



Gaceta

Unión de Universidades de América Latina. Secretaría General.
2ª Epoca N° 23. Ciudad Universitaria, 04510 México ISSN 0185-2779
Enero-marzo 1992.

II ENCUENTRO DE RESPONSABLES DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y HUMANISTICA DE LAS UNIVERSIDADES LATINOAMERICANAS.

La Unión de Universidades de América Latina, la Universidad Central de Venezuela y el Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico de Venezuela, convocan al II Encuentro de Responsables de Investigación Científica y Humanística de las Universidades Latinoamericanas. Este evento se llevará a cabo del 18 al 20 de marzo de 1992 en la ciudad de Caracas, Venezuela.

En dicho encuentro se abordarán los siguientes temas: I Forma-

ción de Recursos Humanos para la Investigación. (El papel de la investigación-docencia en el posgrado). II Colaboración Interinstitucional Universitaria para la Integración Latinoamericana. III Vinculación de la Investigación Universitaria con el Sector Productivo y de Servicios: Posibilidades y Limitaciones. IV Fortalecimiento y ampliación de las Redes de Investigación Universitaria Latinoamericana. El objetivo de este encuentro es el de estimular la integración de

programas universitarios en investigación y posgrado; conocer las políticas y mecanismos de apoyo para la formación de recursos humanos en investigación; estudiar los mecanismos que permitan establecer vínculos más eficaces entre la investigación universitaria en áreas prioritarias a nivel regional; sugerir modelos de colaboración interuniversitaria y disponer oportunamente de información sobre investigaciones en curso y publicaciones. ▀

LA EDUCACION SUPERIOR: CRECIMIENTO, OPORTUNIDADES Y COSTO

EXPLOSION DEL ALUMNADO

En 1970 había 28,2 millones de estudiantes de nivel superior en el mundo, en 1980, 47,5, en 1988, 58,4 y se calculan 61 millones en 1990. El número de estudiantes en 20 años se ha multiplicado por más de dos.

La educación en el tercer mundo, y sobre todo donde ape-

nas comenzaba a implantarse, se ha desarrollado más rápidamente que en otros países. Entre 1970 y 1988 el número de estudiantes en Africa Subsahariana se ha multiplicado por ocho, en Asia Oriental y en el Pacífico así como en los Estados Arabes por seis, en América Latina y el Caribe por cuatro y medio y por dos en Asia del Sur. En los países menos desarrollados

el factor de multiplicación es de cinco.

En los países desarrollados la tasa de crecimiento es mucho menor (56% en promedio), lo cual es lógico puesto que el ingreso a la enseñanza superior en estos países había alcanzado, desde hacía varios decenios, un nivel mucho más elevado que en los países en desarrollo.

DIRECTORIO DEL CONSEJO EJECUTIVO
DE LA UNIÓN DE UNIVERSIDADES DE
AMÉRICA LATINA

MIEMBROS DEL CONSEJO EJECUTIVO

Presidente:

Prof. Dr. Bruno Rodolfo Schlemper Jr.
Rector de la Universidad Federal de
Santa Catarina (Florianópolis, S.C. Brasil)

Vicepresidentes:

Dr. José Sarukhán Kérmez,
Rector de la Universidad Nacional
Autónoma de México. (México D.F.)

Dr. Oscar J. Shuberoff
Rector de la Universidad de Buenos
Aires (Argentina)

Dr. Jorge Enrique Molina
Rector de la Universidad Central,
(Bogotá, Colombia)

Vocales:

Dr. Carlos Escandón
Rector de la Universidad Iberoamericana
(México D.F.)

Ing. Guillermo L. Falconí E.
Rector de la Universidad Nacional
de Loja, (Ecuador)

Dr. Desiderio Blanco
Rector de la Universidad de Lima
(Perú)

Dr. Julio Ravelo Astacio
Rector de la Universidad Autónoma
de Santo Domingo (República Dominicana)

Prof. Dr. José Raymundo Martins Romeo
Rector Universidades Federal Fluminense,
(Niterói, R.J., Brasil)

Lic. Imelda Rincón de Maldonado
Rectora de la Universidad de Zulia,
(Maracaibo, Venezuela)

Dr. Alfonso Fuentes Soria,
Rector de la Universidad de San Carlos
de Guatemala, (Guatemala, CA.)

