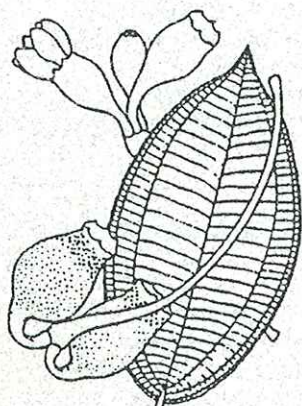


Boletín Botánico Latinoamericano
PUBLICACIÓN OFICIAL DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE BOTÁNICA

número 41

27 de febrero de 2001



Huilaea mutisiana L. Uribe

Editor: Dr. Enrique Forero
Instituto de Ciencias Naturales
Facultad de Ciencias
Universidad Nacional de Colombia
Apartado 7495
Bogotá, D.C.
Colombia
eforero@ciencias.ciencias.unal.edu.co

ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE BOTÁNICA

COMITÉ EJECUTIVO (1998-2002)

Presidente

Dr. Enrique Forero
Instituto de Ciencias Naturales
Facultad de Ciencias
Universidad Nacional de Colombia
Apartado 7495
Bogotá, COLOMBIA
eforero@ciencias.ciencias.unal.edu.co

Vicepresidente

Mireya Correa
Directora del Herbario
Universidad de Panamá
Estafeta Universitaria
Panamá, PANAMÁ

Secretaria Ejecutiva (pro tempore)

Ariane Luna Peixoto
UFRRJ-IB Botanica
Caixa Postal 74582
23851 Seropédica, Itaguaí, RJ
BRASIL

VIII CONGRESO LATINOAMERICANO DE BOTÁNICA

II CONGRESO COLOMBIANO DE BOTÁNICA

Cartagena de Indias, Colombia
13 al 18 de octubre de 2002

"Nuestros conocimientos al servicio de la sociedad"

VI Reunión de la Red de Herbarios de Mesoamérica y el Caribe

Comité Organizador

Enrique Forero (Presidente, Asociación Latinoamericana de Botánica)

Orlando Rangel (Presidente, Asociación Colombiana de Botánica)

Wilson Devia (Presidente, Asociación Colombiana de Herbarios)

Fernando Sarmiento (Representante, Asociación Colombiana de Herbarios)

Gonzalo Andrade (Director, Instituto de Ciencias Naturales)

Jaime Aguirre (Profesor, Instituto de Ciencias Naturales)

Martha Chaparro de Valencia (Profesora, Departamento de Biología, Universidad Nacional de Colombia)

Cristián Samper (Director, Instituto Alexander von Humboldt)

Esperanza Franco (Profesora, Universidad de Antioquia)

Alicia Uribe (Profesora, Universidad de Antioquia)

Dirección para correspondencia

Profesor Enrique Forero
Instituto de Ciencias Naturales
Universidad Nacional de Colombia
Apartado 7495 Bogotá, D.C.
Colombia

Profesor Jaime Aguirre C.
Instituto de Ciencias Naturales
Universidad Nacional de Colombia
Apartado 7495 Bogotá, D.C.
Colombia

Teléfono: 57-1-316 5000
ext. 11508

Fax: 57-1-316 5365

Teléfono: 57-1-316 5000
ext. 11520

Fax: 57-1-316 5365

Dirección electrónica: congrbot@ciencias.ciencias.unal.edu.co

Entidades auspiciadoras:

Asociación Latinoamericana de Botánica (ALB)
Asociación Colombiana de Botánica (ACB)
Asociación Colombiana de Herbarios (ACH)
Instituto de Ciencias Naturales (ICN) – Universidad Nacional de Colombia
Departamento de Biología - Universidad Nacional de Colombia
Instituto Alexander von Humboldt

Reuniones de Sociedades Científicas dentro del Congreso:

Asociación Latinoamericana de Botánica (ALB)
Asociación Colombiana de Botánica (ACB)
Sociedad Latinoamericana de Briología (SLB)
VI Reunión de la Red de Herbarios de Mesoamérica y el Caribe

Temas a desarrollar:

- Botánica Estructural
- Colecciones
- Ecología, Biodiversidad y Conservación
- Taxonomía y Sistemática
- Biología Molecular
- Etnobiología
- Palinología y Paleobotánica
- Otros

