

AMEN-ECOLOGIA

Agenda Mensual Electrónica de Noticias en Ecología - Asociación Argentina de Ecología (AsAE)

AMEN # 56
Abril de 2006



OPORTUNIDADES LABORALES Y DE INVESTIGACIÓN

1. La Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales de la Universidad de Freiburg y el Servicio Alemán de Intercambio Académico (DAAD) ofrecen becas para participar del programa: FORESTRY, MARKETS AND SOCIETY, Freiburg International Summer School 17-28 de Julio de 2006. El programa está dirigido a jóvenes científicos que trabajan en el sector forestal y afines relacionados con la gestión de recursos naturales. Uno de los objetivos es ofrecer a los participantes la oportunidad de obtener conocimientos sobre los aspectos económicos, ecológicos y sociales relacionados con la gestión de los bosques en Europa. Requisitos: MSc. o grado equivalente en Forestación / Ciencias Forestales o áreas relacionadas; muy buenos conocimientos de idioma inglés. Fecha límite de postulación: 2 de mayo de 2006. Para más información, contacte a: Dr. Reiner Mühlsiegl Tel.: (+49) 0761-203-3767 (o -3764) Fax: (+49) 0761-203-3763 e-mail: reiner.muehlsiegl@fobawi.uni-freiburg.de <http://www.forst.uni-freiburg.de/fobawi>.

2. Oportunidad de PASANTIA en monitoreo de biodiversidad en el Smithsonian Conservation and Research Center. El pasante será responsable en viajes de monitoreo de mariposas, especies de plantas invasoras, y mamíferos en Clarke County, VA. El proyecto involucra trabajo con propietarios de tierras para coleccionar los datos y uso de GIS. Contacto: Laura Kearns, 540-551-9420, kearnsl@si.edu.

3. Se busca un estudiante de MAESTRIA o DOCTORADO para desarrollar un proyecto sobre ecología larval de peces, y contribuir con dos proyectos en curso con temas relacionados en la bahía de Maryland. Enviar CV y carta de interés a jlove@umes.edu (Joseph Love). Joseph W. Love, Ph.D. University of Maryland Eastern Shore NOAA Living Marine Resources Cooperative Science Center Princess Anne, MD 21853.

4. Se necesitan asistentes de campo para un estudio experimental de la depredación en los monos caí (*Cebus apella nigratus*), que se llevará a cabo en el Parque Nacional Iguazú, Misiones, Argentina, durante los períodos comprendidos entre el 20 de mayo al 29 de junio y el 20 de julio al 20 de agosto de 2006. El trabajo consistirá principalmente en realizar seguimientos de un grupo de monos caí

en sus desplazamientos diarios por la selva y en la realización de experimentos con modelos artificiales de depredadores. Este proyecto cubrirá los gastos de transporte, alojamiento y comida y otorgará un estipendio de U\$S 250 por mes. Los interesados contactar a Biol. Celia Baldovino:

macelia@arnet.com.ar hasta el 1º de mayo de 2006.

5. Se buscan VOLUNTARIOS PARA CONTEO DE RAPACES MIGRATORIAS, Observatorio de Rapaces de Kékoldi, Talamanca, Costa Rica. Trabajo no remunerado. Responsabilidades: ayudar y trabajar con los observadores oficiales en la identificación y conteo de las rapaces migratorias como parte del equipo de conteo, trabajar con la base de datos de migración, e interpretación de la migración a visitantes. Periodo mínimo de participación: 1 mes, incluyendo 2 semanas de entrenamiento intensivo. Para mas información visitar www.talamancaraptors.org o contactar a la Coordinadora de Voluntarios de Rapaces de Talamanca ALICE GAMA volunteers@talamancaraptors.org.

6. Se necesitan ASISTENTES DE CAMPO para un estudio de biología de la polinización en República Dominicana. Específicamente el trabajo consiste en marcado de plantas y flores, y polinizaciones manuales. Adicionalmente se realizarán observaciones de las conductas de los polinizadores utilizando cámaras de video. Algunos de los polinizadores son nocturnos por lo que parte de las actividades se realizarán de noche. El estudio se realizará entre mayo y junio de 2006. Para aplicar contactar a Silvana Marten-Rodriguez, smartenr@umd.edu.

