

*Curriculum Vitae*  
**Dra. Sandra E. Chediack**  
(2016)

### **1. Datos personales**

Apellido y nombres: Chediack, Sandra Emilia

Profesión: Doctora en Ciencias

Dirección postal: Alcanfores 68. Fraccionamiento real del Monte. San Cristóbal de las Casas, Chiapas, México. CP 29299.

Teléfono: 967 6788955

Celular: 967 1183765

Correo electrónico: [chediack@hotmail.com](mailto:chediack@hotmail.com)

Nacionalidad: Argentina

Conacyt No. CVU 610442

### **2. Actividad actual**

Becaria postdoctoral con el Dr. M. González Espinosa. Departamento de Conservación Restauración de Bosques. El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), unidad San Cristóbal.

### **3. Formación profesional**

- Doctora en Ecología, Instituto de Ecología, Posgrado de Ciencias Biomédicas, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Director: Dr. M. Franco Baqueiro, UNAM-University of Plymouth, UK). Tesis: Demografía del Palmito (*Euterpe edulis* Mart., Palmae) en Misiones, Argentina.

- Licenciada en Ciencias Biológicas. Universidad Nacional de Tucumán, Argentina. Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo. Tesis presentada: Agresión intra-grupal por el alimento en *Cebus apella* (Cebidae), en el Parque Nacional Iguazú, Argentina. Directores, Dr. C. Janson (State University of New York, USA y Dr. A. Brown Universidad Nacional de Tucumán, Argentina)

- Bachiller superior con intensificación en Ciencias. Escuela y Liceo Vocacional Sarmiento. Universidad Nacional de Tucumán, Argentina.

### **4. Publicaciones**

#### **Libros**

- Chediack, S.E. 2009. "Monitoreo de biodiversidad y recursos naturales: ¿Para qué? Manual Para El Monitoreo De Recursos Naturales y Biodiversidad". Corredor Biológico Mesoamericano-México. Pp 87. ISBN 978-607-7607-24-3

## **Capítulos de libros**

- Chediack, S.E. 2009. Conceptos Generales Sobre Biodiversidad y Manejo de Recursos Naturales. En: Monitoreo de biodiversidad y recursos naturales: ¿Para qué? Selva Lacandona, México (Chediack, S.E. editora). Capítulo 1: 6-18. Corredor Biológico Mesoamericano-México.
  
- Chediack, S. E. y M. Franco. 2009. Comparación de las dinámicas poblacionales de Palmito en bosques maduros y aprovechados de Misiones. En: Parque Nacional Iguazú. Conservación Desarrollo en la Selva Paranaense de Argentina. Carpinetti, Garciarena y Almirón Eds. 1 Edición. Administración de Parques Nacionales 2009. ISBN 9 78-987-1363-15-5. Pp: 133-146.
  
- Chediack, S.E. 2009. Evaluación de las unidades de vegetación del Parque Nacional Iguazú. En: Parque Nacional Iguazú. Conservación Desarrollo en la Selva Paranaense de Argentina. Carpinetti, Garciarena y Almirón Eds. 1 Edición. Buenos Aires: Administración de Parques Nacionales 2009. ISBN 9 78-987-1363-15-5. Pp: 119-132.
  
- Chediack S.E. y M. Franco. 2005. Re-edición en portugués del artículo “Chediack, S.E. y M. Franco. 2003. Harvesting and Conservation of Heart of Palm. En: The Atlantic Forest of South America: Biodiversity Status, Threats, and Outlook. Galindo-Leal C. and I. G. Camara eds., Island Press. Chapter 34: 406-412.
  
- Chediack, S.E. y M. Franco. 2003. Harvesting and Conservation of Heart of Palm. En: The Atlantic Forest of South America: Biodiversity Status, Threats, and Outlook. Galindo-Leal C. and I. G. Camara eds., Island Press. Chapter 34: 406-412.
  
- Schiaffino, K., M. Almirón y S. Chediack. 2003. El Parque Nacional Iguazú, Argentina. En: Capacidades necesarias para el manejo de áreas protegidas en América Latina y el Caribe. Carabias, J., J de la Maza y R. Cadena eds. TNC, WCPA, UICN. Pp: 35-47.
  
- Chediack, S.E., J. Herrera y M.G. Gatti. 2000. Conservación y aprovechamiento del Palmito en Misiones. En: Situación ambiental argentina 2000. Bertonati, C y J. Corchera eds. FVSA. Pp 230-231.

