

STRI news

April 25, 1997

Smithsonian Tropical Research Institute • Apartado 2072, Balboa, Panamá • Tel. 227-6022 • Fax 232-5978

TUPPER CENTER SEMINARS

No noon seminar scheduled for Tuesday, April 29.

BAMBI SEMINAR AT BCI

Thursday May 1, Bambi seminar speaker will be Toby Kiers, Bowdoin College

An Investigation of Host-Specificity of V-A Mycorrhizae in a lowland Tropical Forest

Transportation and dinner reservations are essential. Please call BCI at 272-2124.

CHARLA SMITHSONIAN DEL MES

El Patronato del Parque Natural Metropolitano y el Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales invitan a la XI Charla Smithsonian del Mes, que dictará David Roubik, el miércoles 30 de abril, Salón las Oropéndolas, Parque Natural Metropolitano a las 7:30pm

La Ecología del Café y las Abejas Africanas en Panamá

Para mayor información favor llamar al PNM al 232-5516 • E-mail: pnmetro@sinfo.net

PEOPLE

Arrivals

- Janie Wulff, Yale University, April 28 - May 7, to study coral reef sponge ecology: population dynamics and defenses against predators, in San Blas.
- Ulrich Mueller, Cornell University, April 29 - May 25, to study the evolution and ecology of the Attine-Fungus symbiosis, at Naos.
- Peter Schossig, University of Freiberg, May 1-25, to work with Cecile Bockholdt on the roost selection, activity pattern and home range in the neotropical long-eared bat, *Tonatia silvicola*, at BCI.

Departures

- Allen Herre, May 1-15, to Princeton University, to present seminars, followed by a short vacation.

Congratulations ••• Felicidades

To Diana and Claudio Carrasco for the birth of their son Sebastián, on Wednesday, April 23, at 4:56am. He weighed 7lbs and 4oz ••• A Diana y Claudio Carrasco, por el nacimiento de su hijo Sebastián, el miércoles 23 de abril a las 4:56 de la madrugada. Sebastián pesó 7lbs y 4oz.

Interamerican Secretary's Day

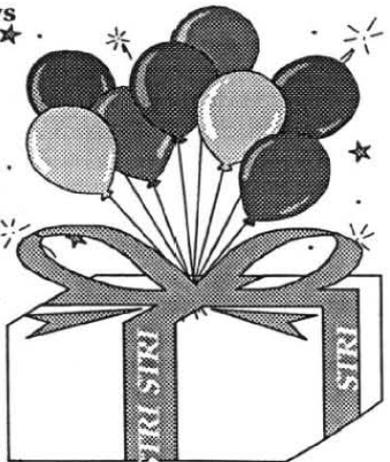


Día Interamericano de la Secretaria

Since 1962, Panama celebrates Secretary's Week at the end of April, and the Interamerican Secretary's Day on April 26. This celebration is a public recognition to the secretaries' professionalism and their invaluable contributions to the success of every project. At STRI, we celebrated Secretary's Day on Wednesday, April 23, at the Tupper Corotú Restaurant. For daily updates on the career, consult internet at www.gvi.net/psi/news.html ••• Desde 1962, se celebra en Panamá, a finales de abril, la Semana de la Secretaria. El Día Interamericano de la Secretaria es el 26 de abril, un reconocimiento público a su profesionalismo y su invaluable contribución al éxito de todo proyecto. En STRI, celebramos el Día de la Secretaria el miércoles 23 de abril, con un almuerzo en el Restaurante de la Plaza Corotú, en el Centro Tupper. Para mantenerse al día sobre la carrera de secretariado, consulte internet en www.gvi.net/psi/news.html.

STRI May Birthdays

Aurelio Virgo	1
John Christy	4
Angel Aguirre	5
Steve Paton	5
Ernesto Peña	7
Juan B. Dutary	13
Juan Barría	13
Gabriel Jácome	13
Ubaldo Pimentel	17
Alejandro Arze	17
Anthony Coates	20
Eduardo Sierra	20
Félix Sánchez	26
Oscar Jiménez	29
Nancy Knowlton	30



DE ASUNTOS EXTERNOS

STRI-Municipio de Panamá

STRI mantiene el valioso apoyo del Municipio de Panamá para realizar estudios en el Jardín Botánico Summit. Jessica Eberhard, becaria de la Universidad de Princeton, realiza estudios de postdoctorado sobre aves en cautiverio de la especie *Amazon ochrocephala panamensis*, colectando muestras de plumas y/o sangre de estos loros, que serán usadas posteriormente para análisis genético.