Secretario General a.i.

Dr. Abelardo Villegas Maldonado
(México, D.F.)

Departamento de Publicaciones:

Luis Bernal Tavares
Martín López Avalos

Gaceta UDUAL aparece trimestralmente

**OPORTUNIDADES DE ACCE-
SO LIMITADAS**

El cuadro 1 presenta aproxima-
damente las tasas de inscrip-
ción en la enseñanza superior.
Aún cuando la edad de ingreso de
los alumnos varía según los paí-
ses, ésta está comprendida entre
18 y 23 años.

Se ha constatado que a escala
mundial en 1988 el 13.5% de per-
sonas de esta edad, a diferencia
del 8.5% en 1970, tuvo acceso a la
enseñanza superior. Sin embargo,
los porcentajes son respectiva-
mente del 36.8% en los países de-
sarrollados y del 8.3% en los paí-
ses en vías de desarrollo. Es
decir, las oportunidades de un jo-
ven en un país industrializado de
continuar sus estudios después del
bachillerato son cuatro veces ma-
yores que las de un joven en un
país en vías de desarrollo, factor
que se eleva hasta 17 en África
Subsahariana.

**EL COSTO DE UN
ESTUDIANTE**

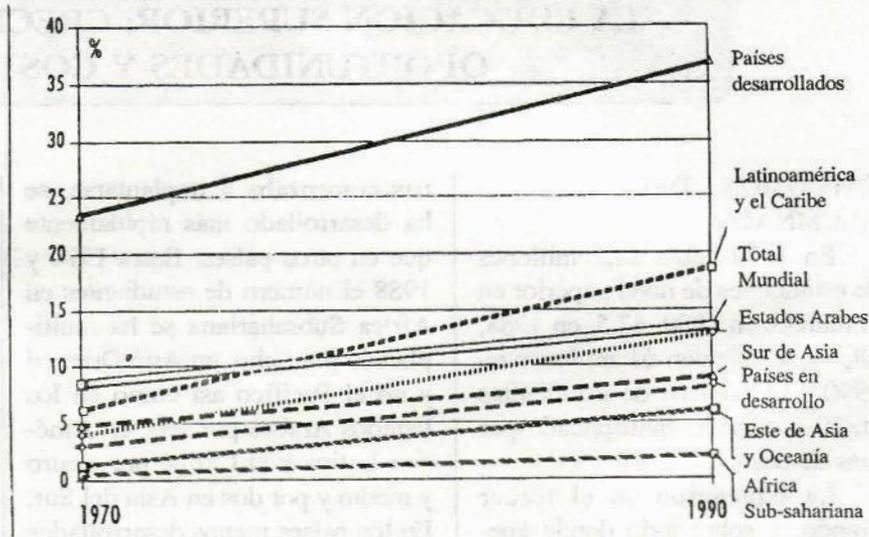
La gráfica 2 proporciona dos
tipos de información sobre el cos-

to (en dólares americanos) para el
Estado de un alumno que cursa
estudios superiores, costo consi-
derado en sí mismo o comparado
con el producto nacional bruto por
habitante de una región determi-
nada. Es decir, si en una región el
producto nacional bruto por habi-
tante y por año es de 500 dólares,
y el costo promedio de un estu-
diente para el Estado es el mismo,
de esta comparación resulta una
proporción de uno a uno. De todo
esto se puede concluir:

- Para los países en vías de desa-
rrollo considerados en su con-
junto, el costo de un
estudiante es aproximadamen-
te diez veces menor que en
los países desarrollados 651
dólares (1988). Pero este fac-
tor tiende a disminuir desde
hace unos quince años: siete
en 1975.
- El costo varía, según las regio-
nes del tercer mundo, entre
445 dólares en Asia del Sur y
1.549 dólares en África Sub-
sahariana.