7. Oportunidad para realizar MAESTRIA en el Departamento de Ciencias Biológicas del Fort Hays State University. Tópicos de interés son calidad de agua, ecología, y bioquímica en cursos de agua localizados en las regiones central y oeste de Kansas. El proyecto será parte de un proyecto mayor financiado por la NSF. Los candidatos deberán poseer grado en biología, ecología o campos afines. Se prefiere experiencia previa en el tema. Para mas información contactar a: Dr. Eric A. Strauss Department of Biological Sciences Fort Hays State University Hays KS 67601 Ph. (785) 628-5367 eastrauss@fhsu.edu.

8. Está disponible un lugar para realizar POST-DOCTORADO en la Universidad de Indiana, trabajando con Keith Clay (visitar www.indiana.edu/~preserve y www.bio.indiana.edu/facultyresearch/faculty/Clay.html). Las actividades están focalizadas en la

sucesión de bosques, patógenos, impactos sobre especies nativas, y dinámica de nutrientes. Para más información contactar a: Keith Clay clay@indiana.edu.



MAESTRIAS Y DOCTORADOS

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
CENTRO DE ZOOLOGIA APLICADA
Llamado a selección de aspirantes promoción 2006
- Maestría en manejo de vida silvestre
Categorizada "A" (CONEAU) Con énfasis en humedales. Dirigida a: Biólogos, Ingenieros Agrónomos, Médicos Veterinarios y profesionales de carreras afines.
Recepción de antecedentes hasta: 1 de junio de 2006
Inicio de actividades académicas: 16 de agosto de 2006
Inscripción:
www.efn.uncor.edu/vidasilvestre
Informes:
Programa Maestría en Manejo de Vida Silvestre
Centro de Zoología Aplicada
Casilla de correo 122
5000 - Córdoba - Argentina
Tel./Fax 54 - 351-4332054/55
vidasilv@efn.uncor.edu



SUBSIDIOS

En esta sección encontrarán sitios de Internet de instituciones que suelen tener becas y/o premios para investigación

SIGMA Xi:
<http://www.sigmaxi.org/programs/gjar/index.shtml>

TWAS:
<http://www.ictp.trieste.it/~twas/Activities.html>

IDEA WILD:
<http://www.ideawild.org/>

RUSSEL E. TRAIN:
<http://www.wwf-efn.org/>

BRITISH ECOLOGICAL SOCIETY:
<http://www.britishecologicalsociety.org/articles/grants/>



ARTÍCULOS DE ECÓLOGOS ARGENTINOS

Corrado, R Pinho da Silva A. 2006. Chronic Oil Pollution Harms Magellanic Penguins in The Southwest Atlantic. *Marine Pollution Bulletin* 52 (2): 193-198.

Donadio E, S W Buskirk. 2006. Diet, morphology, and interspecific killing in Carnivora. *The American Naturalist* 167 (4): 524-536. emiliano@uwo.edu

García Borboroglu P, D Boersma, Dee, V Ruoppolo, L Reyes, G Rebstock, A Rodrigues Heredia, A

Kruk B, P Insausti, A Razul, R Benech-Arnold. 2006. Light and thermal environments as modified by a wheat crop: effects on weed seed germination *Journal of Applied Ecology* 43(2): 227-236.

Manfredi C, L Soler, M Lucherini, E Casanave. 2006. Home range and habitat use of Geoffroy's cat (*Oncifelis geoffroyi*) in a wet grassland in Argentina. *Journal of Zoology* 268: 381-387. email: luengos@criba.edu.ar

Texeira M, JM Paruelo. 2006. Demography population dynamics and sustainability of the Patagonian sheep flocks. *Agricultural Systems* 87:123-146.