Las actividades que se llevarán a cabo durante el Congreso son:

- o Conferencias Magistrales
- o Simposios
- o Cursos y talleres
- o Sesiones de carteles
- o Reuniones satélite y gremiales
- o Visitas a Herbarios y Jardines Botánicos

REUNIONES BOTÁNICAS DURANTE EL AÑO 2001

"LEGUMES DOWN UNDER" FOURTH INTERNATIONAL LEGUME CONFERENCE

Australian National University
Canberra, Australia
2 - 6 July, 2001

Organising committee

Mike Crisp

Jim Grimes

Joe Miller

David Morrison

Telephone: (02) 6257 3299 (Int. +61 2)

Facsimile: (02) 6257 3256 (Int. +61 2)

Web site:

<http://www.ausconvservices.com.au>

E-mail:

legumes@ausconvservices.com.au

Venue and Date:

Legumes Down Under will be held at the Australian National University -- Manning Clark Centre, Canberra, A.C.T., from Monday July 2 to Friday July 6, 2001.

Secretariat:

Australian Convention & Travel Services (ACTS)

Acting as Agents for Legumes Down Under Conference

GPO Box 2200

Canberra ACT 2601

AUSTRALIA

Conference web page:

www.science.uts.edu.au/sasb/legumes.html

Conference:

Legumes Down Under will provide an opportunity for researchers in various disciplines to come together to present results of recent research on this important plant family. The conference will run for five days, mainly with concurrent sessions presenting research in many different disciplines.

To date, the following sessions have been planned:

- Phylogeny and biogeography of the family
- Systematics of the Mimosoideae, especially *Acacia*
- Systematics of the Caesalpinioideae
- Systematics of the Papilionoideae
- Developmental and Structural Morphology
- Phytochemistry and Pharmacognosy
- Utilisation and Intraspecific Genetic Studies
- Symbiosis and Landscape Rehabilitation
- Animal-Legume Interactions
- Software and Multimedia Tools (including an "internet café" workshop)

Sessions will include both invited and contributed papers, including a special session summarising legume phylogeny.

Highlights:

The conference will commence with a plenary presentation synthesizing recent work by several collaborators on the phylogeny of the family. This will be the most detailed phylogenetic tree yet presented for the legumes. The research towards this presentation is being coordinated by Marty Wojcechowski of the University of California.

A new book "Legumes of the World", concisely describing and illustrating every genus in the family, edited by Gwil Lewis and Brian Schrire, will be launched at the conference.

Leading Australian botanist Prof. Adrienne Clark will deliver a public lecture on the evening of Tuesday July 3, entitled "Risks and benefits from genetically modified crops".

52º CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA

João Pessoa – Paraíba – Brasil
22 - 28 de julho de 2001

*"A botânica brasileira no século
XXI"*

Comissão Organizadora

Maria Regina de V. Barbosa
(Presidente)

Maria de Fátima Agra (1ª Vice-
Presidente)

Leonardo A. De Andrade (2º Vice-
Presidente)

Rita Baltazar de Lima (1ª
Secretaria)

Rivete Silva de Lima (2º
Secretario)

Amelia Kanagawa (1ª Tesoureira)

George E. C. De Miranda (2º
Tesoureiro)

Zoraida Medeiros (Apoio)

Endereço para correspondência
Caixa Postal 5065 Cidade
Universitária

CEP 58051-970 João Pessoa –
PB

Fone/Fax: (83) 216-7550

Fax: (83) 216-7464

E-mail: 52conbot@dse.ufpb.br

<http://www.52conbot.dse.ufpb.br>

Inscrições:

As inscrições estarão abertas a pesquisadores e técnicos das diversas subáreas da botânica e áreas afins, bem como aos estudantes dos cursos de Ciências Biológicas, Engenharia Florestal, Agronomia e áreas correlatas e a todos os interessados em biologia vegetal.

Programação Científica:

A programação científica consistirá de palestras, simpósios, mesas redondas e minicursos, bem como de sessões técnicas para apresentação de trabalhos dos participantes. Estão previstas reuniões satélites das comissões da SSB e de grupos de especialistas. Excursões pós-congresso serão realizadas visando proporcionar aos participantes um maior conhecimento dos ecossistemas paraibanos.

