

NÉSTOR OSCAR MACEIRA
Curriculum Vitae (resumido)

1. DATOS PERSONALES

Domicilio laboral: Estación Experimental Agropecuaria Balcarce (INTA). CC 276, CP 7620 Balcarce, Argentina.

C. Electrónico: maceira.nestor@inta.gob.ar

2. TITULO Y GRADOS ACADÉMICOS:

- Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía, UBA. 1977.
- Magister Scientiae (Producción Animal, Orientación Producción y Utilización de Pasturas). Universidad Nacional de Mar del Plata. 1983
- Doctor (Biología de Organismos y Poblaciones). Universidad de Montpellier II, Francia 1990.

3. POSICIONES ACTUALES:

- Jefe del Grupo Recursos Naturales y Gestión Ambiental, Área de Investigación en Agronomía, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, INTA EEA Balcarce (1/4/2005 a la fecha).
- Integrante del Grupo de Estudio de Agroecosistemas y Paisajes Rurales (GEAP; <http://www.geap.com.ar/>), Facultad de Ciencias Agrarias, UNMD (2012 a la fecha).
- Asesor Nacional del INTA en Recursos Naturales y Gestión Ambiental (desde diciembre 2015)
- Integrante del equipo de gestión del Programa Nacional Recursos Naturales, Gestión Ambiental y Ecorregiones, INTA (desde enero 2015).
- Representante Suplente del INTA en el Convenio Marco Institucional con Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación (desde 22/4/05, renovado Disp. DN INTA 1451/10-12-09).
- Representante Suplente del INTA en el Comité Coordinador del Convenio Marco Universidad FASTA-INTA (Disp. DN 1822 - 26/12/2016).
- Miembro Titular de la Comisión Asesora de Ambiente, Conservación y Sustentabilidad para Ingresos a la Carrera del Investigador Científico del CONICET (15/4/2016 a la fecha; Res. Directorio 0331/17)
- Miembro de la Comisión Asesora CONICET-INTA de evaluación de Becas Doctorales (desde enero 2017)
- Integrante de la Red Temática VESPLAN (Vulnerabilidad, Servicios Ecosistémicos y Planeamiento Territorial, CYTED 2013-2016).
- Integrante del Comité Asesor del “Plan Nacional para la Conservación del Venado de las Pampas” (Resolución ex SAYDS 340/2011, complementaria a la Ley de Conservación de Fauna N° 22.421), en el marco del Eje 1: CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE DE LA BIODIVERSIDAD, Subeje 1. Conservación de especies silvestres, de la Estrategia Nacional de Biodiversidad y su Plan de Acción 2017-2020, adoptada por el MAYDS el 22 de marzo de 2017 por Resolución MAYDS N° 151/2017)(desde 23/6/2017)
- Revisor científico de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica y el CONICET (Argentina. 1998-a la fecha).

4. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACION Y DESARROLLO (Últimos 5 años)

- PICT-2015-0672. Modelado participativo de sistemas socio-ecológicos para la gobernanza del capital natural y sus servicios ecosistémicos. Proyecto Interdisciplinario de Impacto Internacional. Integrante Grupo Responsable.
- PICT-2012-0607. Complementariedad entre usos de la tierra y sinergismo entre servicios ecosistémicos en paisajes rurales multifuncionales. Integrante Grupo Responsable.
- INTA- PNNAT-1128031. Planificación y ordenamiento del territorio rural. 2013-2022. Integrante equipo técnico.
- CYTED 2013-2016. Red Temática VESPLAN (Vulnerabilidad, Servicios Ecosistémicos y Planeamiento Territorial), 2013-2016.
- Subsecretaría de la Pequeña y Mediana Empresa y Desarrollo Regional. Promoción de Clusters y Redes Productivas con Impacto en el Desarrollo Regional. PNUD ARG/05/024. Línea de apoyos económicos no reembolsables (ANR). Proyecto: Planta de Fauna Multiespecies. Grupo asociativo: Carnes Diferenciadas de Balcarce/Cooperativa Pampa Serrana Ltda. Asistente Técnico. 2010-13.
- FONCYT. PICT-2008-0020. Desarrollo y validación de una metodología de evaluación ambiental estratégica aplicable al diseño y monitoreo de planes de ordenamiento territorial rural en la llanura chaco-pampeana. Investigador Responsable. 2010-2014.

