

CURRICULUM VITAE: Javier Sanguinetti

Febrero 2024

Datos Personales

Lugar y Fecha de Nacimiento: Buenos Aires, 15 de octubre de 1969

Nacionalidad: Argentino

Domicilio laboral: Parque Nacional Lanín - Elordi y Perito Moreno (8371) – San Martín de los Andes, Neuquén, Argentina

DNI: 21.110.449

Teléfono laboral: (54)(2972)-427233

E-mail: jsanguinetti@apn.gob.ar

Ocupación Actual (cargo): Profesional Científico-Técnico - Dpto. Conservación y Manejo del Parque Nacional Lanín.

Formación académica

Título: Doctor en Ciencias Biológicas

Institución: Universidad Nacional del Comahue (Argentina)

Tema: Ecología del ecosistema del Pewen (*Araucaria araucana*) e impactos del Jabalí (*Sus scrofa*).

Período: 2004 - 2008

Calificación: Sobresaliente (10)

Título: Licenciado en Ciencias Biológicas

Institución: Universidad Nacional de Buenos Aires (UBA)(Argentina)

Período: 1989 – 1994

Promedio general 7.20 (escala 0 – 10).

Áreas Profesionales de Interés

Ecología Forestal

Manejo de Especies Exóticas Invasoras animales

Conservación y Manejo de Áreas Protegidas

Evaluación de Biodiversidad

Idiomas

Inglés: 12 años en escuela primaria y secundaria bilingüe (Colegio San Juan El Precursor) – Nivel B2.

Cursos de posgrado y de especialización

2021: Curso “Bases para la Formulación de Proyectos/Programas” acreditado por el Instituto Nacional de la Administración Pública (INAP) realizado 25/3 al 23/4 de 2021 (30 hs cátedra y 30 créditos)

2021: Curso “Trabajo en Equipo” acreditado por el Instituto Nacional de la Administración Pública (INAP) realizado 26/3 al 25/4 de 2021 (27 hs cátedras y 27 créditos)

2020: Curso “Introducción a la Comunicación de la Ciencia en Áreas Protegidas”, organizado por el Centro de Formación y Capacitación de la Administración de Parques Nacionales (40hs cátedra).

2019: Curso “Formador de Instructores: Herramientas para el diseño de actividades de capacitación” acreditado por el Instituto Nacional de la Administración Pública (INAP) realizado en 24/6 al 25/7 de 2019 (32hs cátedra y 32 créditos)

2018: Curso “Aplicación de los paradigmas actuales de conservación y de planificación de los procesos sustantivos de Trabajo (APT)” realizado entre el 1/8/2018 y el 24/9/2018 (80 hs cátedra) y organizado por el Centro de Formación y Capacitación de la Administración de Parques Nacionales.

2017: Curso “GIS Aplicados a la Gestión de Areas Protegidas” realizado del 8 al 11 de Agosto (32 hs cátedra) dictado por el Centro de Capacitación de la Administración de Parques Nacionales.

2010: Curso “Experimental Design and Ecological Statistics” (CONS 625 /MCCS 0401 S01) dictado por Smithsonian Conservation Biology Institute - Center for Conservation Education and Sustainability, Washington – George Mason University (EEUU) dictado del 17 al 27 de agosto, 2010. **En Inglés**

2006: Curso de posgrado “Spatial Population Ecology”, emitido por la Universidad Nacional del Comahue y realizado entre el 13 y 18 de marzo de 2006 (40 hs cátedra). **En Inglés.**

2004: Curso de posgrado “Sistema de Información Geográfica”, emitido por la Universidad Maimónides y realizado entre el 15 y 20 de noviembre de 2004

2004: Curso de posgrado “Selección de modelos e inferencias desde múltiples modelos: una herramienta práctica basada en la teoría de la información”, emitido por el INTA y realizado entre el 17 al 19 de agosto de 2004 (32 hs cátedra). **En Inglés**

2004: Curso de posgrado “Ecología Evolutiva: conceptos y ejemplos”, emitido por la Universidad Nacional del Comahue y realizado entre el 26 y 30 de abril de 2004 (40 hs cátedra)

2004: Curso de posgrado “Biología de la Conservación, herramientas ecológicas para valorar el estado de conservación de especies y ecosistemas”, emitido por la Universidad Maimónides y realizado entre el 14 y 20 de marzo de 2004 (40 hs cátedra).

