

## LUCÍA BERNAD

[bernad.lucia@inta.gob.ar](mailto:bernad.lucia@inta.gob.ar)

Teléfono laboral: 02266-439100 int. 759

Celular de contacto: 02266-15 533174



### 1. DATOS PERSONALES

Nacionalidad: Argentina.

Lugar y fecha de nacimiento: Capital Federal, Argentina, 7 de octubre de 1975.

Estado civil: Casada.

D.N.I.: 24.962.620

Domicilio particular: Calle 40, N° 1269, U.F. 6, (7620) Balcarce, Buenos Aires.

Domicilio laboral: Estación Experimental Agropecuaria Balcarce - Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Ruta 226 km 73,5.

CC 276, (7620) Balcarce, Buenos Aires, Argentina.

E-mail personal: [bernad@yahoo.com](mailto:bernad@yahoo.com)

### 2. TÍTULO Y GRADOS ACADÉMICOS

- **Magister Scientiae**, Manejo y Conservación de Recursos Naturales para la Agricultura. Universidad Nacional de Mar del Plata (2008-10/08/2012). Promedio: 7.58  
*El ñandú (*Rhea americana*) como controlador de malezas en cultivos agrícolas pampeanos.*
- **Licenciada en Ciencias Biológicas con orientación ecológica**. Universidad CAECE (1994-1998). Promedio: 7.15  
Trabajo de seminario: *Estudio de la regeneración natural del Talar relictual de Barranca de la Provincia de Buenos Aires*. Administración de Parques Nacionales (1999-2001).
- **Bachiller Nacional Bilingüe** modalizado en Ciencias y Letras. Saint Catherine's School (egresada 1993).
- **International Certificate of Education with Merit** (IGCSE – Cambridge Examination).

### 3. IDIOMAS

Inglés: Excelente conocimiento oral y escrito.

- Theory of Knowledge and English Course. Atlantic College. Wales (julio 1992).
- ARELS Examinations Trust in Spoken English and Comprehension. Oxford University (noviembre 1991).

Francés: Buen conocimiento oral y escrito.

- Alliance Française (5<sup>to</sup> año aprobado).

### 4. POSICIONES ACTUALES

- 05/2013-al presente. *INTA EEA Balcarce*, Buenos Aires. Coordinadora de módulo Uso y conservación de especies silvestres de interés para la producción agropecuaria, Proyecto PNNAT-1128053 Evaluación y Manejo de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de interés para la producción agropecuaria.
- 10/2012-05/2013. *INTA EEA Balcarce*, Buenos Aires. Profesional.

### 5. POSICIONES ANTERIORES

- 12/2007-09/2012. *INTA EEA Balcarce*, Buenos Aires. Becaria.
- 03/2007-11/2007. *INTA EEA Balcarce*, Buenos Aires. Investigadora independiente en diversos proyectos bajo la coordinación del Ing. N. Maceira. Tareas: Diagnóstico ambiental para área piloto de influencia; apoyo técnico en la organización de cursos y talleres.
- 05/2006-02/2007. *Advanta Semillas SAIC*. Balcarce, Bs. As. Contrato. Asistente bilingüe de gerencia. Tareas: Redacción y traducción de informes. Preparación de presentaciones. Organización de viajes y visitas. Gerenciamiento de personal. Presupuesto anual.
- 04/2005-05/2006. *INTA EEA Balcarce*, Buenos Aires. Investigadora independiente en Proyectos INTA AERN 2621 (Estrategias de uso sostenible de flora y fauna nativas). Tareas: Preparación de un compilado de información sobre ecología y manejo de Ñandúes destinado a la publicación de un libro sobre el tema (en desarrollo). Procesamiento de información de registros de criaderos de ñandúes (datos de postura, supervivencia, curvas de crecimiento). Búsqueda de información en vistas al desarrollo de criterios y valores de referencia para calidad de carne de ñandú. Atención de

consultas vía correo electrónico sobre producción de fiandúes. Tareas de apoyo técnico en la organización de cursos y talleres.