Palestras:

1. Estágio da taxonomia vegetal no Brasil
2. Perspectivas da ecologia vegetal no século XXI
3. Agenda 21 Brasileira
4. Biopirataria
5. Ecologia de plantas halófitas
6. A Botânica na América Latina
7. Programa Biota

Mesas-Redondas:

1. Cooperação Internacional
2. Desertificação
3. Caatinga: antropização e sustentabilidade
4. Classificação da Vegetação Brasileira
5. Fisiologia
6. Plantas Medicinais no século XXI
7. Ensino de botânica
8. Bromeliaceae
9. Educação Ambiental em Jardins Botânicos

Simpósios:

1. Perspectivas no Estudo das Rubiaceae Neotropicais
2. Solanaceae
3. Algas
4. Asclepiadaceae
5. Mata Atlântica
6. Etnobotânica
7. Fitoquímica
8. Restingas
9. Monocotiledôneas

Extras (Mesa-redonda ou simpósio):

1. Recursos Genéticos Florestais
2. Botânica Econômica
3. Briófitas

Mini-cursos:

1. Interações inseto-planta
2. Cactaceae

3. Fitoquímica
4. Etnobotânica de Plantas Medicinais
5. Palinologia
6. Algas
7. Sucessão ecológica na caatinga e ecossistemas associados
8. Detecção citoquímica de macromoléculas em tecidos vegetais
9. Paisagismo e plantas ornamentais
10. Citogenética de orquídeas

Reuniões Satélites:

- Comissão da SBB de Anatomistas
 Comissão da SBB da Flora do Brasil
 Comissão da SBB de Herbários e Informática
 Comissão da SBB de Ensino da Botânica
 Comissão da SBB de Etnobotânica
 Reunião da Diretoria da SBB com Diretorias das Seccionais
 Reunião de especialistas em Fitossociologia
 Reunião do Conselho Editorial da Acta Botânica Brasileira
 Reunião do Núcleo de Especialistas em Germinação
 Reunião de Coordenadores de Pós-Graduação em Botânica

Sessões técnicas (painéis):

1. Botânica Estrutural
2. Sistemática e Evolução de Fanerógamas
3. Sistemática e Evolução de Criptógamas
4. Bioquímica, Fitoquímica e Fisiologia
5. Gerenciamento Ambiental, Educação Ambiental e Ecoturismo

6. Botânica Aplicada e Conservação da Natureza
7. Ensino de Botânica
8. Ecologia e Biologia da Reprodução
9. Fitossociologia e Florística
10. Herbários
11. História da Botânica
12. Sessão especial: Rubiaceae Neotropicais

Excursões:

Serão realizadas excursões póscongresso visando a um maior conhecimento dos diversos ecossistemas paraibanos. Os congressistas serão acompanhados por pesquisadores que desenvolvem projetos nas regiões visitadas.

Pós-evento:

1. Município de Cabaceiras – Vegetação de Caatinga
2. Município de Areia – Brejo de Altitude
3. Município de Cabedelo - Manguezal e Mata Atlântica
4. Município de João Pessoa – Recife de Corais (dependendo da maré)

Outras atividades:

1. Inauguração do Jardim Botânico de João Pessoa
2. Prêmio Verde
3. Atividade paralela para professores de ensino fundamental e médio

XV CONGRESSO MEXICANO DE BOTÂNICA

Querétaro, México
14 - 19 de octubre de 2001

"Los retos de la botánica mexicana en el presente siglo"

Objetivos:

- Promover el intercambio de experiencias e información entre los botánicos de México.
- Discutir y analizar el estado actual del conocimiento botánico de México a principios del siglo XXI.

El congreso incluirá charlas magistrales, simposios, reuniones satélites, carteles, certamen de tesis y de mejor cartel para estudiantes, exhibición y venta de libros y equipos científicos y excursiones.