Los siguientes artículos corresponden al AMEN # 55 que no llegó a todos los suscriptos.

Adler PB, MF Garbulsky, JM Paruelo, WK Lauenroth. 2006. Do abiotic differences explain contrasting graminoid functional traits in sagebrush steppe, USA and Patagonian steppe, Argentina? *Journal of Arid Environments* 65:62-82.

Alcaraz D, J Paruelo, J Cabello. 2006. Identification of current ecosystem functional types in the Iberian Peninsula. *Global Ecology and Biogeography* 15(2): 200.

Bella CM, EG Jobbagy, JM Paruelo, S Pinnock. 2006. Continental fire density patterns in South America. *Global Ecology and Biogeography* 15(2):192.

Bonino EE. 2006. Changes in carbon pools associated with a land-use gradient in the Dry Chaco, Argentina. *Forest Ecology and Management* 223:183-189.

Chalcoff VR, MA Aizen, L Galetto. 2006. Nectar concentration and composition of 26 species from the temperate forest of South America. *Annals of Botany* 97: 413-421. email: vchalcoff@crub.uncoma.edu.ar

Corley J, P Sackmann, V Rusch, J Bettinelli, J Paritsis. 2006. Effects of pine silviculture on the ant assemblages (Hymenoptera: Formicidae) of the Patagonian steppe. *Forest Ecology and Management* 222:162-166.

Duhour, Costa, Momo, Falco. 2004. Estructura fractal del suelo bajo distintos sistemas de manejo. *Ciencia del Suelo* 22(1): 36-39.

Di Ciocco, Álvarez, Andrada, Momo. 2004. Balance de Nitrógeno en un cultivo de soja de segunda en la pampa ondulada. *Ciencia del Suelo* 22(1): 48-51.

Gantes, Sánchez Caro, Momo, Casset, Torremorell. 2005. An approximation to the Nitrogen and phosphorus budgets in floating soils of a subtropical peatland (Iberá, Argentina). *Ecological Modelling* 186: 77-83.

Marino J, C Sillero-Zubiri, DW Macdonald. 2006 Trends, dynamics and resilience of an Ethiopian wolf population. *Animal Conservation* 9: 49 -58.

Noellemeyer E, AR Quiroga, D Estelrich. 2006. Soil quality in three range soils of the semi-arid Pampa of Argentina. *Journal of Arid Environments* 65:142-155.

Momo, Casset, Gantes, Torremorel, Perelli. 2006. Relationships between micro-invertebrates and macrophytes in a wetland: laguna Iberá (Corrientes, Argentina. Implications for water quality monitoring. *Environmental Monitoring and Assessment* 112: 271-281.

Sarasola JH, Negro JJ. 2005. Hunting success of wintering Swainson's hawks: environmental effects on timing and choice of foraging method. *Canadian Journal of Zoology* 83:1353-1359

Scrosati R. 2006. Crowding in clonal seaweeds: does self-thinning occur in *Mastocarpus papillatus* shortly before stand biomass peaks? *Aquatic Botany* 84: 233-238.

Semmartin M, Ghersa CM. 2006. Intra-specific changes in plant morphology, associated with grazing, and effects on litter quality, carbon and nutrient dynamics during decomposition. *Austral Ecology* 31:99-105.

Yahdjian L, OE Sala, AT Austin. 2006. Differential Controls of Water Input on Litter Decomposition and Nitrogen Dynamics in the Patagonian Steppe. *Ecosystems* 9:128-141.



CURSOS

1. "DINÁMICA DE LA UTILIZACIÓN DE NUTRIENTES POR LOS CULTIVOS"

17 Abril - 12 Mayo 2006. Límite de inscripción: 7 Abril 2006.

Escuela para Graduados "Alberto Soriano". Facultad de Agronomía. Universidad de Buenos Aires.

E-mail: epg@agro.uba.ar

Web site: <http://www.agro.uba.ar/epg/>

2. "REPRODUCCION Y CRECIMIENTO DE CRUSTÁCEOS"

17 Abril – 28 Abril 2006.

Depto. de Biodiversidad y Biología Experimental. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad Nacional de Buenos Aires.