- INTA-PNECO-093002. Observatorios agroambientales para el monitoreo de la sustentabilidad. Proyecto Integrado, Programa Nacional Ecorregiones. Director. 2010-2012
- INTA-PNECO-091041. Aplicación de métodos para el ordenamiento territorial rural. Proyecto Específico, Programa Nacional Ecorregiones. Participante. 2010-2012
- UNMdP 15/A296. Emisiones de gases desde el suelo de sistemas de engorde intensivo a corral. Proyecto de investigación. Directora: Liliana I. Picone. Participante. 2009-2012.

5. PARTICIPACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN DE CURSOS, TALLERES Y CONGRESOS

Organización o co-organización de unos sesenta talleres, cursos, sesiones en congresos y otros encuentros técnicos sobre temáticas como: Manejo del fuego (1993-95), Biodiversidad (1993-94-96-97-98-99-2000), Ecosistemas Naturales y Especies Amenazadas (1992, 1994-95-96-97), Uso Sustentable de la Tierra (1994), Uso Múltiple de los Recursos y Ordenamiento Territorial (1994, 1995), Ciencia y tecnología (1993, 1994), Desertificación (1996), Capacitación docente (1997), Enfoque Ecosistémico (2000), Conservación y Cría Comercial de Nandúes (Presidente del Congreso Latinoamericano 2003-04 y Curso de actualización 2005), Biología de Lotus spp (2004, 2007), Problemática ambiental (2005), Conservación y manejo de recursos naturales (2005), Conservación de pastizales templados (2005), Impacto ambiental en agroecosistemas (2006, 2007, 2011), Uso diverso de los pastizales naturales (2010), Ordenamiento Territorial Rural y Monitoreo Ambiental (2009, 2010, 2011, 2013, 2014), Servicios Ecosistémicos (2014, 2015).

6. PUBLICACIONES

245 publicaciones distribuidas del siguiente modo: artículos en revistas científicas con referato (50); libros (5); capítulos de libros, incluyendo actas de congresos y talleres con trabajos completos (50); contribuciones en trabajos colectivos nacionales e internacionales (biodiversidad, desertificación y cambio climático (5); artículos en boletines técnicos y revistas de divulgación (21), resúmenes de congresos (134).

Publicaciones en revistas científicas con referato. Últimos 5 años

1. Bernad, L., P. D. Casado, N. L. Murillo, A. B. Picallo, C. A. Garriz, and N. O. Maceira. 2018. Meat quality traits in the Greater rhea (*Rhea americana*) as influenced by muscle, sex and age. *Poultry Science* 0:1–9. <http://dx.doi.org/10.3382/ps/pey005>.
2. Pedrana, J, L. Bernad N.O. Maceira, J.P. Isacch. 2018. Niche overlap determination through habitat suitability models: a management tool for native birds of the Argentinean Pampas. *Ardeola* 65(1): 25-40. DOI: 10.13157/arla.65.1.2018.ra2
3. Auer, Alejandra, L. Nahuelhual, N. Maceira,. 2017. Cultural ecosystem services trade-offs arising from agriculturization in Argentina: A case study in Mar Chiquita Basin. *Applied Geography* 91:45-54.
4. Auer, Alejandra, N. Maceira, Laura Nahuelhual. 2017. Agriculturisation and trade-offs between commodity production and cultural ecosystem services: A case study in Balcarce County. *Journal of Rural Studies* 53: 88-101. <https://doi.org/10.1016/j.jrurstud.2017.05.013>
5. Auer, Alejandra y N. Maceira. 2017. ¿Quién domina los procesos territoriales? Importancia de los diferentes capitales para un desarrollo sustentable. Caso de estudio: Partido de Balcarce, Argentina. *Revista Interuniversitaria de Estudios Territoriales "Pampa"*. 15: 47-81. ISSN 1669-3299 - ISSNe 12636194—30229098.
6. Vignolio, O.R., G.S. Cambareri, L.R. Petigrosso, N. Murillo y N.O. Maceira. 2016. Reproductive development of Lotus tenuis (Fabaceae) crop defoliated at different times and intensities. *American Journal of Plant Sciences*, 2016, 7: 1180-1191. <http://www.scirp.org/journal/ajps>; <http://dx.doi.org/10.4236/ajps.2016.78113>.
7. Pedrana Julieta, Juan Pablo Seco Pon, Juan Pablo Isacch, Alejandro Leiss, Pablo O. Rojas, Gabriel Castresana, José Calvo, Lucía Bernad, Sebastián D. Muñoz, Néstor O. Maceira, & Klemens Pütz. 2015. First insights into the migration pattern of an upland goose (*Chloephaga picta*) based on satellite tracking. *Ornitología Neotropical* 26, 245–253.
8. Rodríguez Silvia, Cecilia del Carmen Videla, Ester Cristina Zamuner, Liliana Ines Picone, Nélida Nancy Pose, Néstor Oscar Maceira. 2015. Cambios en propiedades químicas de un suelo molisol de la región pampeana argentina con diferente historia de manejo. *Chilean J. Agric. Anim. Sci., ex Agro-Ciencia*, 31(2):137-148.

