

# STRI newsletter

July 28, 1995

SMITHSONIAN TROPICAL RESEARCH INSTITUTE - Apartado 2072, Balboa, Panamá

No. 30

## TUPPER CENTER SEMINARS

Tue, Aug 1, noon seminar speaker will be Rafael Samudio, University of Florida

*Energetics in New World Leporids: Evolutionary, Ecological, and Biogeographical Implications*

### Abstract

The effects of body size, food habits, climate, habitat, behavior, and phylogeny on the energy expenditure (basal metabolic rate, body temperature, and thermal conductance) and gut morphology are examined in New World rabbits (*Sylvilagus*) and hares (*Lepus*). This analysis is extended into an evolutionary and biogeographical context.

## NAOS LAB LUNCHEON

Friday, August 4, Naos Marine Lab Luncheon speaker will be Shawn McCafferty  
*One Fish, Two Fish and More Fish Sequences: What are they Telling Us?*

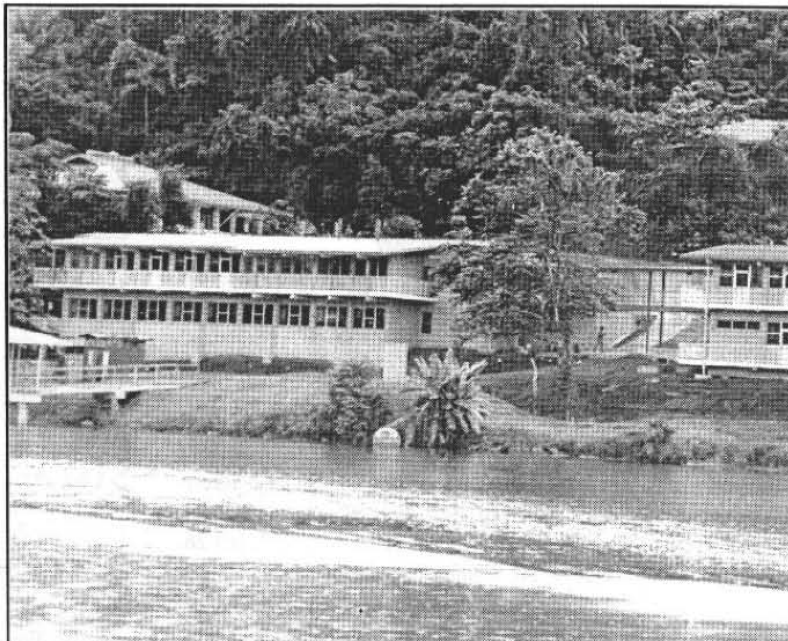
## PEOPLE

### Arrivals

- Mario Sousa, University of Connecticut and wife Alicia Sanchez, Jul 31-30 Aug, to study the systematics and reproductive biology of the genus *Witheringia* L'Her, at Tupper and Fortuna.
- Nicole Boury-Esnault, STRI Short-term visitor from the Centre d'Océanologie de Marseille, France, Jul 31-31 Aug, to conduct a comparative study of allopatric populations of sponge species from both sides of the Isthmus of Panama: are they true species?, at Naos.
- Janie Wulff, Williams College, Connecticut, Aug 1-16, to work with Nicole Boury-Esnault, at Naos.

### Departures

- Richard Cooke, Aug 2-19, to Berlin, to attend the International Union for Quaternary Research XIV International Congress. Then to the U.K. on a short vacation.



Construction of the new laboratories at Barro Colorado Island has been completed. The project will be officially accepted by STRI by early August. It included also a new pier, living quarters for workers and one housing unit for scientific visitors ••• La construcción de nuevos laboratorios en Barro Colorado se completó y será entregada oficialmente a STRI a principios de Agosto. El proyecto incluye un nuevo puerto, dormitorios para trabajadores de la Isla y una unidad de alojamiento para visitantes científicos. (Foto: A. Montaner)

## THINGS YOU SHOULD KNOW

### From the Visitor's Office • De la Oficina de Visitantes

The Visitor's Services Office will remain closed on Friday, August 18, and Friday, September 1. Issuing of ID cards will then be moved to Thursdays, August 17 and August 31.

### From the Information Resource Management Department

SI set up a World Wide Web (WWW) computer server in Washington D.C. that provides information about SI to Internet users. STRI has a series of pages on this Web. If you would like to add or update information on the SI Web, please get in touch with Francisco Rivera, Tivoli, tel. 227-6022, ext 236, who is the WWW point-of-contact for STRI.

### At the Tupper Center

Mon, Jul 31, through Friday, Aug 4: *Nuestros Bosques: Nuestra Herencia* exhibit, Exhibit Hall, from 8am-5pm.

- Tue, Aug 1
- Reunión del Comité Técnico de Fundación NATURA, Large Meeting Room, 3pm.
  - 8th International Coral Reefs Symposium Meeting, Auditorium, 10am.
  - Noon seminar by Rafael Samudio, Auditorium.

