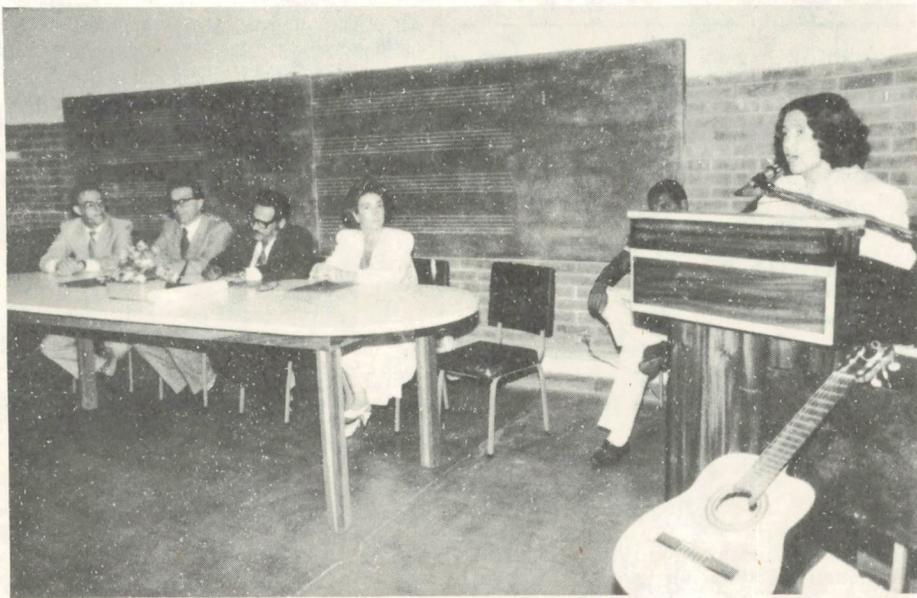
en Chico, realizarán los días 21, 22, 26 y 27 de julio un taller sobre la enseñanza de las ciencias. En esta actividad que tendrá lugar en las instalaciones del CIDE, se analizará la investigación en la comunidad como recurso para la enseñanza de las ciencias, asimismo, se disertará sobre la educación ambiental y el manejo de los desechos tóxicos.

Según indicó el licenciado Carlos Retana Padilla, coordinador del taller, la idea es capacitar a los educadores en estas áreas, con el fin de que puedan transmitir los conocimientos a sus estudiantes y éstos puedan relacionar las enseñanzas con la vida cotidiana.

El equipo de trabajo que dictará el taller está conformado por el doctor Alfonso Moisés, el doctor Marvin Gold y el doctor Ron Hodgson, los tres de diversas universidades de los Estados Unidos.

## CONFERENCIAS

Como parte del ciclo de conferencias denominado "Ciencias Agrarias y Desarrollo Rural en Costa Rica", se efectuaron en días pasados dos exposiciones, a saber: "Una filosofía de la agroecología", a cargo del Dr. John Vandermeer, profesor invitado de la Universidad de Michigan, Estados Unidos, y "Establecimiento de Plantas Forestales y el Problema de Insectos-Plaga en Costa" a cargo del Dr. Luko Hilje, investigador de la Escuela de Ciencias Agrarias de la UNA.



## EDUCADORES MUSICALES

El 26 de julio dará inicio el plan de formación a educadores musicales en ejercicio, como parte del convenio firmado recientemente entre la Universidad Nacional, el Instituto Interamericano de Educación Musical, INTEM, y el Ministerio de Educación Pública.

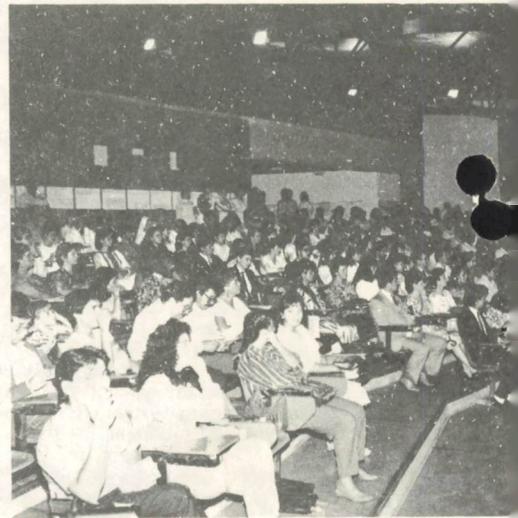
Este proyecto de asistencia técnica en educación musical existe en otros países de América Latina y por primera vez se lleva a cabo en la Escuela de Música de la UNA con la participación de aproximadamente cincuenta docentes en servicio. El curso concluye el viernes 12 de agosto.

