



# RLB

# BOLETIN INFORMATIVO

## Red Latinoamericana de Botánica

NUMERO 20

JUNIO 2004

RLB Boletín Informativo se envía sólo por correo electrónico. Desde este número comenzamos a editarlo trimestralmente, publicándose en marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año. No olviden que también se puede consultar en nuestro sitio web, <http://www.rlb-botanica.org>

Enviar noticias, comentarios e informaciones a [rlb@uchile.cl](mailto:rlb@uchile.cl)

### LA RLB RECIBE EL TYLER PRIZE FOR ENVIRONMENTAL ACHIEVEMENT 2004

El **Tyler Prize for Environmental Achievement 2004** reconoció a la RLB por su contribución al avance de las ciencias botánicas en Latinoamérica, a través de un programa innovador de cursos, intercambio de estudiantes y proyectos colaborativos de investigación, y especialmente por promover mayor orgullo regional, autosuficiencia y relaciones internacionales más fuertes y saludables entre los países latinoamericanos. Así señala la placa conmemorativa entregada a la RLB el pasado 30 de abril, en una significativa ceremonia desarrollada en Los Angeles, California.

Junto a la placa, la RLB recibió también una medalla de oro y un cheque por US\$ 100,000. El premio fue recibido a nombre de la RLB por el presidente saliente, Dr. Osvaldo Sala, quien fue acompañado por las fundadoras y ex presidentas de la RLB, Dra. Mary Kalin Arroyo y Dra. Sonia Dietrich. Asistieron también la Directora Ejecutiva de la RLB, Susana Maldonado, y dos ex becarios que obtuvieron sus grados de doctor con sendas becas de la RLB, Dr. Carlos Martínez, de Perú, residente en Brasil, y el Dr. Patricio Arce, de Chile.

La noticia se dió a conocer públicamente a través de un comunicado de prensa emitido el pasado 21 de abril por la University of Southern California, que administra el premio, y fue acogida con gran beneplácito por la comunidad botánica internacional.

Agradecemos sinceramente a todos los que nos han apoyado durante estos 16 años de labor, y especialmente a todos los que trabajaron por la nominación de la RLB al premio Tyler.

### CAMBIOS EN EL COMITÉ CIENTIFICO

La **Dra. Gloria Montenegro**, de Chile, fue elegida unánimemente como la nueva presidenta de la RLB durante el período 2004-2007. La Dra. Montenegro trabaja actualmente como investigadora y docente en la Facultad de Agronomía e Ingeniería Forestal de la Pontificia Universidad Católica de Chile y ha colaborado estrechamente con la RLB desde hace muchos años. Como vicepresidente fue nominado el **Dr. Gabriel Macaya**, Costa Rica, uno de los fundadores de la RLB y actualmente culminando un segundo período como Rector de la Universidad de Costa Rica. La **Dra. Sonia Lagos-Witte**, actual presidenta de la Asociación Latinoamericana de Botánica, se ha reincorporado al Comité de la RLB como Coordinadora Regional para América Central y Caribe, en tanto el **Dr. Javier Simonetti**, anterior representante ante la Universidad de Chile, fue nombrado como nuevo Coor-

dinador Regional para el Cono Sur Sudamericano. Otras novedades en el Comité son las incorporaciones de la **Dra. Nanuza de Menezes**, Universidad de Sao Paulo, el **Dr. Patricio Arce**, ex becario de la RLB, Pontificia Universidad Católica de Chile, el **Dr. Rodolfo Sánchez**, Universidad de Buenos Aires, la **Dra. Mary Kalin**, Universidad de Chile, y el **Dr. Arturo Gómez-Pompa**, de México, académico de la Universidad de California, Riverside, quien fue invitado a integrarse al Comité Consultivo Externo de la RLB. ¡Bienvenidos!

Asimismo expresamos nuestros agradecimientos a quienes han dejado de cumplir labores en el Comité Científico: el **Dr. Osvaldo Sala**, de la Universidad de Buenos Aires, y el **Dr. Daniel Piñero**, del Instituto de Ecología A.C., México, presidente y vicepresidente salientes respectivamente, que pasaron a formar parte del Comité Consultivo Externo, la **Dra. Verónica Angyalossy**, de la Universidad de Sao Paulo, la **Dra. Eugenia Sar**, de la Universidad Nacional de La Plata, y el **Dr. Fernando Zuloaga**, del Instituto de Botánica Darwinion.

### RESULTADOS CONCURSO DE BECAS DE POSTGRADO

**Sandra Obando**, de Colombia, y **Tábatá Rosas**, de Perú, fueron seleccionadas para realizar estudios de maestría con becas de la RLB en la Universidad de Campinas, Brasil, y el CINVESTAV-Unidad Irapuato, México, respectivamente. La Lic. Obando iniciará sus estudios de maestría en el Instituto de Biología-UNICAMP, bajo la supervisión de la Dra. Sandra Guerreiro, en tanto la Bach. Rosas ha sido aceptada en el postgrado de Ingeniería Genética en Plantas del CINVESTAV, donde desarrollará su maestría bajo la dirección del Dr. Rafael Rivera.

