

SEGUNDA CIRCULAR

IV REUNIÓN BINACIONAL DE ECOLOGÍA

XXIV Reunión Argentina de Ecología
XVII Reunión de la Sociedad de Ecología de Chile

“Interacción, Espacio, Tiempo”

8–13 agosto 2010

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Buenos Aires
Ciudad Autónoma de Buenos Aires
Argentina



¿Qué abarca la Ecología en los albores del siglo veintiuno?

El diagnóstico ecológico de cualquier pregunta biológica reside en su foco sobre una interacción. Seguramente las novedades más impactantes son la extensión de estas preguntas a la jerarquía completa de niveles de organización (desde las biomoléculas hasta la biosfera) y la integración de las interacciones con sus dimensiones espaciales y temporales en un vasto rango de escalas. Así, espacio y tiempo no son ya tratados como escenarios de fondo de la interacción ecológica sino como parte constitutiva de la misma.

“Interacción, Espacio, Tiempo” implica una síntesis conceptual de la percepción actual de los procesos ecológicos que representará al conjunto de las presentaciones de esta Reunión.



Organizan

Asociación Argentina de Ecología (AsAE)
Sociedad de Ecología de Chile (SOCECOL)



CONFERENCIAS PLENARIAS



Christopher Lortie

York University, Canadá

Back to the basics: using community ecology to understand invasion



Colin Townsend

University of Otago, Nueva Zelanda

The complex ecological impacts of multiple anthropogenic stressors



Martín Oesterheld

Universidad de Buenos Aires, Argentina

Variación espacial y temporal del flujo de energía de pastizales



J. Philip Grime

University of Sheffield, Reino Unido

The evolutionary strategies that shape ecosystems



Alexandre Diniz-Filho

Universidade Federal de Goiás, Brasil

Evolutionary analyses of ecogeographical rules



Marcelo A. Aizen

Universidad Nacional del Comahue, Argentina

¿Un mundo sin abejas?



David Lindenmayer

The Australian National University, Australia

Título a confirmar



Fabián Jaksic

Pontificia Universidad Católica, Chile

Título a confirmar



Douglas J. Levey

University of Florida, EEUU

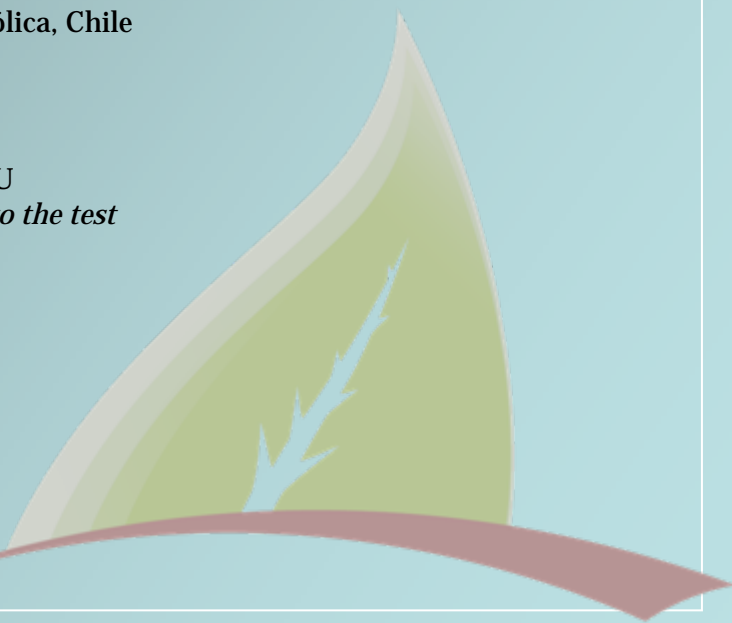
Putting habitat corridors to the test



James T. Carlton

Williams College, EEUU

Título a confirmar



SIMPOSIOS

Aportes de la ecología geográfica y la macroecología al estudio de la biodiversidad