## HOMENAJE A ESTUDIANTES DISTINGUIDOS

El pasado 22 de junio se le rindió homenaje a los primeros promedios de 1987 de las diferentes escuelas y centros de la institución, así como a los mejores promedios de admisión de 1988.

Un número muy representativo de los estudiantes que son mejores promedios pertenecen al Programa de Becas Omar Dengo, puesto en marcha en este Centro de Estudios desde 1980, con el fin de atraer estudiantes de zonas rurales, de escasos recursos económicos y excelente rendimiento académico.

Fueron homenajeados un total de 70 estudiantes, incluidos los de las secciones regionales de Pérez Zeledón y Liberia.



## ASAMBLEA ORDINARIA

El pasado 27 de junio los trabajadores administrativos de la UNA aprobaron el reglamento electoral para designar un nuevo directorio así como los integrantes de la Comisión Electoral.

Entre los aspectos que contempla el reglamento electoral se destacan los derechos y deberes de la Asamblea General Electoral, la elección del directorio y derechos y deberes de la comisión electoral, la cual quedó integrada de la siguiente manera: Lic. Heriberto Valverde, Presidente, Lic. Edmundo Serani, Secretario, Cecilia Ramírez, Tesorera, Norma Guevara y Henry Castillo como suplentes.



**Comisión Electoral:** Lic. Heriberto Valverde, Presidente, Lic. Edmundo Serani, Secretario, Norma Guevara y Henry Castillo como suplentes.

## BECAS

### • BECAS CONMEMORATIVAS DEL V CENTENARIO DEL DESCUBRIMIENTO DE AMERICA

**PATROCINADOR:** Banco de España.

**CANDIDATOS:** Investigadores con título universitario de licenciado o equivalente, en nombre personal o de un equipo que dirijan.

**SOLICITUDES:** Al Centro de Formación del Banco de España, Calle Almirante, N° 27, 28004, Madrid, antes del 12 de octubre de 1988.

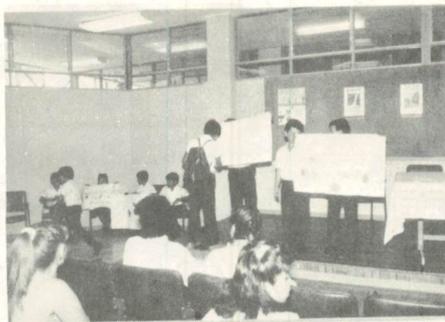
**TEMAS:** Investigación sobre metales preciosos, moneda, dinero y precios en España y en las Indias durante los siglos XVI, XVII, XVIII, así como al comercio entre ambas.

**DOTACION:** Máximo 1.100.000 pesetas para becarios residentes en España; 1.250.000 pesetas para becarios residentes en el extranjero.

Pida información adicional a la Oficina de Comunicación de la UNA.

- Maestría en Relaciones Internacionales, Universidad de Carleton de Ottawa, Canadá.
- Curso internacional sobre didáctica y organización en instituciones de educación y capacitación agropecuaria, Brasil.
- Curso de Administración de empresas económicas del sector laboral, Brasil.
- Curso sobre planificación sobre el desarrollo rural regional integrado, Brasil.
- Curso sobre relaciones internacionales, Cuba.
- Becas del Population council para 1989 y 1990.

Las personas interesadas pueden pedir más información a la Facultad de Ciencias Sociales o en el Ministerio de Relaciones Exteriores.



### MATERIAL DIDACTICO

El Instituto de Estudios Sociales en Población, IDESPO, y el Centro de Investigación y Docencia en Educación, CIDE, organizaron una exposición de material didáctico elaborado por los estudiantes del II nivel de diplomado de primero y segundo ciclos del CIDE.