**At the Culebra Marine Reserve**

Tue, Aug 1 *Escuela Manuel Espinosa Batista*  
 Wed, Aug 2 *Escuela República de Uruguay*  
 Thu, Aug 3 *Escuela Manuel Espinosa Batista*  
 Fri, Aug 4 *Colegio Angel María Herrera*

**At Barro Colorado Island Station**

Sat, Jul 29 Two groups from Panama City  
 Sun, Jul 30 *Colegio Sek Internacional*  
 Sat, Aug 5 *Colegio Rafael A. Moreno, Macaracas and Ministerio de Educación, Chorrera*  
 Sun, Aug 6 *Escuela Juan Demostenes Arosemena, Santiago*

**Obituary**

Fernando Arosemena, STRI former fellow and frequent collaborator to several members of the Institute's scientific community died on Saturday, July 22. Services took place at Iglesia de San Francisco de Asis, on Wed, Jul 26, at 4pm ••• *Fernando Arosemena, ex-becario de STRI y frecuente colaborador de varios miembros del personal científico del Instituto, murió el sábado 22 de julio. Servicios funerales y misa se llevaron a cabo el miércoles 26 de julio a las 4pm en la Iglesia de San Francisco de Asís.*

**ANNOUNCEMENTS****Sobre Eric Amado**

Como "todo un éxito" fue calificada la operación simultánea realizada a Eric Amado González y a su madre Edilma, donde ésta donó uno de sus riñones a su hijo, ofreciéndole así la oportunidad de vivir, el martes 25 de julio, en el Hospital Universitario del Valle, Cali, Colombia. Madre e hijo se recuperan

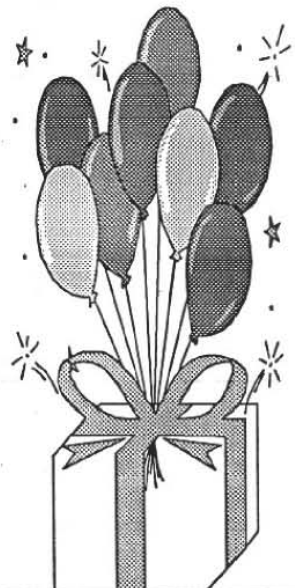
rápidamente, y en ambos pacientes los riñones están funcionando. Eric Amado fue trasladado del salón de cuidados intensivos a la unidad de rechazo el miércoles 26 de julio, donde puede estar con su padre, Jorge Luis González, empleado de STRI en Barro Colorado. Allí se le atenderá hasta que se recupere de esta larga y delicada operación, y pueda regresar a Panamá junto a sus padres. Deseamos felicitar a esta afortunada familia, así como a todos los que ayudaron, de una u otra forma, a que el trasplante, que parecía casi un sueño hace alrededor de tres meses, hoy sea una realidad.

**Se Necesita Ayudante de Biólogo**

El Proyecto de Investigación del Tórsalo del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos, bajo la dirección de John Welch, con oficinas en el Centro Tupper, necesita de un/a ayudante de biología para trabajo de campo y laboratorio. La persona elegida será entrenada y desempeñará tareas simples y repetitivas que no requieren experiencia previa. Los candidatos deberán tener buena memoria, destreza manual, habilidad para mantener archivos y aprender el uso de equipos sencillos de campo y laboratorio. Así mismo, los candidatos deberán tener buena salud para llevar a cabo actividades de campo las cuales tomarán el 95% de su tiempo, lo que incluirá viajes a lugares distantes que podrán ser de varios días. Salario: \$500 al mes y beneficios. Interesados favor enviar su hoja de vida a John Welch, Centro Tupper.

**STRI August Birthdays**

Juan Carlos Roqueiro	1
Elena Lombardo	4
Donald Windsor	4
Alejandro Hernandez	6
Carlos Bonilla	7
Ricardo Gomez	7
Alberto Gonzalez	8
Erick Lam	9
Victor Perez	13
Luis Polanco	13
Ross Robertson	13
Jorge Luis Gonzalez	14
Salomon Aguilar	16
Lidia Mann	17
Marcel Epaily	18
Mary Jane Eberhard	20
Amalia Herrera	25
Marissa Batista	25
Guillermo Caballero	27
Francisco Rivera	30

**STRI NEW PUBLICATIONS**

- Greenstein, B.J., Pandolfi, John M. and Moran, P.J. 1995. "Taphonomy of Crown-of-Thorns Starfish: Implications for Recognizing Ancient Population Outbreaks." *Coral Reefs*: 14: 91-97.
- Lessios, Harilaos A. 1994. "Status of *Diadema* Populations Ten Years After Mass Mortality." In: *Echinoderms Through Time*: 748, edited by D. Bruno, A. Guille, J.P. Féral and M. Roux. Rotterdam: A.A. Balkema.
- Santos Granero, Fernando and Barclay, Frederica (eds). 1994. *Guía Etnográfica de la Alta Amazonía Vol. II. Serie Colecciones y Documentos*, IFEA, FLASCO Sede Ecuador.