## **Artículos en revistas**

- Chediack, S.E. 2008. Efecto de la explotación forestal sobre la estructura, diversidad y composición florística de los palmitales de la Selva Atlántica en Misiones, Argentina. Revista de Biología Tropical (Int. J. Trop. Biol. ISSN-0034-7744) Vol. 56 (2): 721-738. En internet: <http://www.ots.ac.cr/tropiweb/attachments/volumes/vol56-2/24-Chediack-Efecto.pdf>
  
- Chediack, S.E. 2008. Aprovechamiento Sustentable del Palmito Misionero. Temas de la Biodiversidad del Litoral III INSUGEO, Universidad Nacional de Tucumán, Argentina. Miscelánea, 17(2): 309-316 F.G. Aceñolaza (Coordinador-Editor)- ISSN 1514-4836 –

ISSN. En internet: [http://dgisrv15.unt.edu.ar/fcsnat/insugeo/miscelanea\\_17-2/miscelanea\\_17-2.pdf](http://dgisrv15.unt.edu.ar/fcsnat/insugeo/miscelanea_17-2/miscelanea_17-2.pdf)

- Chediack, S.E. 2006. El Parque Nacional Iguazú y los servicios ambientales que nos brinda. Revista de Parques Nacionales Argentinos.

- Chediack, S.E. y E. Wehncke. 2002. Diferencias en el conocimiento de plantas y animales silvestres útiles entre los niños de la Sierra de San Javier, Tucumán, Argentina. *Vida Silvestre Neotropical* 11(1-2): 60-65. ISSN 0889-3284. En internet: <http://wildlife.wisc.edu/faculty/vaughan/VSN/complete%20file.pdf>
- Chediack, S.E. 1999. The small palm (*Allagoptera campestris*) in Misiones, Argentina. *Palms (Journal of the International Palm Society)* 43(4):166-169.
- Chediack, S.E. 1996. El Palmito: *Euterpe edulis*. *Revista de Desarrollo agroforestal y Comunidad Campesina, GTZ.* 21: 23-25.

## **Notas**

- Chediack, S.E. 2010. En Misiones no son necesarias más dádivas gubernamentales. *Boletín del Pregón Agropecuario.*
- Chediack, S.E. 2009. Quema de Cañaverales. *La Gaceta. Carta de lectores.* 30/09/2009. En internet: <http://www.lagaceta.com.ar/nota/346016/opinion/cartas-lectores.html>
- Chediack, S.E. 2009. El Fuego. *La Gaceta. Carta de lectores* 23/10/2009. <http://www.lagaceta.com.ar/nota/349291/opinion/cartas-lectores.html>
- Chediack, S. E. 2008. In the field: Plants can tell who's who. "The Nature reporter's blog from conferences and events"  
[http://blogs.nature.com/news/blog/2007/06/plants\\_can\\_tell\\_whos\\_who.html](http://blogs.nature.com/news/blog/2007/06/plants_can_tell_whos_who.html)
- Chediack, S. E. 2008. Why fished fish fluctuate. "The Nature reporter's blog from conferences and events"  
[http://blogs.nature.com/news/thegreatbeyond/2008/04/why\\_fished\\_fish\\_fluctuate.html](http://blogs.nature.com/news/thegreatbeyond/2008/04/why_fished_fish_fluctuate.html)

## Otros

- Chediack, S. E. 1992. Tesis de Licenciatura: Agresión intragrupal en relación a la disponibilidad de recursos alimentarios en *Cebus apella* en el Parque Nacional Iguazú. Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán (UNT), Argentina. pp. 50.

## Reportes, artículos e informes técnicos

Chediack, S.E.; M. Soria Barreto; M. González Figueroa, G. Mondragón Ríos, E Valencia Barrera, N. Ramírez Marcial y L. Ruiz Montoya. 2015. Los humedales Valle de Jovel la fuente de agua para la ciudad de San Cristóbal de Las Casas, su conservación es impostergable. Informe técnico. 11 pp.

Chediack, S.E.; N. Ramírez Marcial, M. González Espinosa. 2015. Informe técnico para la Secretaría de la defensa nacional de México. Estudio de la vegetación de la Zona Sujeta a Conservación Ecológica Rancho Nuevo: Estado Actual y propuestas de manejo. 34 pp.

- Chediack, S.E. 2009. Centro de Investigaciones Ecológicas Subtropicales del Parque Nacional Iguazú. Una propuesta de objetivos y funcionamiento.