2003: Curso posgrado “Fundamentos y recientes avances en Ecología”, emitido por la Universidad Nacional del Buenos Aires (UBA) y realizado entre el 23/6/2003 y 11/7/2003

2001: Curso “Managing Endangered Species Recovery Teams” realizado entre el 12 y 21 de febrero de 2001 en el Instituto para la Administración de Areas Protegidas “Claes CH. Orlog”, Tucumán. **En Inglés.**

1996: Curso posgrado “Ordenamiento Territorial”, emitido por la Universidad Nacional del Córdoba (UNC) y realizado en noviembre de 1996 y con 30 horas de duración.

Antecedentes Profesionales

2021-2024: Coordinador del Proyecto interinstitucional “Enfoque de asociación intercultural e intersectorial ante las amenazas en *Araucaria araucana*” gestionado por el Consorcio constituido por el Parque Nacional Lanín, la Zonal Pewenche (Confederación Mapuche Neuquina), la Corporación Interinstadual Pulmarí (CIP) y la Asociación Civil Propatagonia y financiado por la Franklinia Foundation (Suiza).

2021-2022: Coordinador del Proyecto interinstitucional “Fortalecimiento de la cooperación entre Argentina y Chile para la gestión sostenible del paisaje biocultural de *Araucaria araucana*.” Coordinado por Universidad Nacional del Comahue (AUSMA), Universidad de La Frontera (Chile) y Parque Nacional Lanín. Financiado por Naciones Unidas (Iniciativa BIO BRIDGE).

2021-2022: Responsable técnico del Proyecto “Prueba experimental de un innovador método de control del jabalí en Parques Nacionales. Etapa I: PN Lanín, Nahuel Huapi & Campos del Tuyú” u Etapa II PN Iberá.

Desde 2019: Responsable técnico del “Plan de erradicación de ganado bagual en áreas de alto valor de conservación del Parque Nacional Lanín”.

2017: Coordinador de la elaboración del Plan de Manejo del Fuego del Parque Nacional Lanín aprobado por la DLIFE.

2014-2015: Dirigí el proyecto “Cambio Climático, incendios forestales y su interacción con granívoros no-nativos: una amenaza potencial para la conservación de los bosques de *Araucaria* en Argentina”. Financiado por la Rufford Foundation (Small Rufford Grant).

2013 – 2014: Integré el equipo científico del proyecto “Monitoreo de los cambios ecológicos provocados por

la semillazón simultánea de la caña colihue (*Chusquea culeou*) y de la Araucaria (*Araucaria araucana*), financiado por el CEAN, CONICET y Parque Nacional Lanín (Proyecto asociado a la emergencia socioeconómica por la floración de caña y ratada en la Provincia del Neuquén).

2003 – 2014: Dirigí el Proyecto “Producción y depredación de semillas de Araucaria en el Parque Nacional Lanín: impacto de granívoros exóticos invasores sobre la regeneración” (*Proyecto Pehuen*), con la colaboración de World Wild Fund (WWF), la Universidad de Salamanca (España) y la empresa Global Vison International (GVI) del Reino Unido.

2008 – 2012: Dirigí la evaluación técnica del Proyecto “Plan de Manejo del Ciervo Colorado “*Cervus elaphus*” en el Parque Nacional Lanín ejecutado conjuntamente con la Federación Argentina de Caza Mayor

2004 – 2008: Desarrollé la tesis doctoral “*Producción y predación de semillas, efectos de corto y largo plazo sobre el reclutamiento de plántulas. Caso de Estudio: Araucaria araucana*. Director: Dr. Thomas Kitzberger (INIBIOMA-CRUB- Universidad Nacional del Comahue).