9. Sabatino CM, N. Maceira y A. Rover. 2015. Germinación de *Eryngium regnellii*: especie clave para la restauración ecológica de las interacciones planta-polinizador en la Pampa Austral (Buenos Aires, Argentina). *Revista Internacional de Botánica Experimental Phytion* Vol 84: 435-443. - ISSN 0031 9457
10. Pedrana J., L. Bernad, N.O. Maceira y J.P. Isacch. 2015. The Greater rhea-human conflict in agricultural landscapes: implications for conservation of the last large herbivore of the southern Pampas. *Emu - Austral Ornithology* (*Emu* - <http://dx.doi.org/10.1071/MU15049>)
11. Barral, M.P., J.M. Rey Benayas, P. Meli, N. O. Maceira. 2015. Quantifying the impacts of ecological restoration on biodiversity and ecosystem services in agroecosystems: a global meta-analysis. *Agriculture, Ecosystems and Environment (AGEE)*, 202: 223-231
12. Pedrana, J., L. Bernad, J.P. Isacch y N. Maceira. 2014. Human-Sheldgeese conflict in agricultural landscapes: Effects of environmental and anthropogenic predictors on Sheldgeese distribution in the Southern Pampa, Argentina. *Agriculture, Ecosystems and Environment* 183 (2014): 31-39.
13. Pose N, E Zamuner, L Picone, C Videla, S Rodríguez, N Maceira. 2014. Evaluación de indicadores de retención de fósforo en sistemas agrícolas, ganaderos y forestales. *Chilean J. Agric. Anim. Sci., ex Agro-Ciencia* (2014) 30(1):65-73.
14. Pose N, E Zamuner, G Eyherabide, L Picone, C Videla, N Maceira. 2013. Soil phosphorus sorption characteristics in an intensive finishing system on a feedlot and natural pasture. *Chilean J. Agric. Anim. Sci., ex Agro Ciencia*. 29:35-45.
15. Domingo M, Picone L, Videla C, Maceira N. 2013. Volatilización de amoníaco y emisiones de dióxido de carbono a partir de un sistema intensivo de producción de carne. *C. del Suelo* 31: 1-12.
16. Wyngaard N., C. Videla, L. Picone, E. Zamuner, N. Maceira. 2012. Nitrogen dynamics in a feedlot soil.. *J. Soil Sci. Plant Nutr.*, Sept 2012, vol.12, no.3, p.563-574. ISSN 0718-9516
17. Barral, M.P y Maceira N.O. 2012. Land-use planning based on ecosystem service assessment: a case study in the Southeast Pampas of Argentina. *Agriculture, Ecos. and Environment*, 154: 34-43.