Cuadro 1

Tasas de inscripción en la enseñanza superior



- El costo disminuye en Africa Subsahariana, donde subió hasta 3.521 dólares en 1980, en América Latina y el Caribe, y en Asia Oriental y Oceanía. En cambio, el costo aumenta inexorablemente en los países industrializados.
- En general, entre más pobre es una región el costo por estudiante es mayor. Mientras que en los países desarrollados el costo relativo anual promedio (1988) de un estudiante repre-

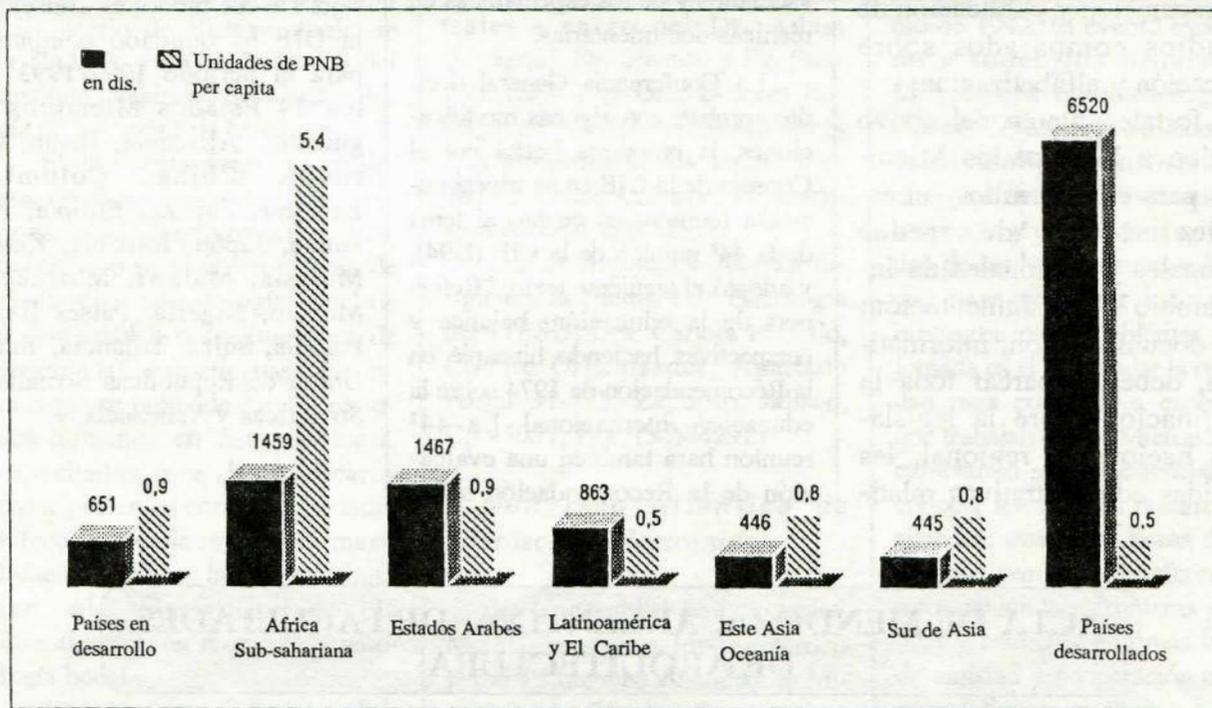
senta para el Estado aproximadamente la mitad del producto nacional bruto anual por habitante, este factor se eleva al 2,1 en los países menos desarrollados e incluso al 5.4 en Africa Subsahariana donde subió hasta 13.4 en 1970. En general, el costo relativo de la educación superior con relación al producto nacional bruto en el tercer mundo es mayor que en los países industrializados, incluso si éste disminuye notoriamente

desde hace aproximadamente diez años, con excepción de la región de los Estados Arabes y Asia del Sur.

Estas estadísticas son más interesantes si se comparan con las estadísticas equivalentes establecidas para la educación primaria y secundaria: el costo relativo de un alumno de estos niveles es el mismo en los países desarrollados que en los países en vías de desarrollo. ▀

Cuadro 2

Gasto público por estudiante y su comparación con el PNB per capita



DECISIONES DE LA 26a. REUNION DE LA CONFERENCIA GENERAL DE LA UNESCO REFERIDAS A LA OIE

La vigésimosexta reunión de la Conferencia General de la UNESCO se celebró en París del 15 de octubre al 7 de noviembre de 1991. En ella se aprobó una resolución referida a la OIE, que

tuvo en cuenta los proyectos de enmienda presentados.