La exposición forma parte del proyecto "Educación en Acción" del IDESPO.

### DIRECCION DINAMICA DE LA EMPRESA

Bajo este nombre la Unidad de Capacitación del Departamento de Personal de la UNA, realizó el pasado 16 y 17 de junio un seminario dirigido a directores de Departamentos y Unidades Académicas.

La actividad se llevó a cabo en el Instituto Centroamericano de Estudios Sociales, ICAES, en Coronado y su objetivo fue conocer los elementos, técnicas y parámetros de efectividad de la administración empresarial en la aplicación de la dirección universitaria.

El seminario fue impartido por ocho profesionales en administración de la UNA, lo que permitió además implantar el banco de instructores de la Unidad de Capacitación del Departamento de Personal.



### SEMINARIO DOCENCIA UNIVERSITARIA

Dentro del marco conmemorativo del XX aniversario de la Escuela de Ciencias del Deporte de la Universidad Nacional, se realizó en esa Unidad Académica un Seminario sobre Docencia Universitaria.

Este seminario tuvo como objetivos estimular la puesta en práctica de principios teóricos y filosóficos del quehacer universitario, ofreciendo al cuerpo docen-

te de la Escuela la oportunidad de actualizar su formación teórica y metodológica; así como motivar la comunicación crítica que contribuye a fortalecer este campo particular de acción y en general del ámbito educativo.

La actividad se desarrolló exitosamente en la participación de los profesores de la Escuela.

## PROGRAMA PARA MUJERES LIDERES

Veinte funcionarias de la Universidad Nacional, representantes de las Vicerrectorías, Oficina de Programación, Carrera Académica, Facultades, Centros y Secciones Regionales de la Institución, viajarán por diez semanas a los Estados Unidos, donde asistirán a diferentes actividades relacionadas con sus especialidades, programadas para líderes universitarias.

Según indicó la Licda. Rose Marie Ruiz, Secretaria General, la actividad depende y es ofrecida por el Programa de Becas de Corto Plazo, de la División de Capacitación de la Agencia para el Desarrollo Internacional, AID; y para la redacción inicial del anteproyecto que la UNA sometió a aprobación, la Secretaría General contó con la colaboración de las licenciadas Cora Ferrero, Decana de la Facultad de Filosofía y Letras, Tatiana Láscaris, Decana de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, la prof. Clemencia Conejo, Directora de la Escuela de Ciencias del Deporte, y el señor Max Sáurez, quien fungía como Director a.i. de la Oficina de Cooperación Técnica Internacional.

Posteriormente se desarrolló un trabajo conjunto con funcionarios de la AID para adecuar y afinar el proyecto, el cual participó en el proceso de selección entre las muchas otras solicitudes que anualmente atiende esa Agencia. "Durante todo el proceso hemos contado con un fundamental apoyo del Sr. William Binford, Coordinador del Programa de Capacitación y su asistente Sra. Pamela Avila", dijo la Licda. Ruiz Bravo.

La Universidad Nacional es la primera Institución de Educación Superior que se beneficiará con esta oportunidad que tiene un alto costo (alrededor de ciento cincuenta mil dólares) y objetivos muy precisos que redituarán en logros profesionales e institucionales a corto plazo.

Es importante señalar que este Proyecto y la experiencia que genere van a ser evaluados, dado que el Programa de Becas de Corto Plazo de la AID, prevé determinar la efectividad de este Programa, como un modelo para ser utilizado en otras universidades, según indicó la Secretaria General.

Para la selección de participantes concurren 62 funcionarias de la Institución, propuestas por sus respectivos Vicerrectores, Decanos o Directores de las diferentes instancias, de las cuales la AID seleccionaría las 20 participantes. El proceso de selección lo realizó la AID, tomando en cuenta la función que cumplen las candidatas en la Institución, su participación en cargos académicos, académico-administrativos y administrativos de dirección principalmente con funciones de liderazgo en la Universidad y en la comunidad. Por parte de la UNA se solicitó, además, la necesidad de que el grupo seleccionado tuviera, por lo menos, un representante de cada una de las Vicerrectorías, Facultades, Centros y Secciones Regionales.