2004 – 2009: Coordiné el Proyecto “Impacto del visón americano (*Neovison vison*) sobre aves acuáticas en el Parque Nacional Lanín” y la ejecución y monitoreo de pruebas piloto de control de la especie. Este proyecto fue financiado por la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) y por la Universidad de Salamanca (Dr. Salvador Peris).

2004 – 2006: Co-dirigí junto con el Msc Martín Funes, el proyecto “Diagnóstico del estado de conservación de la Biodiversidad del Parque Nacional Lanín: su viabilidad de conservación en el largo plazo” financiado por el gobierno de España y por la Administración de Parques Nacionales.

2001 – 2009: integré en representación de Parques Nacionales, el Proyecto “Ensamble de carnívoros (*Leopardus guigna*; *Leopardus geoffroyi* y *Pseudalopex culpeus*) del Parque Nacional Lanín” dirigido por el Lic. Martín Monteverde del Centro de Ecología Aplicada del Neuquén (CEAN) y financiado por National Geographic Society, Rufford Small Grant, Wildlife Conservation Society (WCS) y por la Administración de Parques Nacionales.

1999 – 2003: Dirigí el subprograma “Ecología y Conservación de los bosques de Araucaria en el Parque Nacional Lanín: producción bruta de semillas y predación por ganado y otras especies exóticas” del Proyecto Internacional “Conservación, Manejo y Uso de los recursos genéticos de las especies de Araucaria en Brasil y Argentina”, dirigido por el INTA-Bariloche e IPGRI (International Plant Genetic Resources Institute) y financiado por BMZ (Germany Minister for International Cooperation).

Experiencia de intercambio laboral en el exterior

2019: Viaje de intercambio a Australia y entrenamiento durante 21 días sobre nuevos métodos de control de chanchos asilvestrados (*Sus scrofa*). El viaje fue financiado por la GITEP y la Sociedad Rural del Neuquén.

2014: Participé como expositor invitado en el Primer Encuentro Nacional sobre Especies Invasoras en Áreas Protegidas, 22-24 de octubre, Huilo Huilo – Chile exponiendo el trabajo “Experiencias de gestión de EEI en los Parques Nacionales de Argentina”.

2009: Participé en EEUU del Seminario sobre la experiencia de 18 años de Estudio y Manejo de los bosques de Kaibab National Forest (Arizona) para la conservación del Northern Goshawk (*Accipiter gentilis*). Este viaje fue financiado por Cloud Ridge Naturalist Group.

2008: viaje de intercambio durante 15 días a Alaska (USA) y a la Columbia Británica (Canadá) con expertos sobre especies amenazadas de ambos países. Este viaje fue financiado por Cloud Ridge Naturalist Group.

2005: viaje de intercambio durante 21 días a España sobre manejo de Fauna Silvestre y Manejo de Áreas Protegidas desarrollados por la Universidad de Salamanca y el gobierno central de España. El viaje fue financiado por la Universidad de Salamanca y la Agencia de Cooperación Española (AECI).

2003: viaje de intercambio de 14 días a Montana (EEUU) sobre Manejo y Monitoreo de Fauna Silvestre, sobre Manejo del Fuego y Áreas Protegidas implementados por Montana Fish, Wildlife & Parks, por Montana University, por el Forest Service y por el National Park Service. Viaje patrocinado por el Programa “Compañeros de las Américas” financiado por USAID.

2002: viaje de intercambio durante 21 días a Nueva Zelanda sobre Recuperación de Especies en Peligro, Manejo de Especies Exóticas y sobre el Manejo de Áreas Protegidas desarrollado por el Department of Conservation (DOC). El viaje fue financiado por la Fundación Bunge & Born y el gobierno de Nueva Zelanda

Formación de Recursos Humanos (Dirección de tesis de grado y postgrado).