E-mail: laura@bg.fcen.uba.ar ó

enrique@bg.fcen.uba.ar

3. "QUÍMICA DE SUELOS"

24 Abril - 12 Mayo 2006. Límite de inscripción: 14 Abril 2006.

Escuela para Graduados "Alberto Soriano". Facultad de Agronomía. Universidad de Buenos Aires

E-mail: epg@agro.uba.ar

Web site: <http://www.agro.uba.ar/epg/>

4. "SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA, PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES Y ANÁLISIS AMBIENTAL"

6 - 13 Mayo 2006.

CEBBAD. Departamento de Ecología y Ciencias Ambientales. Universidad Maimónides. Buenos Aires.

E-mail: postgrado.ambiental@maimonides.edu

Web site: www.maimonides.edu

5. "CONCEPTOS FUNDAMENTALES EN TOXICOLOGÍA II"

dictado a distancia (Internet o CD).

Inicio 8 mayo 2006. Límite de inscripción: 5 Mayo 2006.

Universidad Nacional de San Martín. Buenos Aires.

E-mail: convenio-unsam@citefa.gov.ar

6. "ECOLOGÍA DE INSECTOS FORESTALES"

15 – 19 Mayo 2006.

Facultad de Ciencias Forestales. Universidad Nacional de Santiago del Estero.

E-mail: posgrado-fcf@unse.edu.ar

7. "NOMENCLATURA BOTÁNICA"

5 - 16 Junio 2006.

Departamento de Biodiversidad y Biología Experimental. Facultad de Cs. Exactas y Naturales. Universidad de Buenos Aires.

E-mail: romero@bg.fcen.uba.ar

8. "HERRAMIENTAS PARA EL ANÁLISIS REGIONAL DE LAS INTERACCIONES NATURALEZA – SOCIEDAD"

12 – 30 Junio 2006. Límite de inscripción: 15 de Mayo 2006.

Laboratorio de Ecología de las Yungas. Tucumán.

E-Mail: cursosliey@gmail.com (dirigido a Mercedes Rouges)

Web site:

<http://cursosliey.googlepages.com/herramientas>

9. "ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE AVES EN EL CONO SUR"

2 – 15 Julio 2006. Límite de inscripción: 8 Mayo 2006.

E-mail: liey@arnet.com.ar

Web site: www.birdecology.com.ar

10. "BIOLOGÍA DE FITOFLAGELADOS"

7 - 11 Agosto 2006.

Facultad de Cs. Exactas y Naturales. Universidad Nacional de Buenos Aires.

E-mail: conforti@bg.fcen.uba.ar

11. "ENTROPÍA Y ECOLOGÍA: APLICACIONES DE LA TERMODINÁMICA A LA ECOLOGÍA DE ECOSISTEMAS"

9 - 20 Octubre 2006.
Escuela para Graduados "Alberto Soriano".
Facultad de Agronomía. Universidad de Buenos Aires.
E-mail: epg@agro.uba.ar
Web site: <http://www.agro.uba.ar/epg/>



CONGRESOS - REUNIONES TALLERES - SIMPOSIOS

1. II REUNIÓN PATAGÓNICA Y III REUNIÓN NACIONAL SOBRE ECOLOGÍA Y MANEJO DEL FUEGO. 25 - 27 Abril 2006. Esquel, Chubut.
www.ciefap.org.ar/novedades/ecofuego/circular2.htm,
ecofuego@ciefap.org.ar.

2. REUNIÓN ARGENTINA DE CLADÍSTICA Y BIOGEOGRAFÍA. 27 - 29 Abril 2006. Trelew, Chubut. www.clado2006.org.ar.

3. II CONGRESO INTERNACIONAL DE CONSERVACIÓN DE BOSQUES DE POLYLEPIS. 7 - 12 Mayo 2006. Cusco, Peru.
www.conservaciondepolylepsis.org.