La Conferencia General decidió elegir como tema general de la 43a. reunión de la Conferencia Internacional de Educación (CIE),

que tendrá lugar en Ginebra del 14 al 19 de septiembre de 1992. "La contribución de la educación al desarrollo cultural".

Al aprobar un proyecto de enmienda, la Conferencia General

consideró útil fortalecer aún más el papel de la OIE como centro de recolección y de difusión de información sobre las innovaciones en educación, lo que quedó reflejado en los siguientes párrafos de la Resolución

- la recolección, análisis y difusión de la información y la documentación sobre las estructuras y el funcionamiento de los sistemas educativos de cada país, en particular la que se preparó con motivo de la Conferencia Mundial sobre Educación para Todos y de la 42a. reunión de la Conferencia Internacional de Educación, y la preparación y publicación de estudios comparados sobre educación y alfabetización;

- el fortalecimiento del apoyo técnico a los Estados Miembros para el desarrollo y el establecimiento de redes regionales y nacionales de intercambio de documentación; esta documentación, informatizada, debería abarcar toda la información sobre la legislación nacional y regional, las medidas administrativas relati-

vas a la situación del personal docente, los planes de estudio de los diferentes tipos de escuela, su distribución geográfica, la matrícula y cualquier otro elemento que pudiera ser útil para conocer la situación de la educación en todos los Estados Miembros.

La resolución aprobada pone también el acento en la necesidad del seguimiento de la 42a. reunión de la CIE, especialmente en lo que concierne a la aplicación por los Estados Miembros de la Recomendación No. 77, adoptada en esa reunión, y al mejoramiento de formación de los investigadores asociados y de los especialistas en técnicas documentarias.

La Conferencia General decidió aprobar, con algunas modificaciones, la propuesta hecha por el Consejo de la OIE en su trigésimo-cuarta reunión, en cuanto al tema de la 44ª reunión de la CIE (1994), y adoptó el siguiente texto: "Reformas de la educación: balance y perspectivas haciendo hincapié en la Recomendación de 1974 sobre la educación internacional. La 44ª reunión hará también una evaluación de la Recomendación sobre

la educación para la comprensión, la cooperación y la paz internacionales y sobre la educación relativa a los derechos humanos y a las libertades fundamentales (1974) y examinará igualmente el plan de acción integrado para el desarrollo de la educación internacional y sus consecuencias sobre la formación de los docentes.

La Conferencia General, a la luz de la Resolución adoptada referente a la OIE, tomó también nota del Plan de Trabajo de la Oficina para 1991-1993.

La 26a. reunión de la Conferencia General, de conformidad con los estatutos de la OIE, eligió o reeligió diez miembros del Consejo. De ese modo, el Consejo de la OIE ha quedado compuesto para el periodo 1992-1993 por los 24 Estados Miembros siguientes: Alemania, Benin, Burundi, China, Colombia, Ecuador, España, Etiopía, Finlandia, Japón, Jordania, Kenya, Malasia, Malawi, Marruecos, México, Nigeria, Países Bajos, Polonia, Suiza, Tailandia, Túnez, Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas y Venezuela. ▀

ACTA DE MENDOZA, ARGENTINA, DE FACULTADES DE ARQUITECTURA

Art. 1º: Conformar la Regional de Facultades de Arquitectura de las provincias de San Juan, Córdoba y Mendoza, de la República Argentina y de las Regiones del Centro y Sur de Chile, de acuerdo con la propuesta de la XIV Conferencia Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Arquitectura (CLEFA), realizada

en La Paz, Bolivia, en el mes de marzo próximo pasado.

Art. 2º: La Regional funcionará en atención a los objetivos provisionales que forman parte de la presente Acta como Anexo I.

Art. 3º: La Secretaría de la Regional tendrá sede, en su primer período en la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad de Mendoza.

Art. 4º: Los objetivos provisionales indicados en el Art. 2o., serán tratados en forma definitiva, conjuntamente con temas de interés de la Regional, indicados en el Anexo II de la presente Acta.