Anteriormente, Bettina Engelbrecht, becaria de la Universidad de Darmstadt, de Alemania, estudió el comportamiento de ciertas especies de *Piper* expuestas a la luz, comparándolas con las de Barro Colorado, que se encuentran en la sombra del sotobosque. El Summit es un área protegida, administrada por el Municipio de Panamá, que promueve constantemente programas educativos.

CHARLAS DE SIBUP

Cronograma de Conferencias • Abril y Mayo

Miércoles, 30 de abril, 2pm: *La Contaminación Ambiental: El Comercio Internacional de Desechos Tóxicos*, por Blanca de Hernández, Universidad de Panamá.

Miércoles, 30 de abril, 5:30pm: *Cultivo de Arboles Nativos de Panamá: Estudios de Viveros*, por Adriana Sautú, STRI.

Miércoles, 7 de mayo, 2pm: *Significancia y Utilización de los Destellos Solares en las Plantas del Sotobosque*, por David Gálvez, Universidad de Panamá.

Miércoles, 7 de mayo, 5:30 pm: *Efecto del Aumento en el Nivel de CO₂ en los Bosques Tropicales*, por Catherine Lovelock, STRI.

Miércoles, 14 de mayo, 2pm: *Ecofisiología de Lianas del Dosel de un Bosque Tropical*, por Gerardo Avalos, STRI.

Miércoles, 14 de mayo, 5:30pm: *Aprendizaje y Evolución de la Vida Social*, por William Wcislo, STRI.

Miércoles, 21 de mayo, 2pm: *Importancia de la Ecolocalización en los Murciélagos*, por Wibke Thies, STRI.

Miércoles, 21 de mayo 5:30pm: *Manejo del Cativo y de los Productos No Maderables en el Bosque del Darién*, por Jim Dalling, STRI.

Miércoles, 28 de mayo, 2pm: *Balance Hídrico en un Bosque Tropical*, por José Luis Andrade, STRI.

Miércoles, 28 de mayo, 5:30pm: *Estado y Conservación de las Comunidades Vegetales en el Parque Nacional Isla Coiba*, por Javier Pavón, Agencia Española de Cooperación Internacional.

Toda la comunidad científica de STRI está invitada a este Ciclo de Conferencias de SIBUP, Escuela de Biología, Universidad de Panamá.

AT THE OFFICE OF EDUCATION #340

You will find information on congresses, fellowships, training opportunities, etc., that is too long to publish.

- Biopolicy Journal Online Call for Papers.
- Universidad para la Paz, Cursos 1997 • Costa Rica
- Proyecto de Capacitación WWF-COSUDE.

- VII Congreso Científico Agropecuario *Eficiencia y Competitividad en la Producción Agropecuaria en Armonía con el Medio Ambiente*, David, Chiriquí.
- Biodiversity and Bioresources • Conservation and Utilization, November 23-27, Phuket, Thailand.
- 123e Congrès National des Sociétés Historiques et Scientifiques • Antilles—Guyane
- Caminata *Terry Fox Por la Vida*, 4 de mayo

Volunteer Available

Marty Sewell, senior biology student at Penn State University, interested in taxonomy and evolution of tropical flora—particularly endemic species—is willing to work as a volunteer this coming US summer. E-mail from GroupWise: MARTY • Tel (202)357-3168 x 127.

NEW STRI PUBLICATIONS

Allen, William H. 1996. "The Varied Bats of Barro Colorado Island." *BioScience* 46(9): 639-642.

Chai, Peng, Chen, Johnny S.C. and Dudley, Robert. 1997. "Transient Hovering Performance of Hummingbirds Under Conditions of Maximal Load." *The Journal of Experimental Biology* 200: 921-929.

Herrera, Amalia and Jackson, Jeremy B.C. 1996. "Life History Variation Among "Dominant" Encrusting Cheilostomate Bryozoa." In: *Bryozoans in Space and Time*: 117-123, edited by D.P. Gordon, A.M. Smith and J.A. Grant-Mackie. Wellington, New Zealand: National Institute of Water and Atmospheric Research Ltd.

Herrera, Amalia, Jackson, Jeremy B.C., Hugues, D.J., Jara, J. and Ramos, H. 1996. "Life History Variation in Three Coexistence Cheilostome Bryozoan Species of the Genus *Stylopoma* in Panamá." *Marine Biology* 126: 461-469.