Comité Organizador

Presidente: Dr. Luis Hernández Sandoval (Universidad Autónoma de Querétaro)

Vicepresidente: Dra. Manida Martínez y Díaz Salas (Universidad Autónoma de Querétaro)

Secretario: Dr. Alfonso Valiente Banuet (Instituto de Ecología, UNAM)

Coordinadora: Dra. Patricia Dávila Aranda (ENEP-Iztacala, UNAM)

Tesorera: Biól. Isela Rodríguez Arévalo (ENEP-Iztacala, UNAM)

Informes:

Dra Patricia Dávila Aranda
 Escuela Nacional de Estudios
 Profesionales, Iztacala
 UBIPRO
 Av. de los Barrios s.n., Los Reyes,
 Iztacala
 Tlalnepantla, Edo. de México
 54090, México
 Tel. 52 - 5623-1219
 Fax. 52 - 5623-1225
 pdavilaa@servidor.unam.mx
 www.socbot.org.mx

Los temas centrales del congreso son:

Botánica Estructural
 Colecciones e Historia
 Conservación y Manejo de
 Recursos
 Ecología
 Etnobotánica
 Ficológia
 Fisiología
 Fitogeografía
 Fitoquímica
 Florística
 Genética
 Micología
 Paleobotánica
 Palinología
 Restauración Ecológica
 Taxonomía y Sistemática
 Otros

Talleres pre-congreso

Los talleres pre-congreso se impartirán en las instalaciones de la Escuela de Biología de la Universidad Autónoma de Querétaro los días 13 y 14 de octubre de 2001. Serán los siguientes:

a) Secuenciación de DNA
 (Mahinda Martínez
 mahinda@sunserver.dsi.uaq.mx)

b) Propagación de plantas
 (Paulino Martínez
 pmartine@campus.qro.itesm.mx)

c) Análisis de Biodiversidad (José Luis Villaseñor
 vrios@ibiologia.unam.mx)

d) Fenética (Javier Caballero
 jcnieto@servidor.unam.mx)

e) Cladística (Luis Hernández
 luishs@sunserver.uaq.mx)

El cupo máximo de cada taller será de 20 personas. El costo por taller es de \$150.00 pesos mexicanos.

Reuniones Satélite:

La Sociedad Botánica de México invita a todas las instituciones interesadas en realizar reuniones académicas en el marco de este Congreso, a solicitar un espacio y tiempo dentro del programa del mismo. El Coordinador de las Reuniones Satélite se encargará de organizar y programar estos eventos. Los interesados deberán hacer llegar su solicitud al Coordinador antes del 31 de mayo de 2001.

Excursiones intra-congreso

Con el fin de que los participantes al Congreso tengan la oportunidad de conocer algunos lugares del estado de Querétaro de interés botánico y cultural y procurando un espacio agradable e informal para que los botánicos podamos

socializar con nuestros colegas, la Sociedad Botánica de México invita a los participantes al Congreso a participar en las excursiones Intra-congreso que se llevarán a cabo el miércoles 17 de octubre de 2001. Las excursiones serán las siguientes:

a) Desierto Queretano (Sergio Zamudio
zamudio@ecologia.edu.mx)

b) Región del Zamorano (Maricela Gómez
gomezs@sunserver.uaq.mx)

c) Humedales (Mahinda Martínez
mahinda@sunserver.dsi.uaq.mx)

d) Bosque Tropical Caducifolio de Querétaro (Luis Hernández
luishs@sunserver.uaq.mx)

e) Jardines Botánicos de Querétaro (Guadalupe Malda
gmalda@sunserver.uaq.mx)

f) Ciudad de Querétaro (Valentina Serrano
vaseherb@sunserver.uaq.mx)

Estas excursiones tendrán una duración de un día. El costo individual por excursión es de \$150.00 pesos mexicanos e incluye transportación y comida (lunch).

Excursión post-congreso

La única excursión post-congreso se realizará a la Sierra Gorda, en el estado de Querétaro, del 21 al 23 de octubre de 2001. El costo individual por la excursión es de \$2.500.00 pesos mexicanos.

Simposio

DEEP MORPHOLOGY: TOWARD A RENAISSANCE OF MORPHOLOGY IN PLANT SYSTEMATICS

Institute of Botany, University of
Vienna, Austria
19 - 21 October 2001

Over the past decade, we have witnessed an impressive development in use of macromolecular data in plant systematics. From earlier use of secondary plant products in the 1960s and 1970s, which ushered in the molecular approach to assessing relationships, through protein analysis (especially isozyme and genetic populational investigations) in the 1970s and 1980s, we have finally plunged into DNA assessments in the 1990s. The immediate acceptance and rapid assimilation of DNA data into plant systematics attest to its efficacy for phylogeny reconstruction, for classification, and for understanding evolutionary trends in characters of all types.