4. II CONGRESO IBERICO DE ECOLOGIA, CRISIS DE BIODIVERSIDAD: CONOCIMIENTO Y ACCIÓN. 18 - 21 Julio 2006. Lisboa, Portugal.
www.speco.fc.ul.pt, www.aeet.org.

5. IX CONGRESO LATINOAMERICANO DE BOTÁNICA. 19 - 25 Junio 2006. Santo Domingo, República Dominicana. congreso.botanica-alb.org
www.botanica-alb.org/RepsNac.html
<http://Botanica-ALB.org/Congreso06>

6. TALLER DE FRAGMENTACIÓN, PÉRDIDA DE BIODIVERSIDAD, CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE LOS BOSQUES DE SUDAMÉRICA. 26-30 Junio 2006. San Carlos de Bariloche, Río Negro.
http://www.grenoble.cemagref.fr/workshop_bariloche/

7. XX ANNUAL MEETING SOCIETY FOR CONSERVATION BIOLOGY: CONSERVATION WITHOUT BORDERS. 24 - 28 Junio 2006. San José, California.
www.ConservationBiology.org/2006.

8. XCI ANNUAL MEETING OF THE ECOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA. 6 - 11 Agosto 2006. Memphis, EEUU. esahq@esa.org www.esa.org/

9. XXIV CONGRESO INTERNACIONAL DE ORNITOLOGÍA. 13 - 19 Agosto 2006. Hamburgo, Alemania. www.i-o-c.org/.

10. XXII REUNIÓN ARGENTINA DE ECOLOGÍA. 22 - 25 Agosto 2006. Córdoba.
www.rae2006.com.ar, info@rae2006.com.ar.

11. VIII INTERNATIONAL CONGRESS ON PLANT MOLECULAR BIOLOGY. 20 - 25 Agosto 2006. Australia.

www.sallyjayconferences.com.au/ispmb2006/,
ispmb@sallyjayconferences.com.au

12. VI INTERNATIONAL DEER BIOLOGY CONGRESS, *Deer in a Changing World*. 7-11 Agosto 2006. Praga, República Checa.
www.af.czu.cz/idbc.

13. XX Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo y I Reunión de los Suelos de la Región Andina. 19 - 22 Septiembre 2006. Salta y Jujuy.
www.suelossaluy.org.ar,
suelossaluy@yahoo.com.ar
comision@suelossaluy.org.ar.

14. X Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ciencias Forestales 26 – 30 Septiembre 2006, Pinar del Rio. CUBA suriel@af.upr.edu.cu

15. IX JORNADAS PAMPEANAS DE CIENCIAS NATURALES. 29 – 30 Septiembre 2006. Santa Rosa, La Pampa. ixjornadas2006@yahoo.com.ar.

16. IV CONGRESO LATINOAMERICANO DE AGROFORESTERÍA. 24 - 27 Octubre 2006. La Habana, Cuba.
agroforesteria2006@indio.atenas.inf.cu.

17. WORKSHOP ON FISH STOCK ASSESSMENT METHODS FOR LAKES AND RESERVOIRS: TOWARDS THE TRUE PICTURE OF FISH STOCK. 2-6 Septiembre 2007. Ceske Budejovice, República Checa. www.fsamlr2007.czweb.org/.



OTRAS NOTICIAS

1. Ya salio la 2ª Circular RAE 2006. Entre otras cosas informa que:

Se ha prorrogado la **fecha límite para el envío de resúmenes** hasta el día **30 de abril de 2006**.

Áreas temáticas propuestas para la reunión :
Patrones, Mecanismos, Ecología y Sociedad, Ecología, Comportamiento y Evolución, Ecología y Educación

Simposios propuestos :

“**El suelo en ecología: hechos y perspectivas**”. Organizado por Adriana Abril, con la participación de Omar Bachmeier, Edith Taleisnik y Mariana Marasas.

“**Biología molecular en la conservación y restauración de ecosistemas**”. Organizado por Susana P. Bravo, con la participación de Peter Smouse, Paula Marchelli, Miguel Guerra y Marisol Aguilera.