También se resolvió el concurso de becas de perfeccionamiento, que favorecieron a **Ma. Gabriela Cano**, de Argentina, que realizará una estadía de un mes en el Instituto de Botánica, São Paulo, Brasil, bajo la supervisión del Dr. Carlos Bicudo; **Marcela Núñez**, de Colombia, quién hará una estadía de 3 meses en la Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad de la Plata, Argentina, bajo la tutoría de la Dra. Silvia Sala, y **Daylin Gamiotea**, de Cuba, inscrita actualmente en el programa de doctorado del CINVESTAV-Unidad Irapuato de México, dónde desarrollará una parte de su tesis bajo la supervisión de la Dra. June Simpson.

### REUNION ANUAL DEL COMITÉ CIENTIFICO

La XIV Reunión Anual del Comité Científico de la RLB se realizó en el Instituto de Botánica de Sao Paulo, Brasil, entre el 31 de marzo y 2 de abril de 2004, gracias al importante apoyo de las autoridades de dicha institución. También contamos con la ayuda de un número importante de nuestras instituciones colaboradoras, que financiaron total o parcialmente el viaje de los miembros del Comité Científico.

En el último día de la reunión se realizó el simposio "Biodiversidad Vegetal en las Américas", con la presentación de varios miembros de nuestro Comité sobre sus actuales líneas de investigación, lo que brindó la oportunidad de una mayor interacción con la comunidad académico-científica local.



## NOVEDADES

**NUEVO CENTRO COLABORADOR:** El Centro de Investigación Científica de Yucatán A.C. (CICY; <http://www.cicy.mx>), México, fue incorporado recientemente como institución colaboradora de la RLB. De este modo, su Programa de Postgrado en Ciencias y Biotecnología de Plantas, modalidad maestría y doctorado, podrá recibir estudiantes becados por la RLB.

**PUBLICACIONES:** Dos ex-becarios de la RLB han publicado textos que esperamos sean un aporte tanto para la formación de nuevos estudiantes como para la investigación botánica en nuestra región.

Alina Freire, de Ecuador, que cursó su maestría con una beca de la RLB en la Universidad de Sao Paulo, Brasil (1989-1992), publicó **Botánica Sistemática Ecuatoriana** (Missouri Botanical Garden y otros, St. Louis, Missouri, 209 pp, ISBN 9978-43-481-X; [alina.freire@mobot.org](mailto:alina.freire@mobot.org)).

Hernán Marino Cabrera, de Colombia, que también cursó una maestría con beca RLB, en la Universidad de Chile (1991-1993), y realizó además una beca de perfeccionamiento en Venezuela (1993), es el editor del libro **Fisiología Ecológica en Plantas: Mecanismos y Respuestas a Estrés en los Ecosistemas** (Ediciones Universitarias de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Serie Botánica, 286 pp, ISBN 956-17-0355-6; [hcabrera@ucv.cl](mailto:hcabrera@ucv.cl)). El libro incluye 17 capítulos, 7 de ellos con autoría de ex-becarios de la RLB.

## REUNIONES CIENTÍFICAS

1. **XI International Palynological Congress**, 4 al 9 julio, 2004, Conference and Exhibition Centre, Granada, España, <http://www.11ipc.org>
2. **VI Seminario Colombiano de Limnología y I Reunión Internacional Sobre Embalses Neotropicales**, 6 al 9 septiembre, 2004; Montería, Colombia. <http://www.upbmonteria.edu.co/limnologia.htm>
3. **I Congreso Peruano de Ficología y I Congreso Sudamericano de Ficología**, 7 al 10 septiembre, 2004, Lima, Perú. <http://www.lamolina.edu.pe/ficologia/>
4. **22ª Reunión Latinoamericana de Rizobiología y 1ª Reunión Nacional de Fijación Biológica del Nitrógeno**, Miguel Pereira, Brasil, 13 al 15 septiembre, 2004. <http://www.cnpab.embrapa.br/novidades/eventos.html>
5. **25ª Reunión Argentina de Fisiología Vegetal**, Santa Rosa, La Pampa, Argentina, 22 al 24 septiembre, 2004. <http://www.agro.unlpam.edu.ar/jornadas/reunion.html>
6. **I Congreso Latinoamericano de Biotecnología de Algas**, Buenos Aires, Argentina, 25 al 29 octubre, 2004. <http://www.dbbe.fcen.uba.ar/eventos/claba>
7. **XVI Congreso Mexicano de Botánica**, 17 al 22 octubre, 2004, Oaxaca, Mexico. <http://www.socbot.org.mx/>
8. **12th International Biotechnology Symposium**, Santiago, Chile, 17 al 22 octubre, 2004. <http://www.conicyt.cl/IBS2004>
9. **55º Congreso Agronómico de Chile, 5º Congreso Sociedad Chilena de Horticultura, 1er Congreso Sociedad Chilena de Horticultura**, 19 al 22 octubre, 2004, Valdivia, Chile. Informaciones: Peter Seemann, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Austral de Chile, Valdivia, Chile; [pseemann@uach.cl](mailto:pseemann@uach.cl)
10. **14º Congreso Internacional de Fijación de Nitrógeno**, Beijing, China, 28 octubre al 1 noviembre, 2004. <http://www.n2fix.com/>
11. **II Reunión Binacional de Ecología** (XXI Reunión Argentina de Ecología y XI Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile - SOCECOL), 31 octubre al 5 noviembre, 2004, Mendoza, Argentina. La SOCECOL entregará 15 becas de asistencia de \$100.000 cada una a socios chilenos que sean estudiantes