Through these different molecular phases during the past forty years, morphology has continued to be used in a manner similar to that employed throughout the past several centuries. That is, it continues to serve us well, and no one seriously doubts that the phenotype is important in helping assess plant interrelationships. Exactly how the phenotype should be described and evaluated, however, is coming now into

increasing scrutiny. Most conspicuously, we have learned from the new DNA data that molecular yardsticks sometimes provide a better view of phylogenetic relationships than morphological data, even when the latter are also dealt with quantitatively (through various cladistic algorithms). Problems with homology and adaptive character complexes have been invoked to help explain these lack of correspondences. But, the question arises: are we really using morphology in the most effective fashion?

The proposed symposium directly addresses this important question. Are there new and better ways of using structural data that might better reveal phylogenetic relationships and hence provide more meaningful comparisons with molecular results? What really should a complete morphological analysis entail? How can we more effectively relate molecular data through developmental cycles to the expressed phenotype? What types of evolutionary information are expressed in structural information versus that which is encapsulated in the DNA molecule itself? How can morphology inform us better about ecological and/or evolutionary adaptations? Are there realistic limits to use of morphological data in plant systematics, and if so, what are they?

This proposed symposium brings together a series of active researchers in plant systematics and plant morphology from several countries (Austria, Germany, Great

Britain, Netherlands, Switzerland, U.S.A.) with the objective of achieving a new synthesis. The objective is not simply to present a smorgasbord of past results on plant morphology in an isolated fashion. The speakers have been challenged to bring new ideas to the symposium and to become involved in discussions for formulation of new perspectives. The fundamental question is how to utilise morphological data in a more sophisticated and efficacious way in plant systematics—and we hope the symposium will provide some new answers.

Speakers: Victor Albert (U.S.A.), Pieter Baas (Netherlands), Konrad Bachmann (Germany), Pamela Diggle (U.S.A.), Peter Endress (Switzerland), Thomas Givnish (U.S.A.), Stefan Gleissberg (Germany), Michael Hesse (Austria), Larry Hufford (U.S.A.), Chris Humphries (Great Britain), Peter Leins (Germany), Christoph Neinhuis (Germany), Karl Niklas (U.S.A.), Thomas Speck (Germany), Peter Stevens (U.S.A.), Tod Stuessy (Austria), Anton Weber (Austria). In addition to presentations by the speakers (all day on Oct 19, Friday, and 20, Saturday), there will be a *poster session* on Oct 21 (Sunday morning).

Registration fees: Regular, U.S. \$100. Student, U.S. \$50. Both include the conference dinner on Saturday evening, abstract booklet, coffee, etc. Late fees (after 1 Jul 2001): U.S. \$150 regular, U.S. \$60 student.

Deadline for abstracts of lectures and posters: 1 Jul 2001.

To Register: send an e-mail directly to IAPT (iapt@s1.univie.ac.at), or register directly on the IAPT web site (<http://www.botanik.univie.ac.at/iapt/symposium/register.php>).

Main topics:

- Genetics and development of morphological features, and implications for use as systematic markers.
- Homology, and how to deal with it
- Improving morphological character information for assessing relationships
- Defining and determining the adaptive and ecological roles of morphological features

XXVIII JORNADAS ARGENTINAS DE BOTÁNICA

Ciudad de Santa Rosa
Universidad Nacional de La Pampa, Argentina
21 - 25 de octubre de 2001

Comisión Organizadora

Presidente: Jorge V. Crisci
Presidente ejecutivo: Héctor O. Troiani
Vicepresidente: Héctor D. Estelrich
Secretario: Pedro E. Steibel
Tesorero: Ofelia Naab
Protesorero: Roberto D. Tortosa
Vocales: Graciela L. Alfonso - Susana Álvarez - Graciela Bazán - Oscar Martínez - Aníbal Prina

Mayores informaciones:

Se pueden obtener en la Secretaría de las Jornadas de Botánica, en las siguientes direcciones:

- Dirección Postal: Secretaría de las XXVIII JAB. Facultad de Agronomía, C. C. 300, L. 6300 Santa Rosa, La Pampa. TE/Fax: 02954-433092/93/94
- E-mail: jornadas@agro.unlpam.edu.ar
- Página Web: www.agro.unlpam.edu.ar