“**Ecología de las ciudades**”. Organizado por María Josefa di Pace, con la participación de Silvia Diana Matteucci, Ana Carolina Herrero, Nora Elena Mendoza y Cristina Batakis.

“**La cuádruple frontera de las áreas costeras: Dinamismos y Desafíos**”. Organizado por Ana Faggi, con la participación de Jose Dadon, y Denise Gorfinkel.

“**Arroyos: ¿Fronteras o corredores entre ecosistemas? Límites y Perspectivas en sus estudios**”. Organizado por Adonis Giorgi, con la

participación de Anna Romaní, María Laura Miserendino, Ricardo Albarino, Hugo Fernández, Claudia Feijoo y Nora Gómez.

"El Chaco semiárido Argentino en tiempos de cambio". Organizado por Marcelo Cabido y Ricardo Grau, con la participación de Marcelo Zak, Ignacio Gasparri, Sandra Bravo, Carlos Kuntz, Mariana Altricher, Carlos Trucco y Andrés Talamo.

"Interacciones entre uso del suelo y cambios ecológicos: explorando las interacciones complejas con modelos gráficos STELLA". Organizado por Ricardo Grau, con la participación de Ezequiel Araoz, Andrea Izquierdo, Julieta Carilla e Ignacio Gasparri.

"Declinación de polinizadores y sus consecuencias en la polinización en sistemas naturales y agrícolas". Organizado por Carolina Laura Morales y Natacha Chacoff, con la participación de Ramiro Aguilar, Diego Vázquez, Claire Kremen, Marcelo Aizen, Mariana Tadey, Alexandra Klein, Mariano Devoto y Diego Medán.

"Ecología evolutiva de las interacciones animal-planta". Organizado por Andrea Cocucci, con la participación de Rodrigo Medel, Fernanda Pérez, Diego Medán y José María Gómez.

"Fronteras entre disciplinas. El trabajo en la intersección entre la ecología biológica, la socioeconomía y la ecología de los paisajes". Organizado por Silvia D. Matteucci, con la participación de Jean Paul Metzger, Mario Alberto Lamfri, Rualdo Menegat, David Gorla y María José Pacha.

2. La Comisión Directiva convoca a Asamblea General Ordinaria de la Asociación Argentina de

Ecología para el día 28 de abril de 2006 en el Laboratorio de Microbiología Agrícola de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la UNC (Av. Valparaíso s/n Ciudad Universitaria Córdoba), fijando como horario para la primera y segunda convocatorias las 9 hs y 9,30 hs respectivamente.

A M E N - E c o l o g í a es una publicación electrónica mensual de la Asociación Argentina de Ecología, recibida por los socios y demás interesados.

Dirección electrónica: amen@crub.uncoma.edu.ar
Edición: Yamila Sasal¹, Vanina Chalcoff¹, Mariana Weigandt² y María Laura Suarez¹

(1) Laboratorio Ecotono, CRUB

(2) INTA, Bariloche

Diseño: Claudio Ziporovich

La información de noticias para difundir es bienvenida; debe ser enviada a

amen@crub.uncoma.edu.ar, titulado el subject del mensaje con el nombre de la sección correspondiente a la información enviada; con el texto que desea que forme parte de la agenda en el cuerpo del mensaje. No enviar archivos añadidos, los textos que así se reciban no serán considerados. No envíe noticias de eventos que se realizarán antes de la aparición del próximo número.

Si Ud. recibió este mensaje de manera directa, está incluido en nuestra lista de correo electrónico y seguirá recibiendo AMEN mensualmente. Si no desea seguir recibirla, envíe un mensaje a amen@crub.uncoma.edu.ar con el siguiente texto: ELIMINAR DE LISTA ASAE. Los interesados en recibir la agenda que no estén actualmente en la lista deben enviar un mensaje a amen@crub.uncoma.edu.ar con el siguiente texto: SUSCRIBIR A LA LISTA ASAE.