Otras publicaciones, últimos 5 años

18. Andrade F. (compilador), M. Taboada, D. Lema, N. Maceira, H. Echeverría, G. Posse, D. Prieto, E. Sánchez, D. Ducasse, M. Bogliani, J.C. Gamundi, E. Trumper, J. Frana, E. Perotti, F. Fava y M. Mastrángelo. 2017. Los desafíos de la agricultura argentina. Satisfacer las futuras demandas y reducir el impacto ambiental. Ediciones INTA, 120p. ISBN 978-987-521-860-4.
19. Maceira, N. O.; Langero, S. I.; Maceira, E. J.; Maceira, A. L. 2016. Criadero de ñandúes Pampa Cuyén. Una experiencia familiar. En: Bernad, L.; Sánchez, M. E.; von Thüngen, J.. *Cadena de valor de la carne y cuero de ñandú y choique*. Buenos Aires: Ediciones INTA. 184 p. ISBN N° 978-987-521-674-7; p. 34 a 41. (disponible en: <http://inta.gob.ar/documentos/cadena-de-valor-de-la-carne-y-cuero-de-nandu-y-choique>).
20. Casado, P. D.; Bernad, L.; Picallo, A. B.; Garriz, C. A.; Radogna, M. C.; Maceira, N. O. 2016. Valor nutricional, pH, terneza objetiva, caracterización sensorial y rendimiento de la carne de ñandú (*Rhea americana*). En: Bernad, L.; Sánchez, M. E.; von Thüngen, J.. *Cadena de valor de la carne y cuero de ñandú y choique*. Buenos Aires: Ediciones INTA. 184 p. ISBN N° 978-987-521-674-7; p. 49 a 58 (disponible en: <http://inta.gob.ar/documentos/cadena-de-valor-de-la-carne-y-cuero-de-nandu-y-choique>).
21. Radogna, M. C.; Bernad, L.; Cuello, O. M.; Garriz, C. A.; Maceira, N. O. 2016. Producción de ñandúes (*Rhea americana*) en la Pampa húmeda. Variaciones en la composición corporal y muscular en función del sexo, la edad y el peso vivo de faena. En: Bernad, L.; Sánchez, M. E.; von Thüngen, J.. *Cadena de valor de la carne y cuero de ñandú y choique*. Buenos Aires: Ediciones INTA. 184 p. ISBN N° 978-987-521-674-7; p. 59 a 66 (disponible en: <http://inta.gob.ar/documentos/cadena-de-valor-de-la-carne-y-cuero-de-nandu-y-choique>).
22. Maceira, N. O.; Vidal, J. L.; Calvo, J. O.; Azcurra, C.; Langero, S. I.; Muñoz, C.; Mediavilla, Ma. C.; Arancibia, I. 2016. . Creación de una planta de faena multiespecie en Balcarce: una experiencia cooperativa con apoyo interinstitucional. En: Bernad, L.; Sánchez, M. E.; von Thüngen, J.. *Cadena de valor de la carne y cuero de ñandú y choique*. Buenos Aires: Ediciones INTA. 184 p. ISBN N° 978-987-521-674-7; p. 106 a 109 (disponible en: <http://inta.gob.ar/documentos/cadena-de-valor-de-la-carne-y-cuero-de-nandu-y-choique>).