-Schiaffino, K.A.; S.E. Chediack; M.G. Gatti; J. Alonso; G. Placci y J. Herrera. 2001. Relevamiento ambiental del Establecimiento «El Yaguareté». Caracterización ecológica y evaluación de su condición como unidad de conservación y manejo. Informe para Fundación Vida Silvestre Argentina. 50 pp.

- Chediack, S.E. 1994. Los palmitales de *Euterpe edulis* y su importancia para las aves. Informe para la Universidad Nacional de Tucumán.

-Chediack, S.E. 1993. Relación frutal-frugívoro. Base para el manejo del Parque Nacional Iguazú. Informe para la Universidad Nacional de Tucumán.

- Chediack, S. E.; L. Ciotek; M. S. Di Bitetti; L. Malmierca; D. Ramos y D. I. Rode. 1993. Informe sobre la propuesta oficial de reordenamiento turístico del área cataratas del Parque Nacional Iguazú Presentado ante la Honorable Cámara de Diputados de la Nación Argentina.

- Acosta, S.; S. E. Chediack y D. Hemfelt 1992. Cartilla sobre "Primeros auxilios en ofidismo". Parques Nacionales. Parque Nacional Iguazú, Misiones, Argentina.

- Chediack, S.E. Apuntes de clases de las Cátedras de Vertebrados y Fitogeografía. Cartillas de educación ambiental de la Reserva de Flora y Fauna de Horco Molle, Fac. de Cs. Naturales e Inst. M. Lillo.

## **5. Arbitraje de artículos en las revistas científicas**

-Journal of Environmental Management. ELSEVIER

-Revista de Biología Tropical

-Revista Mexicana de Biodiversidad

## **6. Proyectos de investigación con financiamiento como investigador responsable**

- Relación frutal-frugívoro. Base para el manejo del Parque Nacional Iguazú. Universidad Nacional de Tucumán.

- Demografía del Palmito (*Euterpe edulis*, Palmae) y su manejo en Misiones Argentina. Fundación Vida Silvestre Argentina y World Wildlife Fund, Delegación técnica Nea y el Centro de Investigaciones Ecológicas Subtropicales de Parques Nacionales Argentina y el Instituto de Ecología de la Universidad Nacional Autónoma de México.

## **7. Subsidios**

- Subsidio para la Conservación de la Selva Paranaense de la Fundación Vida Silvestre Argentina (FVSA)- Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF) 1998.

- Subsidio para la Conservación de la Selva Paranaense de la Fundación Vida Silvestre Argentina (FVSA)- Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF) 2000.

## **8. Premios**

- “Conservation Leaders 2001” de Education for Nature Program Russell E. Train. World Wild Life Fund (WWF).

- Mención honorífica por la presentación en el evento “Regeneración Intelectual de la Ecología”. Instituto de Ecología. Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) 2001.

## **9. Becas**

-Beca posdoctoral ECOSUR 2014-2016.

- Beca de la Dirección General de Posgrado de la Universidad Nacional Autónoma de México. 1999-2000.

- Conservation Leadership Award, Education for Nature Program, Russell E. Train. World Wild Life Fund (WWF). 2000-2003.

- Beca de Perfeccionamiento del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y técnicas, Argentina. 1998- 1999.

- Beca de Iniciación del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y técnicas, Argentina. 1996-1998

- Beca parcial para participar en el curso “International Biodiversity Measuring and Monitoring Course”. Smithsonian Institution and Man and Biosphere, 1995.

- Beca total para participar en el curso Biología de la Conservación: Bases Conceptuales de la Red Latinoamericana de Botánica. 1996.

- Beca de formación de la Universidad Nacional de Tucumán, Argentina. 1993-1994.

## **10. Actividades docentes, laborales y difusión**

- Docente invitada en el curso Ecología del Paisaje con clase: Valle de Jovel: bosques y humedales. Maestría en ciencias en recursos naturales y rurales. El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR). 11 julio 2016.

- Dirección de estancia académica de la C. Leticia Citlaly López Teloxa, estudiante de posgrado de la Universidad Autónoma de Puebla. Abril 2016.

- Docente en el curso Macroecología espacial: patrones y procesos geográficos de la abundancia y la diversidad. Horas 36. Doctorado en Ciencias en Ecología y Desarrollo Sustentable. Septiembre a diciembre de 2015.

- Docente invitada en el curso Ecología de comunidades y ecosistemas con la clase: Restauración de humedales de montaña. Maestría en ciencias en recursos naturales y rurales. El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR). Agosto 2015

- Docente invitada en el curso Ecología de comunidades y ecosistemas con la clase: Interacciones biológicas: Mutualismos. Maestría en ciencias en recursos naturales y rurales. El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR). Agosto 2015.