Entre 2006 y 2021 dirigí o Codirigí 6 (seis) tesis de doctorado, maestría o de grado en las Universidades del Comahue, Cuyo y Córdoba. También jurado de 4 (cuatro) tesis de doctorado en Argentina y Brasil.

Experiencia reciente como Docente (Dictado de Cursos).

2021-2026: Docente del Curso “Manejo de Areas de Conservación” de la Maestría Gestión de la Biodiversidad de la Universidad Nacional del Comahue (RES CD GAB 1191/2021). Designación por 5 años

2021: Docente principal del Curso Regional “Cuencas Forestales de los Bosques Andino Patagónicos” del Programa de Capacitación sobre planes de manejo y conservación de la Ley 26.331 de Presupuestos Mínimos de Protección Ambiental de los Bosques Nativos, organizado por la Dirección Nacional de Bosques del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, REDFOAR e INNOVAT. Agosto-Diciembre 2021.

2021: Integrante del Equipo Docente del Curso de Actualización para Guías del Parque Nacional Lanín sobre biodiversidad y prioridades de conservación y manejo dictado en modalidad virtual en plataforma Moodle durante cuatro semanas y 50 hs reloj. Ediciones Noviembre-Diciembre 2020 y Septiembre-October 2021.

2016: Integré el Equipo Docente del curso “Especies Exóticas Invasoras en Areas Protegidas”: principios y Estrategias de Manejo. 27/06 al 01/07 de 2016, Embalse, Córdoba. Proyecto Fortalecimiento de la Gobernanza para la Protección de la Biodiversidad mediante la Formulación e Implementación de la Estrategia Nacional sobre Especies Exóticas Invasoras (ENEEI) (GCP/ARG/023/GFF) del MAyDS.

Antes de 2016 dicté 14 Cursos de pregrado sobre conservación y manejo de la biodiversidad en Patagonia avalados por la Administración de Parques Nacionales, por AUSMA UNCo y por CEAN.

Revisor de revistas científicas y libros

En los últimos 10 años he sido revisor de las revistas *Ecology*, *Revista Chilena de Historia Natural*, *Journal of Arid Environments*, *Bosque (Chile)*, *Basic and Applied Ecology* y *Journal of Natural History y Ecología Austral*.

Colaborador y revisor del Manual Conservación de la Biodiversidad en Sistemas Productivos: Fundamentos y Prácticas Aplicadas a las forestaciones del Noroeste de la Patagonia, 122pp. (Rusch et al. 2015). 1^{era} Edición Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) – Estación Experimental Bariloche. Financiado por GEF 090118 – UCAR – Unidad para el Cambio Rural, Ministerio de Agricultura y Ganadería de la Nación.

Revisor del **Manual para la Buenas Prácticas Forestales en Bosques Nativos de Norpatagonia – Proyecto Conservación de la Biodiversidad en Paisajes Productivos Forestales, 122pp** (Chauchard et al. 2012). Financiado por GEF 090118 – UCAR – Ministerio de Agricultura y Ganadería de la Nación

Colaborador y revisor del **Manuel Conservación de la Biodiversidad en Sistemas Productivos: Forestaciones del Noroeste de la Patagonia, 89pp** (Rusch et al. 2008). 1^{era} Edición Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) – Estación Experimental Bariloche.

Publicaciones Científicas: artículos y libros

1. Sanguinetti, J.; R.S. Ditgen; S.R. Donoso Calderón; M.A. Hadad; L. Gallo; M.E. González; J.T. Ibarra; A. Ladio; S.A. Lambertucci; P. Marchelli; I.A. Mundo; M.A. Nuñez; A. Pauchard; P. Puchi; M.A. Relva; O. Skewes; J.D. Shepherd; K. Speziale; M.L. Vélez; M.E. Salgado Salomón; C. Zamorano-Elgueta (2023).