Art. 5º: Comuníquese la presente a las respectivas autoridades de las Facultades presentes y dese amplia difusión. ▀

EVENTOS

Curso taller latinoamericano de actualización. Enfermedades infecciosas y cáncer de la cavidad bucal.

La universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco (UAM-X) y el proyecto OFEDO/REDES, con el auspicio del Instituto Nacional de Cancerología (México), anuncian la realización del Curso Taller Latinoamericano de sobre enfermedades infecciosas y cáncer en la cavidad bucal, que se llevará a cabo del 20 de abril al 2 de mayo de 1992 en el Laboratorio de Histopatología de la UAM-X y en el Auditorio del Instituto Nacional de Cancerología de la ciudad de México.

El curso está dirigido a cirujanos dentistas graduados, con responsabilidad en investigación, docencia o servicio en el área de diagnóstico de patología bucal de universidades o instituciones de servicio latinoamericanas. Con este curso se pretende formar recursos humanos en Estomatología, capacitados para diagnosticar y tratar pacientes con enfermedades infecciosas de la región oro-maxilofacial o cáncer bucal, y estimular el desarrollo de la investigación en medicina y patología bucal.

Para mayores informes, dirigirse a: Universidad Autónoma Metropolitana Xochimilco, Coordinación de Clínicas Estomatológicas CBS, Ed. Central 3er. piso, Calzada del Hueso 1100, Colonia Villa Quietud, México DF, CP 04960, Tel. 594-7833, ext. 219, Fax: (525)671-1621.

I Congreso Internacional de retroalimentación biológica

El Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente (ITESO) (México) y la Facultad de Psicología de la Universidad Nacional Autónoma de México, anuncian la celebración del I Congreso Internacional de Retroalimentación Biológica, que se llevará a cabo del 4 al 7 de junio de 1992 en la Ciudad de Guadalajara, México.

El Congreso estará conformado por cuatro conferencias magistrales a cargo del Dr. Adam (Hungría), Dr. Shapiro y Dr. Sterman (EU) y la Dra. Dolores Rodríguez (México). También habrá seis simposia cuyos temas son: Stress; Dolor Crónico; Hipertensión Arterial Esencial.

Las inscripciones deberán dirigirse a la Facultad de Psicología del ITESO: Dra. Carlota E. Tello, Comité Organizador, Apartado Postal 31-175, Zapopan, Jalisco, Cp 45051, Fax: (36)842927.

I Congreso Atlántico de microscopía electrónica

La Universidad de Los Andes, Mérida, Venezuela, invita a participar al I Congreso Atlántico de Microscopía Electrónica, que se llevará a cabo del 25 al 29 de mayo de 1992 en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Los Andes.

Este congreso permitirá intercambiar conocimientos, ideas y opiniones, en beneficio de la mejor comprensión y aprendizaje en dicha especialidad.

Para mayor información, dirigirse a: Dr. Mauro Briseño, Presidente del Comité Organizador, Facultad de Ciencias, Universidad de Los Andes, Av. número tres, ZP 802, Mérida 5101, Venezuela.

I Jornada Latinoamericana y del Caribe sobre microisís

La Comisión Nacional de Energía Atómica (Argentina), invita a participar a la I Jornada Latinoamericana y del Caribe sobre Microisís, que se llevará a cabo en Buenos Aires, del 15 al 23 de junio de 1992. El evento está dirigido a todos los usuarios del Microisís, a bibliotecólogos, documentalistas, especialistas en información, en informática y docentes de unidades académicas, empresas y organismos que hagan uso de las herramientas informáticas para procesar información bibliográfica. El objetivo de esta jornada es el de brindar la oportunidad para contactar a especialistas que trabajan con el Microisís; intercambiando sus experiencias; dar a conocer los últimos desarrollos realizados; establecer líneas de intercambio para la transferencia de información transfronterizas y consolidar y estrechar aun más los lazos de amistad y cooperación entre los países latinoamericanos.

Para mayor información, dirigirse a: Alejandra Nardi, Centro de Información de la Comisión Nacional de Energía Atómica, Av. del Libertador 8250-2 piso, 1429 Buenos Aires, Argentina. Tel. 544-2582, Fax: (541)544-9252, BITNET: SBL0@ARGCNEA2.BITNE, INTERNET: bibliote@cnea.edu.ar.