- Dirección de 2 estudiantes de estancias académicas del programa Delfin con estancia en ECOSUR en Julio de 2015.

- Docente en el curso Macroecología espacial: patrones y procesos geográficos de la abundancia y la diversidad. Horas 36. Doctorado en Ciencias en Ecología y Desarrollo Sustentable. Septiembre a diciembre de 2014.

- Investigadora del Centro de Investigaciones Ecológicas Subtropicales del Parque Nacional Iguazú, Administración de Parques Nacionales (licitación privada N° 14). Febrero a Diciembre 2008.

- Coordinadora y docente del: Primer Curso sobre Biodiversidad y Manejo de Recursos Naturales. Estación Chajul, Selva Lacandona, México. Corredor Biológico Mesoamericano- México. 2008.

- Coordinadora del Taller de Ecoturismo y desarrollo sustentable para directores de Areas Naturales Protegidas de México. Estación Chajul, Selva Lacandona. 18 al 25 de abril de 2004. ENDESU-TNC.



- Auxiliar del curso Dinámica de Poblaciones dictado por los Dres Franco, Morales y Mandujano. Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), México.2000

- Docente en el curso “Técnicas de Muestreo y Monitoreo de Biodiversidad organizado por la Delegación Técnica del Noreste Argentino de la Administración de Parques Nacionales, 1998. Argentina.

- Docente invitada en el curso Plantas con valor comercial. Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán, Argentina. 1997 y 1998. Argentina.



- Capacitación de estudiantes de licenciatura en ciencias biológicas de las Universidades Nacionales de Córdoba y de Tucumán en técnicas de campo en el Parque Nacional Iguazú. Centro de Investigaciones Ecológicas Subtropicales, Parque Nacional Iguazú, Argentina. 1997- 2000.

- Docente en la Cátedra de Fitogeografía. Facultad de ciencias naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán, Argentina. Cargo cubierto por concurso 1996-1998.

- Docente en la Cátedra de Vertebrados. Facultad de ciencias naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán, Argentina. Cargo cubierto por concurso 1989-1991.

- Guardafauna en la Reserva de Flora y Fauna de Horco Molle. Facultad de ciencias naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán, Argentina. Cargo cubierto por concurso. 1988-1989.

## **11. Presentaciones a congresos y talleres**

- Chediack, S.E. Vegetación de los humedales de montaña de Los Altos de Chiapas, México. VII Congreso Argentino de Limnología. Agosto 2016.

- López Teloxa, L.C.; R. Castellán Vega; A. Cruz Montalvo; J.V. Tamaríz Flores y S.E. Chediack. Variaciones climáticas inter-anales como determinantes en la concentración de carbono orgánico en el suelo. VII Simposio Internacional del Carbono en México. Mayo 2016.

- Chediack, S.E. Intercambio de saberes sobre el involucramiento de las comunidades en el manejo de los humedales de Chiapas. Foro organizado por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas de México. Febrero 2016.

- Chediack, S.E. Participación en el Foro: Construcción ciudadana de Recomendaciones de Políticas Públicas en Áreas Naturales Protegidas de Chiapas. ECOSUR-CONACYT-CONANP-CONABIO-CI. Noviembre 2015.

- Chediack, S.E. Monitoreo comunitario. Foro propuestas y alternativas para recuperar y mantener el hábitat y las poblaciones de psitácidos. Tierra verde naturaleza y cultura A.C. UNICACH, CONANP y ECOSUR. Octubre 2015.

- Figueroa de Leon, L. y S.E. Chediack. Patrones de diversidad y distribución latitudinal de roedores caviomorfos en el continente americano. V congreso mexicano de ecología. Fronteras de la ecología en un mundo globalizado-

- Gatti, M. G.; Campanello, P.I.; Mac Donagh, P.; Montti, L.; Chediack, S. E y Goldstein, G. Almacenamiento de carbono en la biomasa aérea: el rol de la estructura y la

composición arbórea en el Bosque Atlántico Semidecíduo de Misiones (Arg.). IV Reunión Binacional de Ecología, Buenos Aires, Agosto 2010.

- Chediack, S.E. Demografía y manejo del Palmito (*Euterpe edulis*, Palmae) en Misiones Argentina. Simposio "Regeneración intelectual de la Ecología" Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México, Noviembre 2001. México.

- Chediack, S. E. El palmito en la Selva Misionera. XIX Reunión Argentina de Ecología, abril de 1999.