Coordinadoras: **Adriana Ruggiero** (Univ. Nac. del Comahue), **María Isabel Bellocq** (Univ. de Buenos Aires)

Participantes: Alexandre Diniz-Filho (Univ. Fed. de Goiás), Pablo Marquet (Pontificia Univ. Católica), Héctor Arita Watanabe (Univ. Autónoma de México), Bradford Hawkins (Univ. of California at Irvine)

Proyecciones climáticas regionales y acidificación del océano en el Antropoceno: desafíos y necesidades de integración en ecosistemas costeros australes

Coordinador: **Nelson Lagos** (Univ. Santo Tomás)

Participantes: M. Lardies (Univ. Adolfo Ibáñez), P. Manríquez (Univ. Austral de Chile), C. Menéndez (CIMA), R. Torres (Univ. Austral de Chile), C. Vargas (Univ. de Concepción)

Evolución de rasgos reproductivos que median las interacciones planta-animal

Coordinadores: **Silvia Lomáscolo** (IADIZA), **Guillermo Amico** (INIBIOMA)

Participantes: Andrea Cocucci (Univ. Nac. de Córdoba), Douglas Levey (Univ. of Florida), Rodrigo Medel (Univ. de Chile)

Interacciones ecológicas y sociales en ciudades de América latina: patrones y procesos

Coordinadora: **Sonia Reyes-Paecke** (Pontificia Univ. Católica)

Participantes: Olga Barbosa (Univ. de Chile), Iván Díaz (Univ. Austral de Chile), Cristian Echeverría (Univ. de Concepción), Ricardo Rozzi (Univ. of North Texas, Univ. de Magallanes y Univ. de Chile)

Teoría en interacciones ecológicas: contrastando hipótesis con datos

Coordinador: **Alejandro Farji-Brener** (INIBIOMA y Univ. Nac. del Comahue)

Participantes: Ernesto Gianoli (Pontificia Univ. Católica y Univ. de La Serena), Juan M. Morales (INIBIOMA y Univ. Nac. del Comahue), C. Ramírez (Univ. de Talca)

Ecología para el control y erradicación de especies invasoras

Coordinadora: **Bárbara Saavedra** (Wildlife Conservation Soc.-Chile)

Participantes: Josh Donlan (Advanced Conservation Strategies), María Laura Guichón (Univ. Nac. de Luján), David Macdonald (Oxford Univ.), Alan Saunders (Landcare Research), Adrián Schiavini (CADIC)

Conservación de biodiversidad en ambientes productivos

Coordinadores: **Audrey Grez** (Univ. de Chile), **Enrique Chaneton** (IFEVA y Univ. de Buenos Aires), **Javier Simonetti** (Univ. de Chile)

Participantes: Marcelo Aizen (Univ. Nac. del Comahue), Natacha Chacoff (IADIZA), Cristián Estades (Univ. de Chile), Claudio Ghera (IFEVA y Univ. de Buenos Aires), David Lindenmayer (Australian Nat. Univ.), Santiago Poggio (Univ. de Buenos Aires)

Avances recientes en ecología de invasiones biológicas

Coordinadores: **José Hierro** (Univ. Nac. de La Pampa), **Enrique Chaneton** (IFEVA y Univ. de Buenos Aires)

Participantes: Lohengrin Cavieres (Univ. de Concepción), Carolina Morales (Univ. Nac. del Comahue), Aníbal Pauchard (Univ. de Concepción)

Interfase genética-ecología en conservación

Coordinadora: **Andrea Premoli** (INIBIOMA y Univ. Nac. del Comahue)

Participantes: Mariana Morando (CENPAT), Agustina Ojeda (IADIZA), Juan Ignacio Túnez (Univ. Nac. de Luján), Juan Vilardi (Univ. de Buenos Aires)

Ecología microbiana

Coordinador: **Paul del Giorgio** (Univ. du Québec à Montréal)

Participantes: Beatriz Modenutti (Univ. del Comahue), María Eugenia Farias (PROIMI), María Cecilia Alonso (IIBCE), Fernando Unrein (INTECH), Viviana Alder (Univ. de Buenos Aires, Inst. Antártico Arg.)