23. Calvo, J. O., Maceira, N. O. 2016. Proyecto: Planta multiespecie. Parte I. En: Bernad, L.; Sánchez, M. E.; von Thüngen, J.. Cadena de valor de la carne y cuero de ñandú y choique. Buenos Aires: Ediciones INTA. 184 p. ISBN Nº 978-987-521-674-7; p. 110 a 113 (disponible en: <http://inta.gob.ar/documentos/cadena-de-valor-de-la-carne-y-cuero-de-nandu-y-choique>).
24. Abraham E., E.G. Abril, D. Bran, M. Castro, M.L. Corso, J. Cueva, P. Maccagno, N. Maceira, A. Maggi, M.J. Massobrio, V. Pietragalla, M.C. Rubio, D. Soria & A. Therburg. 2015. Evaluation of Land Degradation and Desertification: Implementation of a National System of Monitoring and Assessment of Land Degradation and Desertification in Argentina. 3° Conferencia Científica Internacional de la UNCCD, México, 9-12/03/ 2015.
25. Bran, D., S. Alderete Salas, C. Calcaterra, J.J. Zurita, N. Murillo, J.Gaitan y N. Maceira. 2015. marco conceptual y propuesta metodológica para el desarrollo de observatorios de sustentabilidad rural. Proyecto Específico PNNAT1128035. INTA, Informe técnico (Estación Experimental Agropecuaria Catamarca). ISSN 0329-3122. Disponible en <https://inta.gob.ar/sites/default/files/inta-observatorios-de-sustentabilidad-rural-conceptos-y-metodologia-agosto-2015.pdf>
26. Bernad, L., J. Pedrana, N. Maceira, J.P. Isacchs. 2015. Los cauquenes como patrimonio natural. Una visión agroecosistémica. Aves Argentinas, Dic 2014, p 15-17.
27. Menvielle, M. F., A. Auer, F. Calvo, G. Camba, F. García de García, A. Isarria, M. Lopardo, N. Maceira, P. Martínez, L. NahuelHual, A. Panizza, C. Pascale, D. Somma, L. Staiano, E. Viglizzo. 2014. Planificación del Ordenamiento Territorial Rural. En: Paruelo JM, EG Jobbágy, P Laterra, H Dieguez, MA García Collazo y A Panizza (Eds.). 2014. *Ordenamiento Territorial: Conceptos, Métodos y Experiencias*. FAO, MAGyP y FAUBA. 576 p. ISBN 978-92-5-308619-1, p 70-85.
28. Auer, A., S. Guido, N. Maceira y J. Elverdín. 2014. Observatorios Ambientales: una herramienta participativa para el monitoreo de procesos de Ordenamiento Territorial Rural. En: Paruelo JM, EG Jobbágy, P Laterra, H Dieguez, MA García Collazo y A Panizza (Eds.). 2014. *Ordenamiento Territorial: Conceptos, Métodos y Experiencias*. FAO, MAGyP y FAUBA. 576 p. ISBN 978-92-5-308619-1, p 248-270.
29. Maceira, N. y Karina Zelaya. 2014. Plan de Ordenamiento Ambiental Territorial Rural (POATR) del Partido de Balcarce. Fichas de sistematización de información de proyectos vinculados al ordenamiento territorial rural en la Argentina (ficha 5: Balcarce, Buenos aires). En: Paruelo JM, EG Jobbágy, P Laterra, H Dieguez, MA García Collazo y A Panizza (Eds.). 2014. *Ordenamiento Territorial: Conceptos, Métodos y Experiencias*. FAO, MAGyP y FAUBA. 576 p. ISBN 978-92-5-308619-1, p 432-440.
30. Mendez Casariego, Hugo y Pascale Medina, Carla (Coordinación técnica). 2014. Ordenamiento Territorial en el Municipio: una guía metodológica. FAO. Santiago, Chile. 72 pp. (Integrante del equipo de redacción y edición).
31. Zaccagnini, M.E. (Ed). 2014. Manejo de Biodiversidad en Agroecosistemas: 22 años de Aportes del INTA en Investigación, Extensión y Capacitación (1990-2011). Colaboradores: Laura Addy Orduna, Lucía Bernad, Jaime Bernardos, Never Bonino, Julie Brodeur, Noelia Calamari, Sonia Canavelli, Jimena Damonte, Sebastián Dardanelli, Julieta Decarre, Manuel DeMaría, Gregorio Gavier, Andrea Goijman, Nestor Maceira, Belén Poliserpi, Laura Solari, Guillermo Stamatti, Romina Suárez, Julieta von Thungen. Publicaciones INTA. Buenos Aires. 200 pp.
32. Abraham Elena, Donald Bran, María Laura Corso, José Cueva, Patricia Maccagno, Néstor Maceira, Alejandro Maggi, Stella Navone, Vanina Pietragalla, Marcela Román, Darío Soria, Almut Therburg (ex aequo). Institucionalización del Monitoreo de la Desertificación en la Argentina: Diseño e Implementación del Observatorio Nacional de Degradación de Tierras y Desertificación. UNCCD 2nd Scientific Conference. Economic assessment of desertification, sustainable land management and resilience of arid, semi-arid and dry sub-humid areas. Fortaleza, Brazil. 04 - 07 February 2013. Disponible en: http://2sc.unccd.int/fileadmin/unccd/upload/documents/Extended_Abstracts.pdf
33. Milano, F.A.; Marino, G.D.; Maceira, N.O; Berrouet C. L.M.; Roca, P.; Morales, C.; Oviedo, C.L.; Jaworski dos Santos, R.; Vernetti, A.; Angarita-Martínez, I. y Clay, R.. 2012. Rural development experiences in the Pampas that include ecosystem services: land use planning in Balcarce Municipality and the "Rangeland Meats" Program. II International Symposium on Integrated Crop-Livestock Systems 2012. Integrated Crop-Livestock at field, farm and landscape scale. Porto Alegre, Brazil. 8-12 October 2012.