## 6. BECAS

- 03/12/2007. Beca formación de posgrado: “Diversificación Sustentable de la Producción”. INTA Balcarce, Buenos Aires. Disposición 988/07.

## 7. SUBSIDIO O FINANCIAMIENTO OBTENIDOS

- ✓ Julio 2013. Subsidio para el proyecto “Living on the edge: Population of Ruddy-headed Goose declining!!”, otorgado por Antarctic Research Trust. Fondos otorgados: U\$D 20.000. Responsable del proyecto: Dra. Julieta Pedrana y MSc. Lucía Bernad.
- ✓ Julio 2013. Subsidio para el proyecto “Living on the edge: Population of Ruddy-headed Goose declining”, otorgado por North Star, Science and Technology. Fondos otorgados: U\$D 3000. Responsable del proyecto: MSc. Lucía Bernad y Dra. Julieta Pedrana.

## 8. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS NACIONALES DE INVESTIGACION Y DESARROLLO

### En curso

- Proyecto de Extensión Universitaria “Trabajando en conjunto desde el agroecosistema para valorar los cauquenes como patrimonio natural.” Universidad Nacional de Mar del Plata. Participante. 2015-al presente.
- INTA BASUR-1272101 Proyecto Regional con enfoque Territorial Centro Oeste. Participante. 2013-al presente.
- INTA BASUR-1272102 Proyecto Regional con enfoque Territorial Mar y Sierra. Participante. 2013-al presente.
- INTA BASUR-1272103 Proyecto Regional con enfoque Territorial Sudeste. Participante. 2013-al presente.
- INTA PNNAT-1128051 Proyecto Nacional “Gestión de Biodiversidad, Servicios Ecosistémicos, Impactos y Resiliencia socio-agro-ambiental en sistemas productivos”. Colaborador. 2013-al presente.
- INTA PNNAT-1128052 Proyecto Nacional “Desarrollo de herramientas y validación de metodologías para el estudio y gestión ambiental de los sistemas productivos”. Participante. 2013-al presente.
- INTA PNNAT-1128053 Proyecto Nacional “Evaluación y manejo de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos de interés para la producción agropecuaria”. Responsable de módulo. 2013-al presente.
- PICT-2012-0192 Aplicación de herramientas de Modelado Ecológico y Sistemas de Información Geográfica a la conservación de especies silvestres en el marco de planes de ordenamiento y gestión sustentable del espacio rural pampeano. Participante. 2013-2015.

### Anteriores

- Proyecto de Extensión Universitaria “Concientización ambiental y valoración social de los cauquenes en el sur de la provincia de Buenos Aires”. Universidad Nacional de Mar del Plata. Participante. 2012-2014.
- INTA BASUR-720132 “Evaluación y promoción de la sustentabilidad de agroecosistemas en el área del CERBAS”. Proyecto regional. Participante. 2009-2012.
- INTA PNECO-93002 “Observatorios agroambientales para el monitoreo de la sustentabilidad”. Proyecto Específico, Programa Nacional Ecorregiones. Participante. 2009-2012.
- INTA AERN-292211 “Estrategias de uso sostenible y conservación de flora y fauna silvestre para la diversificación productiva en áreas ambientalmente vulnerables”. Proyecto Específico, Área Estratégica Recursos Naturales. Participante. 2009-2012.
- INTA AERN-292221 “Indicadores de biodiversidad para el diagnóstico y monitoreo de la sustentabilidad en agro-ecosistemas”. Proyecto Específico, Área Estratégica Recursos Naturales y Programa Nacional de Ecorregiones. Participante. 2009-2012.
- INTA AERN-292231 “Bases ecológicas, sociales y tecnológicas para disminuir los conflictos entre las actividades agropecuarias y las especies silvestres”. Proyecto Específico, Área Estratégica Recursos Naturales. Participante. 2012-2013.
- INTA PNECO1302 “Impacto ambiental en ecosistemas”. Proyecto Específico, Programa Nacional Ecorregiones. Participante. 2005-2009.

- INTA AERN 2621 “Estrategias de uso sostenible de flora y fauna nativas”. Proyecto Específico, Área Estratégica Recursos Naturales. Participante. 2005-2009.