LOGO DE LA REUNIÓN



*Fue seleccionado el diseño propuesto por **Augusto Daniele** y **Juan Francisco Mereb**, ambos de la ciudad de Buenos Aires y estudiantes de la UBA, quienes se adjudicaron los \$ 500 del concurso. Agradecemos a todos los participantes por su interés y los felicitamos por sus trabajos.*

El logo está basado en los tres conceptos eje de la Reunión: Interacción, Espacio y Tiempo. Entendiendo a la Ecología como la ciencia que estudia la interacción entre seres vivos en la naturaleza, se buscó un elemento representativo de la misma, como la hoja de un árbol. Dicha hoja está dispuesta por detrás de la línea del horizonte a fin de exponer la espacialidad del logo, insinuando también que la hoja simboliza el destino al que se espera arribar, el objetivo perseguido de equilibrio con la naturaleza. Se ha elegido el color marrón para la línea del horizonte, lo cual permite asociarla al carácter terrenal del objeto y espacio de estudio de esta ciencia. Además, se advierte la proyección de la hoja hacia la izquierda, mediante un degradé de intensidades, que representa el paso del tiempo, la evolución y los cambios que ello implica. La línea blanca de la hoja representa, además de su estructura interna, el tronco y la ramificación de un árbol que crece sobre el horizonte, buscando representar simbólicamente el surgimiento de la conciencia del hombre respecto a la importancia de la interacción con la naturaleza, así como el fortalecimiento de dicha relación.

CURSOS DE POSGRADO

La Comisión Organizadora ofrece cursos de posgrado intensivos durante la semana anterior y la posterior a la Reunión (2–6 agosto y 16–20 agosto). Los cuatro cursos confirmados son:

Redes de interacciones ecológicas

Docentes: **Diego Vázquez** (IADIZA y Univ. Nac. de Cuyo), **Luciano Cagnolo** (IMBIV) y **Natacha Chacoff** (IADIZA)

17–21 agosto 2010

Ecología matemática: principios y aplicaciones

Docente: **Fernando Momo** (Univ. Nac. de Gral. Sarmiento)

17–21 agosto 2010

Ecología microbiana de ambientes acuáticos

Docente: **Paul del Giorgio** (Univ. du Québec à Montréal)

2–6 agosto 2010

Principios de dinámica de poblaciones

Docente: **Mauricio Lima** (Pontificia Univ. Católica)

Fecha a confirmar

Más información sobre estos cursos (programa, modalidad de cursada, inscripción) estará disponible en el sitio web de la Reunión a medida que se vayan instrumentando.

www.ege.fcen.uba.ar/rbe2010

INSCRIPCIÓN

COSTOS DE INSCRIPCIÓN

Hasta el 10/4/2010

Profesionales Socios AsAE/SOCECOL	\$ 250	Ch\$ 33.000	US\$ 66
Profesionales No Socios	\$ 400	Ch\$ 53.000	US\$ 105
Estudiantes Socios AsAE/SOCECOL	\$ 125	Ch\$ 16.500	US\$ 33
Estudiantes No Socios	\$ 200	Ch\$ 26.400	US\$ 53

Desde el 11/4/2010 hasta el 7/8/2010

Profesionales Socios AsAE/SOCECOL	\$ 300	Ch\$ 39.600	US\$ 79
Profesionales No Socios	\$ 480	Ch\$ 63.400	US\$ 126
Estudiantes Socios AsAE/SOCECOL	\$ 150	Ch\$ 19.800	US\$ 39
Estudiantes No Socios	\$ 240	Ch\$ 31.700	US\$ 63

Desde el 8/8/2010

Profesionales Socios AsAE/SOCECOL	\$ 360
Profesionales No Socios	\$ 580
Estudiantes Socios AsAE/SOCECOL	\$ 180
Estudiantes No Socios	\$ 290

Los montos son en pesos argentinos, pesos chilenos y dólares estadounidenses. Se considera como estudiantes a los estudiantes de grado. Durante la acreditación se solicitará constancia de alumno regular.