2. Qiu T., R. Andrus, M.-C. Aravena, D. Ascoli, Y. Bergeron, R. Berretti, D. Berveiller, M. Bogdziewicz, T. Boivin, R. Bonal, D. C. Bragg, T. Caignard, R. Calama, J. J. Camarero, C.-H. Chang-Yang, N. L. Cleavitt, B. Courbaud, F. Courbet, T. Curt, A. J. Das, E. Daskalidou, H. Davi, N. Delpierre, S. Delzon, M. Dietze, S. Donoso Calderon, L. Dormont, J. Espelta, T. J. Fahey, W. Farfan-Rios, C. A. Gehring, G. S. Gilbert, G. Gratzner, C. H. Greenberg, Q. Guo, A. Hacket-Pain, A. Hampe, Q. Han, J. Hille Ris Lambers, K. Hoshizaki, I. Ibanez, J. F. Johnstone, V. Journe, D. Kabeya, C. L. Kilner, T. Kitzberger, J. M.H. Knops, R. K. Kobe, G. Kunstler, J. G.A. Lagueard, J. M. LaMontagne, M. Ledwon, F. Lefevre, T. Leininger, J.-M. Limousin, J. A. Lutz, D. Macias, E. J.B. McIntire, C. M. Moore, E. Moran, R. Motta, J. A. Myers, T. A. Nagel, K. Noguchi, J.-M. Ourcival, R. Parmenter, I. S. Pearse, I. M. Perez-Ramos, L. Piechnik, J. Poulsen, R. Poulton-Kamakura, M. D. Redmond, C. D. Reid, K. C. Rodman, F. Rodriguez-Sanchez, **J. Sanguinetti**, C. L. Scher, W. H. Schlesinger, H. Schmidt Van Marle, B. Seget, S. Sharma, M. Silman, M. A. Steele, N. L. Stephenson, J. N. Straub, I-Fang Sun, S. Sutton, J. J. Swenson, M. Swift, P. A. Thomas, M. Uriarte, G. Vacchiano, T. T. Veblen, A. V. Whipple, T. G. Whitham, A. P. Wion, B. Wright, S. J. Wright, K. Zhu, J. K. Zimmerman, R. Zlotin, M. Zywiec, and J. S. Clark. (2022). **Limits to reproduction and seed size-number tradeoffs that shape forest dominance and future recovery.** *Nature Communications*: 13:2381.
3. Journe, V., R. Andrus, M.-C. Aravena, D. Ascoli, Y. Bergeron, R. Berretti, D. Berveiller, M. Bogdziewicz, T. Boivin, R. Bonal, D. C. Bragg, T. Caignard, R. Calama, J. J. Camarero, C.-H. Chang-Yang, N. L. Cleavitt, B. Courbaud, F. Courbet, T. Curt, A. J. Das, E. Daskalidou, H. Davi, N. Delpierre, S. Delzon, M. Dietze, S. Donoso Calderon, L. Dormont, J. Espelta, T. J. Fahey, W. Farfan-Rios, C. A. Gehring, G. S. Gilbert, G. Gratzner, C. H. Greenberg, Q. Guo, A. Hacket-Pain, A. Hampe, Q. Han, J. Hille Ris Lambers, K. Hoshizaki, I. Ibanez, J. F. Johnstone, D. Kabeya, C. L. Kilner, T. Kitzberger, J. M.H. Knops, R. K. Kobe, G. Kunstler, J. G.A. Lagueard, J. M. LaMontagne, M. Ledwon, F. Lefevre, T. Leininger, J.-M. Limousin, J. A. Lutz, D. Macias, E. J.B. McIntire, C. M. Moore, E. Moran, R. Motta, J. A. Myers, T. A. Nagel, K. Noguchi, J.