Presentación de trabajos:

los trabajos de investigación deberán ser originales e inéditos y podrán ser presentados mediante alguna de las siguientes modalidades:

a. Comunicaciones orales:

los autores dispondrán de un máximo de 10 minutos para la exposición y 5 minutos de preguntas. Se limita a 50 el número de comunicaciones orales. Los medios audiovisuales como proyector, retroproyector y cañón de proyección serán provistos por los organizadores de las Jornadas.

b. Paneles: se establecen las siguientes normas para la confección de los paneles:

1. El tamaño de los paneles no debe exceder 1 m de ancho x 1,20 m de largo.
2. El título debe escribirse en español, en la parte superior del panel, con letra mayúscula y de un tamaño de letra no inferior a los 20 mm (tamaño 72 del formato MS-

Word). A continuación del título en español debe escribirse entre paréntesis el título en inglés con letra minúscula de un tamaño no inferior a 15 mm (tamaño 50 MS-Word), seguido de los autores y las instituciones ejecutoras del trabajo.

3. El panel debe incluir las siguientes secciones debidamente tituladas y escritas con caracteres que permitan su lectura desde una distancia aproximada de 1,2 m.

- **Resumen:** Debe ser idéntico al enviado al inscribir el trabajo.

- **Introducción:** Se debe dar una breve reseña, fundamento teórico e hipótesis del trabajo expuesto.

- **Materiales y método:** Se debe describir la metodología empleada en los análisis y experimentos realizados en el trabajo presentado. Cuando se trate de métodos comunes basta con citar a los autores.

- **Resultados:** Se deben presentar figuras y tablas debidamente numeradas y tituladas. Estas deben contener una leyenda autoexplicativa. El texto con la descripción general de los resultados y discusión de los mismos es optativo.

- **Conclusiones:** Se deben indicar las principales conclusiones obtenidas del trabajo.

- **Referencias:** Se deben indicar las referencias de toda la literatura citada en el panel.

Nota: Los materiales necesarios para la instalación del panel serán provistos por los organizadores de las Jornadas.

Instrucciones para la presentación de resúmenes:

Se sugiere a los interesados en presentar trabajos enviar los resúmenes de los mismos vía e-mail a la dirección de las Jornadas. Si no tiene acceso a ese medio siga las siguientes instrucciones:

1. Imprima su resumen en una hoja tamaño carta. La tipografía utilizada deberá ser Arial 12 (o equivalente)

2. Utilice solamente texto (no se aceptarán gráficos, fotos o dibujos acompañando a los textos presentados).

3. Envíe, además del texto original, dos fotocopias y un disquete de 3½, conteniendo el texto preferentemente en Word bajo Windows, o en su defecto, en cualquiera de los procesadores de texto mas utilizados IBM compatibles. Titule el archivo en forma clara, que permita su rápida identificación (evite generalizaciones del tipo Soc. Bot., Jornadas Bot., etc).

4. El texto presentado deberá tener un máximo de 250 palabras, incluyendo toda la información contenida en el título, resumen, agradecimientos y menciones. Deberá presentarse de la siguiente manera:

a. Título en español (en letras MAYUSCULAS), seguido inmediatamente por:

b. Título en inglés, en letras minúsculas y entre paréntesis; seguido en renglón aparte por:

c. Autores: apellido (inicial con mayúscula, resto en minúscula), seguido de las iniciales de los nombres en

mayúscula. Ejemplo: (Vidal R. G.); seguido en renglón aparte por:

d. Lugar de trabajo de el/los autores, seguido en renglón aparte por:

e. Resumen, seguido en renglón aparte por:

f. Agradecimientos (en una sola línea).

Al momento de enviar el resumen, deberá enviar el "Formulario de inscripción DE TRABAJO" completo y hacer efectivo el pago de la inscripción a las Jornadas.

Libro de Resúmenes: Será publicado como Bol. Soc. Arg. Bot. 36, supl. 2001, e incluirá todos los trabajos aceptados para su presentación.

Plazo para la presentación de los resúmenes

Se establece como fecha límite para la presentación de los resúmenes, el 31 de julio de 2001. Para los envíos por correo ordinario, se considerará la fecha del matasellos del servicio de correos correspondiente.