MODALIDAD DE PAGO

Desde Argentina (Cuenta AsAE)

El monto de la inscripción debe ser depositado, en pesos, en la cuenta corriente del Banco Nación N° 1270743019 (Suc. 9261 Av. Vélez Sarsfield). La Clave Bancaria Única (CBU) de la cuenta es: 0110127640012707430194. El CUIT de AsAE es: 30-68066301-3

Desde Chile (Cuenta SOCECOL)

El monto de la inscripción debe ser depositado a nombre de la Sociedad de Ecología de Chile, en la cuenta corriente del Banco BCI N° 29384940, y debe ser cancelado en pesos chilenos. Para transferencias electrónicas, el RUT de SOCECOL es el 65.364.760-3

En ambos casos, para inscribirse como socio se deberá tener la cuota al día.

INSCRIPCIÓN DEFINITIVA

Una vez depositado el monto de la inscripción, se deberá completar el formulario on line en el sitio web de la Reunión.

www.ege.fcen.uba.ar/rbe2010

ENVÍO DE RESUMENES

FECHA LÍMITE DE RECEPCIÓN DE RESÚMENES:

10 ABRIL 2010

Está abierto el periodo de recepción de resúmenes de presentaciones (orales y murales) de trabajos orientados a cualquier aspecto de la ecología y sus aplicaciones.

Al menos uno de los autores del trabajo (el encargado de presentarlo, no necesariamente el primer autor) debe estar previamente inscripto en la Reunión. Cada persona inscripta puede presentar un único trabajo, aunque puede ser coautor de otros si éstos son presentados por otra persona inscripta a la Reunión.

Los resúmenes de las presentaciones deben ser enviados a la Comisión Organizadora a través del formulario disponible en el sitio web de la Reunión, después de inscribirse. Allí se encuentran las especificaciones de formato que deben cumplir los resúmenes.

**MÁS INFORMACIÓN Y ENVÍO
DE RESÚMENES EN:**

www.ege.fcen.uba.ar/rbe2010

Comité Ejecutivo

Irina Izaguirre
Javier Lopez de Casenave
Juan Carlos Reboreda

Comisión Organizadora

María Isabel Bellocq
David Bilenca
María Busch
Aníbal Carbajo
Regino Cavia
Víctor Cueto
Sylvia Fischer
Isabel Gómez Villafañe
Audrey Grez
Ricardo Gurtler
Esteban Hasson
Fernando Milesi
Alejandra Ribichich
Laura Ventura

Comité Científico

Martín Aguiar - Mónica Bertiller - Demetrio Boltovskoy
Enrique Caviedes-Vidal - Carla Cecere - Enrique Chaneton
Marta Collantes - Juan Corley - Florencia Cremonte
Enrique Crespo - Víctor Cueto - Gustavo Fernández
Guillermo Goldstein - María Laura Guichón
Esteban Jobbagy - Rubén Lombardo - Guillermo Logarzo
Antonio Mangione - Luis Marone - Elsa Meinardi
Graciela Navone - José Paruelo - Haydée Pizarro
Andrea Prémoli - Flavio Quintana - Rubén Quintana
Nicolás Schweigmann - Olga Suárez - Diego Vázquez
Dario Vezzani - Horacio Zagarese

Más información:

dirigirse a la Secretaría de la Reunión en las siguientes direcciones

Dirección postal

Secretaría de la IV REUNIÓN BINACIONAL DE ECOLOGÍA. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.
Piso 4, Pab. 2, Ciudad Universitaria,
C1428EHA Buenos Aires, Argentina.

Correo electrónico

rbe2010@ege.fcen.uba.ar

www.ege.fcen.uba.ar/rbe2010