-M. Ourcival, R. Parmenter, I. S. Pearse, I. M. Perez-Ramos, L. Piechnik, J. Poulsen, R. Poulton-Kamakura, Qiu T., M. D. Redmond, C. D. Reid, K. C. Rodman, F. Rodriguez-Sanchez, **J. Sanguinetti**, C. L. Scher, W. H. Schlesinger, H. Schmidt Van Marle, B. Seget, S. Sharma, M. Silman, M. A. Steele, N. L. Stephenson, J. N. Straub, I-Fang Sun, S. Sutton, J. J. Swenson, M. Swift, P. A. Thomas, M. Uriarte, G. Vacchiano, T. T. Veblen, A. V. Whipple, T. G. Whitham, A. P. Wion, B. Wright, S. J. Wright, K. Zhu, J. K. Zimmerman, R. Zlotin, M. Zywiec, and J. S. Clark. (2022). **Globally, tree fecundity exceeds productivity gradients.** *Ecology Letters*, DOI: 10.1111/ele.14012.
4. Mundo, I.A.; **J. Sanguinetti** & T. Kitzberger (2021). Multi-centennial masting reconstructions in a South American conifer reveal a phase-locking between reproduction and large-scale drivers of climate. *Nature Plants*, 7:1560-1570.
5. Marchelli, P., **J. Sanguinetti**, F. Izquierdo, B. Ziegenhagen, A. Martín, C. Mattioni, L. Gallo (2020). Two species highly appreciated by the society with domestication potential 7A. *Araucaria araucana* (Pewen), the sacred tree of the Mapuche Nation. In: Low Intensity Breeding of Native Forest Trees In Argentina. Genetic Basis for their Domestication and Conservation, 350 pges.. M. J. Pastorino & P. Marchelli Editors. Springer International Publishing. DOI 10.1007/978-3-030-56462-9.
6. Milesi, F. A.; Guichón, M.A.; Monteverde, J.A.; Piudo, L. & **Sanguinetti, J.** (2017) Ecological consequences of an unusual simultaneous masting of *Araucaria araucana* and *Chusquea culeou* in North-West Patagonia, Argentina. *Austral Ecology*, DOI: 10.1111/aec.12489.
7. Szymański, C., G. Fontana y **J. Sanguinetti** (2017) Natural and anthropogenic influences on coarse woody debris stocks in *Nothofagus-Araucaria* forests of northern Patagonia, Argentina. *Austral Ecology*. 42: 48-60.
8. **Sanguinetti, J.** & H. Pastore (2016). Abundancia poblacional y manejo del jabalí (*Sus scrofa*): una revisión global para abordar su gestión en la Argentina. *Mastozoología Neotropical* 23: 305-323.
9. Relva, M.A. & **J. Sanguinetti** (2016). Ecología, Impacto y Manejo del ciervo colorado (*Cervus elaphus*) en el noroeste de la Patagonia Argentina. *Mastozoología Neotropical* 23: 221-238.