Conferencia sobre innovación administrativa en educación superior

La Universidad de Bath y la Oficina de Planeación Universitaria de Inglaterra, invitan a participar en la Conferencia Internacional sobre Innovación Administrativa en Educación Superior, que se llevará a cabo del 26 al 29 de mayo de 1992 en Norwich, Inglaterra.

El propósito de esta conferencia es el propiciar un intercambio de experiencias de ejecutivos y administradores en educación superior. La situación actual de continuos cambios ha hecho que, incluso la definición de lo que es la educación superior esté en revisión en muchos países. Para responder a estos cambios se requiere de un encuentro de expertos que aborden dicha problemática. Los temas a tratar serán:

Calidad y Contabilidad; Administración y Cultura organizacional; Tecnología Administrativa; Formas de financiamiento y mercadotecnia e Investigación e Industria.

Para mayores informes, dirigirse a: Management Innovation Conference, Dr. Warren Baunach, "David Thomas Center", School of Business, Duke University, Durham, NC 27706, USA. Tel. 919-660-6345.

PRESEA UDUAL AL MERITO UNIVERSITARIO

BASES:

Artículo 1º. La presea UDUAL al mérito universitario se entregará en Asamblea General de la Unión por resolución del Consejo Ejecutivo, a aquellas personalidades que habiéndose distinguido por sus méritos universitarios en sus respectivos países, sean además merecedores de reconocimiento por su participación y apoyo a las actividades de la Unión de Universidades de América Latina.

Artículo 2º. La presea UDUAL al mérito universitario consistirá en una medalla y un diploma. La medalla llevará grabado en una de sus caras el escudo de UDUAL y por la otra la leyenda "Al Mérito Universitario".

Artículo 3º. En cada asamblea podrá entregarse la Presea UDUAL a un máximo de tres universitarios.

Artículo 4º. Podrán presentar candidatos para obtener la Presea UDUAL, todas las universidades afiliadas a la Unión.

Artículo 5º. Las candidaturas deberán presentarse a través de la Secretaría General por medio de una carta de presentación del candidato, en la que se resalten los méritos del mismo, acompañándose de su *curriculum vitae* a la Secretaría General de la UDUAL. Edificio UDUAL, Ciudad Universitaria, Ap. postal 70-232, C.P. 04520, Delegación Coyoacán, México, D.D. Fax: (52) (5) 548-97-86. La fecha límite para recibir las candidaturas será el 15 de julio de 1992.

Artículo 7º. Cada universidad afiliada podrá presentar hasta tres candidaturas.

Artículo 8º. La presea UDUAL al mérito universitario sólo se entregará a personas vivas.

LA SECRETARIA GENERAL

BECAS

□ BECAS DE INVESTIGACION

ORGANISMO PATROCINANTE:

International Union Against Cancer (UICC), Ginebra. National Cancer Institute, Canadian Cancer Society, Swedish Cancer Society, Cancer Research Campaign, Imperial Cancer Research Fund.

CARACTERISTICAS: Subsidio para permitir que investigadores intercambien información sobre nuevas técnicas, o sobre la compilación de resultados de investigación oncológica, básica, clínica o de áreas del comportamiento.

PAIS SEDE: A elección del candidato.

DURACION: Un mes máximo.

REQUISITOS: Investigadores calificados de cualquier nacionalidad que estén activamente comprometidos en las primeras etapas de sus carreras de investigadores en cáncer.

MONTO: Consisten en una asignación para subsistencia y pasaje aéreo.

INSCRIPCIONES: Cualquier época del año, dirigirse a: International Union Against Cancer, 3, Rue du Conseil-Général, 1205 Ginebra, Suiza. FAX: (41-22) 201810.

ORGANISMO PATROCINANTE:

Eppley Foundation for Research, Nueva York.

CARACTERISTICAS: Subsidios para investigación de posdoctorados en ciencias puras y aplicadas: Química, Física y Biología. Se dará preferencia a trabajos originales que estén en su primera etapa de desarrollo.

PAIS SEDE: Estados Unidos. En un laboratorio que acepte al candidato.