34. Cambareri, G.S., J. Castaño, O. N. Fernández, N.O. Maceira y O.R. Vignolio (EX AEQUO) Coordinadores de edición. 2012. *Lotus tenuis*: un recurso forrajero estratégico para la ganadería de la Pampa Deprimida. Ediciones INTA. Buenos Aires. 48p.
35. Vignolio, O.R., Cambareri G.S., O. N. Fernández y N.O. Maceira. 2012. Persistencia, propagación y respuestas de *Lotus tenuis* a diferentes condiciones ambientales. En: Cambareri, Castaño, Fernández, Maceira y Vignolio (EX AEQUO). *Lotus tenuis*: un recurso forrajero estratégico para la ganadería de la Pampa Deprimida. Ediciones INTA. Buenos Aires, p. 9-12.
36. Cambareri, G.S., O.R. Vignolio, N.O. Maceira, O. N. Fernández, J. Castaño. 2012. Siembra e implantación de *Lotus tenuis* en pástizales y pastures. En: Cambareri, Castaño, Fernández, Maceira y Vignolio (EX AEQUO). *Lotus tenuis*: un recurso forrajero estratégico para la ganadería de la Pampa Deprimida. Ediciones INTA. Buenos Aires, p.17-25.
37. Cambareri, G.S., N.O. Maceira, O.R. Vignolio, O. N. Fernández, J. Castaño. 2012. Producción de forraje de *Lotus tenuis*. En: Cambareri, Castaño, Fernández, Maceira y Vignolio (EX AEQUO). *Lotus tenuis*: un recurso forrajero estratégico para la ganadería de la Pampa Deprimida. Ediciones INTA. Buenos Aires, p.26-32.
38. Vignolio, O.R., O. N. Fernández, Cambareri G.S. y N.O. Maceira. 2012. Factores que pueden afectar la persistencia de las poblaciones de *Lotus tenuis* en los sistemas de producción. En: Cambareri, Castaño, Fernández, Maceira y Vignolio (EX AEQUO). *Lotus tenuis*: un recurso forrajero estratégico para la ganadería de la Pampa Deprimida. Ediciones INTA. Buenos Aires, p. 33-35.
39. Cambareri, G.S., N.O. Maceira, J. Castaño, O.R. Vignolio y O. N. Fernández. 2012. Producción de semillas de *Lotus tenuis*. En: Cambareri, Castaño, Fernández, Maceira y Vignolio (EX AEQUO). *Lotus tenuis*: un recurso forrajero estratégico para la ganadería de la Pampa Deprimida. Ediciones INTA. Buenos Aires, p. 36-40.

7. DIRECCIÓN DE INVESTIGADORES, BECARIOS Y TESISISTAS

En curso:

- Gorosabel, Antonella. Beca Doctoral CONICET (2016-2020). Director
- De Rito, Mara. Beca Doctoral CONICET (2016-2020). Co-director
- Auer, Alejandra. Beca Post-doctoral CONICET (2017-1019). Director

Anteriores, últimos 5 años:

- Sabatino, Malena. Investigador Asistente CONICET, Resolución N°1 2839/2015. Co-director
- Pedrana, Julieta. Investigador Asistente CONICET, Resolución N°2 2139/2013. Co-director
- Auer, Alejandra. Beca Doctoral CONICET (2014-1017). Director
- Gorosabel, Antonella. Beca de Estudio Cofinanciada CIC – UNMdP. 1/07/2015-30/6/2016
- Barral, María Paula. Beca Doctoral CONICET y Maestría en Recursos Naturales para la Agricultura FCA-UNMDP. (Director. 2010-2015). Aprobada 30/3/2015
- Canesini, Celeste. Becaria INTA. Maestría en Recursos Naturales para la Agricultura FCA-UNMDP (Director. 2010-2014). Aprobada 15/07/2014.
- Pedrana, Julieta. Beca Postdoctoral CONICET (Director. 2011-2013).
- Josens, Laura. Beca Postdoctoral CONICET (Co-director. 2011-2013).
- Bernad, Lucía. Maestría en Recursos Naturales para la Agricultura FCA-UNMDP. Director. Aprobada 10/8/2012.
- Berrouet Cadavid, Lina María. Beca Doctoral FONCYT (Director 2011-2012).
- Sabatino, Malena. Beca Doctoral CONICET (Director. 2007-2010) y Doctorado en Biología UNMDP (2009-2012; Co-director). Aprobada 5/7/2012.
- Zelaya, Daniela Karina. Beca Iniciación INTA (2004-2007) y Maestría en Recursos Naturales para la Agricultura FCA-UNMDP (2005-2011). Director. Aprobada: 12/07/2011

Néstor O. Maceira
Febrero 2018