Inscripción:

El pago de la inscripción deberá efectuarse a la Tesorería de la SAB:

a. Directamente a la Dirección Postal de la Tesorería de la SAB:

Gustavo Delucchi
Facultad de Ciencias Naturales y Museo Paseo del Bosque s/n 1900 La Plata

E.mail: delucchi@museo.fcnym.unlp.edu.ar

b. Mediante depósitos en la cuenta de la SAB: City Bank 0-243656-028, remitiendo el

comprobante del depósito al Tesorero.

Se establecen los siguientes valores en pesos o en US\$:

	al 30-VII-2001	posterior
Socios de la S.A.B.	40	70
No socios	70	100
Alumnos de grado y Becarios	20	20

Becas / Bolsas

New York Botanical Garden

Mellon Fellowship

This fellowship program is funded by a three-year grant recently awarded to The New York Botanical Garden by the Andrew W. Mellon Foundation. The goal of the program is to provide Latin American students in plant systematics with financial support that will encourage them to produce monographs in their chosen area(s) of study. Through the financial support of this grant, Fellows receive an opportunity to interact with Garden scientists and use the herbarium, library and laboratory facilities. These fellowships are designed to contribute to the vital interaction of Latin American graduate students with scientists and students in the U.S. to "stimulate long-term

collaborations between tropical scientists and their colleagues in the Northern Hemisphere."

Mellon Fellows are provided with airfare, room, board and funds for travel within the U.S. during the six-month duration of their fellowship program. Initially, the program was designed to receive applications from graduate students enrolled at the following universities: the National Autonomous University of Mexico (UNAM), University of Havana, the National University of Colombia in Bogotá and the University of São Paulo, but more recently we have expanded to accept graduate students from other Latin American universities as well.

We invite eligible students to send copies of: 1) a statement of purpose outlining their proposed research project (1-2 pp.), 2) a curriculum vitae, 3) two letters of recommendation and 4) any other materials that may be helpful (e.g., TOEFL or GRE scores if the tests have been taken, reprints from publications, etc.). Applications should be submitted by January 1, March 1, July 1 and September 1 of each year until 2003.

Applications should be addressed to:

Dr. David Lentz, Director
Graduate Studies Program
The New York Botanical Garden
200th St. and Kazimiroff Blvd.
Bronx, NY 10458-5126 USA

Tel 718-817-8171
Fax 718-817-8101
Email dlentz@nybg.org

New York Botanical Garden

The Rupert Barneby Award

The New York Botanical Garden now invites applications for the Rupert Barneby Award for the year 2002. The award of US\$1,000.00 is to assist researchers to visit The New York Botanical Garden to study the rich collection of Leguminosae. Anyone interested in applying for the award should submit their curriculum vitae, a detailed letter describing the project for which the award is sought, and the names of 2-3 referees. Travel to the NYBG should be planned for sometime in the year 2002. The application should be addressed to Dr. James L. Luteyn, Institute of Systematic Botany, The New York Botanical Garden, 200th Street and Kazimiroff Blvd., Bronx, NY 10458-5126 USA, and received no later than December 1, 2001. Announcement of the recipient will be made by December 15th.

Missouri Botanical Garden

Becas Elizabeth E. Bascom para Botánicas Latinoamericanas

El Missouri Botanical Garden anuncia la tercera convocatoria anual a las becas Elizabeth E. Bascom para botánicas latinoamericanas.

Estas becas se otorgarán a mujeres latinoamericanas que trabajan en botánica. El propósito de las becas será el de apoyar la carrera de mujeres botánicas de

Latinoamérica por medio de una ayuda financiera que les permita llevar a cabo investigación en el Missouri Botanical Garden. Durante su estadía en St. Louis, las becarias tendrán acceso al herbario, a la biblioteca y a la base de datos botánica del Missouri Botanical Garden.

Las becas están abiertas a mujeres latinoamericanas que trabajan en botánica o jóvenes botánicas de universidades u organizaciones gubernamentales o no gubernamentales de México, todos los países de América Central y América del Sur. La solicitante tiene que tener un título universitario de pregrado. Los campos de investigación se limitarán a botánica sistemática, ecología y conservación.