REQUISITOS: Poseer varios años de doctorado en un tema relacionado. Presentar un proyecto y un presupuesto. Los candidatos extranjeros deberán explicar por qué no pueden obtener los fondos en su país.

MONTO: El subsidio promedio es de 15,000 US dólares.

INSCRIPCION: Solicitar el formulario de inscripción a: Huyler C. Held, Secretary, 575 Lexington Avenue, New York, New York. 10022, Estados Unidos.

CIERRE DE INSCRIPCION: 1 de mayo; 1 de agosto; 1 de noviembre de 1992.

ORGANISMO PATROCINANTE:

Academy of Natural Sciences, Philadelphia.

CARACTERISTICAS: Subsidio para investigación de posgrado y posdoctorado en el área de ciencias naturales.

REQUISITOS: Graduados universitarios que realicen investigación para obtener un doctorado o posdoctorado. Los candidatos deben ser mayores de 21 años y poseer la aprobación del docente con quien van a trabajar en la academia.

PAIS SEDE: Estados Unidos.

IDIOMA: Inglés.

MONTO: Consiste en una asignación de 250 US dólares por semana y hasta 5,500 para gastos de viaje.

INSCRIPCION: Dirigirse a: Chairman, Jessup-McHenry Fund Committee, Academy of Natural

Sciences, 19th and the Parkway, Philadelphia, pa 19103 Estados Unidos. Fax 215-299-1028.

CIERRE DE INSCRIPCION: 1º de octubre de 1992.

ORGANISMO PATROCINANTE:

Hastings Center. EEUU.

CARACTERISTICAS: Becas de posgrado que brindan la oportunidad para realizar estudios independientes en problemas éticos en medicina, ciencias de la vida y otras profesiones. Durante el tiempo de la beca los candidatos podrán participar en actividades del centro: conferencias, seminarios, talleres, etc..

PAIS SEDE: Estados Unidos.

IDIOMA: Inglés.

DURACION: Entre dos semanas y un mes.

REQUISITOS: Graduados universitarios con excelentes antecedentes profesionales y académicos.

MONTO: Consiste en un subsidio entre 500 y 1,000 US dólares, aunque en casos especiales es posible obtener una asignación más alta. Puede aplicarse a viaje, mantenimiento u otros gastos.

INSCRIPCION: Dirigirse a Hastings Center, 255 Elm Road, Briarcliff Manor, NY 10510, Estados Unidos. FAX: (914) 762-2124.

CIERRE DE INSCRIPCION: Cualquier época del año.

ORGANISMO PATROCINANTE:

LSB Leakey Foundation, Oakland.

CARACTERISTICAS: Becas para realizar investigación sobre

las poblaciones salvajes de monos antropoides.

PAIS SEDE: Sin especificación.

REQUISITOS: Científicos con demostrada capacidad. Se dará preferencia a individuos cuyo trabajo prometa mejorar significativamente el estado de conservación de una población o

especie, elucidar las causas de la conducta del mono y entender los orígenes de la conducta humana.

MONTO: Alrededor de 40,000 US dólares.

INSCRIPCION: Dirigirse a : L.S.B. Leaky Foundation. 77 Jack London Square. Suite M. Okland.

CA 94507-3750. EEUU. Enviar una descripción del proyecto a realizar de dos páginas, la estimación total de fondos que se van a solicitar, junto con el curriculum vitae.

CIERRE DE INSCRIPCION: 1º de mayo de 1992.

PREMIO UDUAL DE APOYO A LA INVESTIGACION 1992.

El jurado del Premio UDUAL de apoyo a la Investigación 1992 estará constituido por: Dr. Abelardo Villegas, Dr. Jorge Mario Gar-

cía Laguardia, Dr. Ignacio Sosa, Dr. Carlos Pallán y Dr. Orlando Albornoz. Como se establece en las bases del concurso el fallo se

dará a conocer la última semana de marzo, en el marco de la reunión del Consejo Ejecutivo de la UDUAL en Florianópolis, Brasil.

**GACETA UDUAL
Secretaría General
Ciudad Universitaria
Apartado Postal 70232
Delegación de Coyoacán
04510 México D.F.**