10. Guichón, M.L.; M. Monteverde; L. Piudo; **J. Sanguinetti** & S. Di Martino (2016) Mamíferos introducidos en la provincia del Neuquén: Estado actual y prioridades de manejo. *Mastozoología Neotropical* **23**: 255-265.
11. Kitzberger, T., M. Blackhall, L. Cavallero, L. Ghermandi, J. Gowda, K. Heinemann, E. Rafaele, **J. Sanguinetti**, M.L. Suarez, N. Tercero Bucardo (2014). Capítulo II. Dinámica de Comunidades de la Patagonia Andina, Pag-40-73. En: *Ecología e Historia Natural de la Patagonia Andina, un cuarto de siglo de investigación en Biogeografía, Ecología y Conservación* (eds.: Raffaele, Morales, de Torres Curth y Kitzberger) Vázquez Mazzini Editores.
12. **Sanguinetti, J.** (2014) Producción de semillas de *Araucaria araucana* (Molina) K. Koch durante 15 años en diferentes poblaciones del Parque Nacional Lanín (Neuquén-Argentina). *Ecología Austral* **24**:265-275.
13. **Sanguinetti, J.**; L. Buria; L. Malmierca; C. Nuñez; A.E.J. Valenzuela; H. Pastore; L. Chauchard; G. Massaccesi; E. Gallo; N. Ferreyra & C. Chehébar (2014) Manejo de especies exóticas invasoras en Patagonia, Argentina: Priorización, logros y desafíos de integración entre ciencia y gestión identificados por la Administración de Parques Nacionales. *Ecología Austral* **24**:183-192.
14. **Sanguinetti, J.** & T. Kitzberger (2010) Factors controlling seed predation by rodents and non-native *Sus scrofa* in *Araucaria araucana* forests: potential effects on seedling establishment. *Biological Invasion* **12**:689-706.
15. **Sanguinetti, J.**, P. Prieto, M. Stancanelli, G. Marchioli y A. Carp (2009) Primera Prueba de Control de Chaqueta Amarilla (*Vespula germanica* – *Hymenoptera: Vespidae*) en el Parque Nacional Lanín – Argentina. *BioScriba* **2**(2): 62-75
16. Peris, S.J., **J. Sanguinetti** & M. Pescador (2009) Are Patagonian waterfowl affected by the introduction of the American mink (*Mustela vison*)?. *Oryx* **43**: 648-654.
17. Pescador, M.; **J. Sanguinetti**, H. Pastore & S. Peris (2009) Expansion of the introduced Wild Boar (*Sus scrofa*) in the Andean Region, Argentinean Patagonia. *Galemys* **21**:121-132.
18. **Sanguinetti, J.** & T. Kitzberger (2009) Efectos de la producción de semillas y la heterogeneidad vegetal sobre la supervivencia de semillas y el patrón espacio-temporal de establecimiento de plántulas en *Araucaria araucana*. *Revista Chilena de Historia Natural* **82**:319-335.
19. Shepherd, J.D., R.S. Ditgen & **J. Sanguinetti** (2008) *Araucaria araucana* and the Austral parakeet: pre-dispersal seed predation on a masting species. *Revista Chilena de Historia Natural* **81**:395-401
20. **Sanguinetti, J.** & T. Kitzberger (2008) Patterns and mechanisms of masting in the large-seed southern conifer *Araucaria araucana*. *Austral Ecology* **33**:78-87
21. Gallo, L., F.Izquierdo, **J. Sanguinetti**, A. Pelliza, A.Pinna, G. Siffredi, J. Ayesa, C. Lopez, A. Pelliza, N. Strizler; M. Gonzalez Peñalba, L. Maresca & L. Chauchard (2006). *Araucaria araucana* forest genetic resources in Argentina: Chapter 6. Pp. 105-131 In: Vicenti, B. W. Amaral & B. Meilleur (eds.) 2006. *Challenges in Managing forest genetic resources for livelihoods: examples from Argentina y Brazil*. International Plant Genetic Resources Institute Rome, Italy, 271pp.
22. Walker, S., A. Novaro, M. Monteverde, **J. Sanguinetti**, S. Mutcol, D. Saad, M. L. da Silva, H. Nieto & H. Matarasso (2003). Effects of human disturbance on the guinea and other carnivores in Lanín National Park. Wildlife Conservation Society Publications, 20pp
23. Sage, R.D., O.P. Pearson, **J. Sanguinetti** & A.K. Pearson (2007). Ratada 2001: A rodent outbreak following the flowering of bamboo (*Chusquea culeou*) in southern Argentina: Pp. 177-224 In: Kelt, D.A., E. P. Lessa, J. Salazar-Bravo, and J.L. Patton (eds.) 2007. *The Quintessential Naturalist: Honoring the Life and Legacy of Oliver P. Pearson*. University of California Publications in Zoology **134**:1-981.