El objetivo básico del Taller es que las participantes se familiaricen con el manejo de programas universitarios estatales en los Estados Unidos, así como, recibir capacitación técnica en las áreas de administración académica, incorporación de la Informática a la labor universitaria, desarrollo de programas hacia la comunidad y prestación de servicios.

Por otra parte, las seleccionadas serán capacitadas en la formulación y evaluación de proyectos y en las técnicas para transmitir los conocimientos adquiridos, además de que se les ofrece la oportunidad de enriquecer su bagaje cultural y de observar y compartir experiencias con la comunidad universitaria de algunos estados de los Estados Unidos, lo que contribuirá a reforzar las relaciones entre las Instituciones y los países.

## FEUNA ORGANIZA SEMANA DE LA CULTURA

Con el objetivo de promover la unión de las artes en la ciudad universitaria y a nivel interuniversitario, la Federación de Estudiantes de la Universidad Nacional, FEUNA, ha organizado una Semana de la Cultura, la segunda semana de agosto.

Las actividades iniciarán el 8 de agosto con la presentación de una comparsa limonense que recorrerá la universidad anunciando la Semana de la Cultura.

Durante cinco días los estudiantes podrán disfrutar de conciertos al aire libre, asistir a festivales de Danza y de Teatro o formar parte de algún equipo deportivo.

También habrá puestos de comidas típicas de las provincias de Limón y Guanacaste, actividad en la que participan las Asociaciones estudiantiles de estas dos regiones del país.

Entre los grupos que han sido invitados a actuar están Skena, Kioro, Barbac, la Rondalla Universitaria, grupos de marimbas, así como grupos artísticos de la Universidad de Costa Rica y del Conservatorio Castella.

En el campo de las Artes Plásticas, la Escuela abrirá una exposición de pinturas y baticks hechos por los estudiantes y realizará un Desfile de Modas, una de las especialidades más nuevas que ofrece la Universidad Nacional.



Los grupos artísticos de la Universidad Nacional siempre se han destacado por su valioso apoyo que brindan en las diferentes actividades que se organizan en la institución.

En las fotografías el Coro "Heredia Canta" dirigido por la Licda. Amelia Barquero y el Taller Orquesta de Guitarras bajo la dirección del Prof. Pablo Ortiz.



## RECUPERACION TERAPEUTICA

La Escuela de Ciencias del Deporte desa-

rolla con éxito el Proyecto denominado "Recreación Terapéutica para la Tercera Edad" dirigido por la Máster Delia Villalobos y la Licda. Sharon Woodburn.

El Proyecto cuenta con la colaboración de otros proyectos de extensión que realiza la Escuela y el objetivo es laborar con diversos medios para facilitar la recuperación y rehabilitación integral del anciano institucionalizado. De esta manera se ofrecen talleres de manualidades, actividades sociales y culturales además de convivios con familiares.

## TALLER DE LOCUCION

Desde hace cuatro años el Departamento de Promoción de la Vicerrectoría de Vida Estudiantil, ofrece a los estudiantes y miembros de la comunidad herediaña la posibilidad de educar y preparar su voz mediante el taller de locución que im-

parte la Profesora María Eugenia Chaverri.

Este es un taller de técnicas de locución, anual, no tiene ningún requisito académico y posibilita a los participantes conducir y animar actividades.



El locutor Francisco Montero, miembro honorario del Colegio de Periodistas, ofreció una charla a los participantes del taller de locución.

## VIDEO-TELECONFERENCIA

Especialistas del Continente discutieron recientemente sobre las erupciones volcánicas del área, por medio del sistema de video-teleconferencia Lifenet.

Expertos en Vulcanología y Sismología de Colombia, Costa Rica, Ecuador, Guatemala y Estados Unidos, estuvieron en contacto por espacio de 100 minutos para familiarizarse con esta nueva aplicación práctica por satélites, destinada a facilitar auxilio por parte de las autoridades locales e internacionales, en caso de un desastre natural.

Por Costa Rica participaron el Dr. Federico Guendel y el Lic. Jorge Barquero del Observatorio de Vulcanología y Sismología de la Universidad Nacional, así como miembros de la Comisión Nacional de Emergencias y de la Embajada de los Estados Unidos.