- 3° Workshop de la Iniciativa Trinacional para la Conservación y Uso Sustentable de la Selva Paranaense. (WWF, FVSA, RRNN de Misiones, UICN y Fundo o Boticario del Brasil).1999, Argentina.

- Taller sobre relocalización de *Allouata caraya* afectados por la creación de la represa hidroeléctrica Binacional de Yaciretá. Paraguay.

- Chediack, S.E. La conservación y Manejo del Palmito en la Selva Misionera. 3° Workshop de la Iniciativa Trinacional para la Conservación y Uso Sustentable de la Selva Paranaense (WWF, FVSA, RRNN de Misiones, UICN y Fundo o Boticario del Brasil). Agosto de 1999, Argentina

- Chediack, S.E. y E. Wehncke. Uso de Animales y Plantas silvestres por niños en San Javier y la Sala, Tucumán. XVIII Reunión Argentina de Ecología Abril 1997.

- Chediack, S.E. Estructura poblacional de la palmerita enana *Allagoptera campestris* en Misiones. Jornadas Argentinas de Botánica, Nov. 1996.

- Chediack, S.E.; J.M. Morales; H.R. Grau y A.D. Brown. Monitoreo de la Biodiversidad en el subtrópico húmedo de Argentina: objetivos y método, Honorable Cámara de diputados, Argentina. 1996.

- Asistencia al taller sobre relocalización de *Allouata caraya* afectados por la creación de la represa hidroeléctrica Binacional de Yaciretá, febrero de 1994. Paraguay.

- Chediack S.E. y L.G. Placci. Fenología y estructura poblacional de la palmera Pindó en la Selva Misionera.IV Congreso Latinoamericano de Botánica, octubre de 1994, Argentina.

- Chediack S.E.; L.G. Placci y A.D. Brown. Las palmeras como recurso clave para frugívoros en la Selva Misionera. VI Congreso Iberoamericano de Conservación y Zoología de Vertebrados. Bolivia, 1993

- Chediack, S.E.; L.G. Placci y A.D. Brown. Importancia de *Arecastrum romanzoffianum* en la dieta de *Cebus apella* en el Parque Nacional Iguazú. XVI Reunión Argentina de Ecología. Abril 1993.

## **12. Estancias de investigación y participación en proyectos de investigación**

- Plymouth University, Department of Biological Sciences. UK. 3 meses en 2000. Invitada por el Dr. Franco.

- Proyecto "Individual and population level effects of defoliation in understory palms. The physiology of sustainable leaf harvesting. Dr. M. Martinez-Ramos. Reserva de la Biosfera de Montes Azules, Selva Lacandona, Chiapas, México, 1997.

- Proyecto *Tupinambis teguixin* de WWF. Dr. J.M. Chani. Formosa, Argentina, 1989.



- Proyecto "Primate social structure in a low predation environment. Test of a new model". Parque Nacional Iguazú, Misiones, Argentina. Dres. Ch. Janson y A.D. Brown. Desde el 1 de mayo de 1991 hasta septiembre de 1992.

- Proyecto "Dinámica de claros y regeneración del bosque en selvas en galería del Riacho Pilagá, Formosa". Formosa, Argentina. Dr. L.G. Placci, 1992.

### **13. Idiomas**

- Inglés: habla, lee y escribe fluidamente.
- Portugués: traduce y lee fluidamente.
- Francés e italiano: traduce.

**14. Cursos de actualización no curriculares:** Asistente en numerosos cursos de actualización. Se registran solo los siguientes:

-Estructura y Funcionamiento de Ecosistemas tropicales. Universidad Nacional de Tucumán, Dr. Golsdtein. Argentina.

- Curso de postgrado "Biología de la Conservación: Bases conceptuales". Dictado por los Drs. R. Dirzo (Univ. Autónoma de México) y J. Simonetti (Universidad Nacional de Chile). Organizado por la Red Latinoamericana de Botánica. Tucumán, Argentina

- "III International SI/MAB Measuring and Monitoring Biodiversity" organizado por la Smithsonian Institution and the Man and Biosphere. USA.





- Curso de Postgrado en "Ecología de comunidades". Dictado por el Dr. P. Feinsinger (Universidad de Florida, Estados Unidos). Tucumán, Argentina.
- Curso de "Manejo y utilización de cervidos". Dictado por el Dr. A. Franzmann (Universidad de Alaska). CRYCIT, Mendoza, Argentina.
- Curso de "Búsqueda de la identidad latinoamericana. Mito e historia". Prof. A. Robles y C. de Franco (Facultad de Filosofía y Letras-UNT). Argentina.