de pre y postgrado y que presenten trabajos como primer autor. <http://www.socecol.clx>

12. **International Conference "Post Harvest Fruit - the path to success"**, 7 al 10 noviembre, 2004, Talca, Chile. <http://fruits2004.atalca.cl>
13. **III Congreso Colombiano de Botánica**, 7 al 12 noviembre, 2004, Popayán, Cauca, Colombia. <http://www.congresobotanica.unicauca.edu.co>
14. **XVI Reunión Anual (2004) Sociedad de Botánica de Chile** en conjunto con **XLVI Reunión Anual Sociedad de Biología de Chile**, 23 al 27 noviembre, 2004, Pucón, Chile. <http://www2.udec.cl/~botanica/>
15. **7<sup>TH</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON CYCAD BIOLOGY**, Xalapa, México, 8 al 15 enero, 2005. <http://www.ecologia.edu.mx/cycad2005/>
16. **4th International Symposium Workshop "Frugivory and Seed Dispersal"**, Brisbane, Australia, 9 al 16 julio, 2005. <http://www.learnaboutwildlife.com/Frugivory2005.htm>
17. **XVII International Botanical Congress**, Viena, Austria, 18 al 23 julio, 2005. <http://www.IBC2005.ac.at>
18. **First DIVERSITAS International Conference on Biodiversity "Integrating biodiversity science for human well-being"**, Oaxaca, México, 9 al 12 noviembre, 2005. <http://www.diversitas-international.org; secretariat@diversitas-international.org>
19. **IX Congreso Latinoamericano de Botánica**, República Dominicana, 19 al 25 junio, 2006. <http://www.botanica-alb.org>

## CURSOS Y PROGRAMAS DE POSGRADO

1. El Instituto de Botánica de la Secretaría de Medio Ambiente de Sao Paulo, Brasil, cuenta con un **Programa de Posgrado en Biodiversidad Vegetal y Medio Ambiente**, nivel de maestría y doctorado. Recibe becarios de la RLB, quienes están dispensados de hacer el examen de selección. <http://www.ibot.sp.gov.br/>
2. **Maestría en Ciencias Biológicas orientada a la Restauración Ecológica**, Universidad Nacional Autónoma de México. Disponibilidad de becas para estudiantes latinoamericanos. Informes: Georgina García, Instituto de Ecología - UNAM, A.P. 70-275, 04510 México DF, México; teléfono 52 55 562-47710/29014; fax 56229018; [gmendez@ecologia.unam.mx](mailto:gmendez@ecologia.unam.mx)
3. **La Escuela para Graduados de la Facultad de Agronomía**, Universidad de Buenos Aires, ofrece diversos cursos de postgrado. Av. San Martín 4453, 1417 Buenos Aires - Argentina. Tel/fax: 54 11 45248004/8065; [epg@agro.uba.ar](mailto:epg@agro.uba.ar); <http://www.agro.uba.ar/epg>
4. Estudios de postgrado en América Latina, **OPCION NEOTROPICAL DEL AMBIENTE** <http://www.mcgill.ca/neo>
5. **Cursos de Campo organizados por la Organización para Estudios Tropicales - OET** y diversas instituciones latinoamericanas. Organización de Estudios Tropicales (OET), Apartado 676-2050, San Pedro, Costa Rica; teléfono (506) 2406669; fax 2406783; [academic@ots.ac.cr](mailto:academic@ots.ac.cr); <http://www.ots.ac.cr/>

## BECAS ELIZABETH E. BASCOM

Ofrecidas por el Jardín Botánico de Missouri a **mujeres latinoamericanas** que trabajan en botánica y que sean de México, América Central o América del Sur. Las becas cubrirán los pasajes de ida y vuelta a St. Louis, alojamiento, pequeño estipendio y seguro, y duran de uno a tres meses. Las candidatas deberán contar con un título universitario de pregrado, y los campos de investigación están limitados a botánica sistemática, ecología o conservación. La fecha límite para recepción de documentos es el **1ero de julio del 2004**. Más informaciones: <http://www.mobot.org/MOBOT/Research/bascom/bascom.shtml>