Solicitudes

Las interesadas deben enviar una copia de los siguientes documentos:

1. Una carta de solicitud describiendo los intereses y objetivos generales de la investigación del postulante, así como una descripción del proyecto de investigación específico a llevarse a cabo durante la estadía en el Missouri Botanical Garden (máximo dos páginas).
2. Hoja de Vida actualizada que incluya el nombre completo, nacionalidad, fecha de nacimiento, dirección postal completa, teléfono, fax o correo electrónico; cargos

administrativos y/o empleos; publicaciones, área de experiencia de campo.

3. Copia del título universitario de pregrado.
4. Una carta de recomendación.
5. Si está empleada, una carta del empleador certificando que a la postulante le será permitido ausentarse durante su estudio en el Missouri Botanical Garden y se le garantizará su reincorporación al finalizar su período de ausencia.

Las solicitudes pueden presentarse en inglés, español o portugués. Solicitudes incompletas no serán consideradas en la competencia. Solicitudes enviadas por correo electrónico o fax serán aceptadas.

Fecha límite para la recepción de solicitudes:

1° de julio de 2001

Anuncio de los resultados de la convocatoria:

15 de agosto de 2001

Envíe su solicitud completa a:

Comité de becas Elizabeth E.
Bascom para Botánicas
Latinoamericanas
Missouri Botanical Garden
P.O. Box 299
St. Louis, MO 63166-0299
Estados Unidos
c/o Kathy Hurlbert
(kathy.hurlbert@mobot.org)
Fax: (1-314) 577-0830

International Association for Plant Taxonomy

IAPT Grants Program in Plant Systematics

It is a pleasure to announce the continuation of the IAPT Research Grants in Plant Systematics. The objective of these grants is to stimulate research in plant taxonomy world-wide, with emphasis on supporting students and investigators in developing countries. The competition is open, however, to applicants from all countries. Persons applying should be advanced students enrolled in graduate programs or young Ph.D. investigators. It is hoped that investment in young professionals or those in the process of becoming such will pay needed dividends for the future, especially in countries with limited resources but often with megadiversity floras.

Funds may be used to support field work (travel and per diem), visits to research institutions (laboratories, herbaria, libraries), research supplies (chemicals, silica gel, photocopying, etc.) and small items of equipment for field or laboratory research (GIS, computer software, etc.). Support for participation in meetings or conferences will not be considered at this time.

Proposals should be no more than three pages in length, including literature cited and proposed budget. Research objectives must be clearly stated including why requested support is critical for the proposed studies. For student applicants, two reference letters

are also required. Evidence of having matching funds or access to local support facilities (such as housing, vehicles, etc.) is encouraged. A short CV is required. Proposals and all supporting information should be in English.

Proposals should be sent at any time prior to the deadline of 1 January of each year, via post or electronically (preferably) to:

Enrique Forero (Chair of IAPT Research Grants Committee)

Instituto de Ciencias Naturales,
Universidad Nacional de Colombia

Apartado 7495

Bogotá, D.C., Colombia

or e-mail

eforero@ciencias.ciencias.unal.edu.co.

Results of competition will be announced to applicants by 1 March of each year. Maximum award will be U.S.\$1,000 U.S. and U.S.\$10,000 total will be distributed.

VIII Congreso Latinoamericano Colombiano de Botánica

"Nuestros conocimientos al servicio de la sociedad"

Cartagena de Indias, Colombia
13 al 18 de octubre de 2002

Dirección electrónica: congrbot@ciencias.ciencias.unal.edu.co

Entidades auspiciadoras:

- Asociación Latinoamericana de Botánica (ALB)
- Asociación Colombiana de Botánica (ACB)
- Asociación Colombiana de Herbarios (ACH)
- Instituto de Ciencias Naturales (ICN) – Universidad Nacional de Colombia
- Departamento de Biología - Universidad Nacional de Colombia
- Instituto Alexander von Humboldt

Temas a desarrollar

- Botánica Estructural
- Colecciones
- Ecología, Biodiversidad y Conservación
- Taxonomía y Sistemática
- Biología Molecular
- Etnobiología
- Palinología y Paleobotánica
- Otros

Las actividades que se llevarán a cabo durante el Congreso son:

- o Conferencias Magistrales
- o Simposios
- o Cursos y talleres
- o Sesiones de carteles
- o Reuniones satélite y gremiales
- o Visitas a Herbarios y Jardines Botánicos