## 9. DIRECCIÓN DE TESIS DE GRADO Y PASANTÍAS

- 2014-al presente. Omaña, Josefina. Efecto del pastoreo de cauquenes o avutardas silvestres (*Chloephaga* spp.) sobre el rendimiento del cultivo de trigo. Tesis de grado de la Carrera Ing. Agrónomo, Fac. de Ciencias Agrarias, UNMdP. Directora: M. Sc. Lic. Biol. **Lucía Bernad**. Co-director: Dr. M. Sc. Ing. Agr. Pablo Abbate. Asesores: Dra. Lic. Biol. Julieta Pedrana, Ing. Agr. Nadia Mirabella.
- 2014-al presente. Prario Fioriti, Ángeles. Valoración social de los cauquenes (*Chloephaga* spp.) en el sur de la provincia de Buenos Aires. Tesis de grado. de la Carrera Ing. Agrónomo, Fac. de Ciencias Agrarias, UNMdP. Director: Dra. Lic. Biol. Julieta Pedrana. Asesores: M. Sc. Lic. Biol. **Lucía Bernad**, M. Sc. Ing. Agr. Paula C. Natinzon.
- 2014-al presente. Bortolotti, Agustina Belén. Perfil de ácidos grasos de la carne de ñandú (*Rhea americana*) según el tipo de dieta animal; evaluación del grado de aceptación, la calidad sensorial de la carne; y determinación de la frecuencia de consumo de alimentos fuente de ácidos grasos esenciales (AGE). Tesis de grado. Carrera de Licenciatura en Nutrición, Fac. de Ciencias de la Salud, Universidad F.A.S.T.A. Tutora: I. Corti. Co-tutor: **L. Bernad**.
- 2010-Mayo 2012. Scampitelli, Anabela Estefanía. Perfil lipídico de la carne de ñandú (*Rhea americana*). Variaciones en función del sistema de alimentación del animal y comparación con carne vacuna. Tesis de grado. Carrera de Licenciatura en Nutrición, Fac. de Ciencias de la Salud, Universidad F.A.S.T.A. Tutora: I. Corti. Co-tutor: **L. Bernad**. 86 p.
- 2009-15/12/2010. Luvisutti Suarez, Ma. Agustina. El diseño como generador de valor en la producción de cuero de ñandú. Tesis de grado. Carrera de Diseño Industrial, UNMdP. Directora: Lic. S. Saulquin. Adjunta: D.I. E. Lenz. Asesora: Lic. **L. Bernad**. 48 p.
- 2008-3/12/2010. Casado, Paula D. Producción de ñandúes (*Rhea americana*) en la Pampa Húmeda. Calidad sensorial y tecnológica de la carne y su variación en función del músculo y la edad del animal. Tesis de grado. Carrera de Licenciatura en Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Fac. de Ciencias Agrarias, Univ. Nac. de Mar del Plata. Director: Ing. Agr. (Dr) N.O. Maceira. Asesores: A.B. Picallo, **L. Bernad**, C.A. Garriz. 107 p.
- 2008-13/04/2010. Radogna, Ma. Celina. 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. Tesis de grado. Carrera de Licenciatura en Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Fac. de Ciencias Agrarias, Univ. Nac. de Mar del Plata. Director: Lic. Qco. O. Cuello. Codirector: Med. Vet. C. Garriz. Asesores: Lic. **L. Bernad**, Dr. N.O. Maceira. 73 p.
- 2009. Molinos, Nicolás. Control Biológico de Malezas en Cultivos. Pasantía. Cátedra de Introducción a las Ciencias Agrarias, Facultad de Ciencias Agrarias, UNMdP. Directora: **L. Bernad**.

## 10. ANTECEDENTES DOCENTES

- 2015. Cátedra de Ecología. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad de Mar del Plata. Balcarce, Buenos Aires.
- 2007-2008. Cátedra Introducción a la Química y Química Analítica General. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad de Mar del Plata. Balcarce, Buenos Aires. Ayudante de Primera con Dedicación Simple. OCA N° 796/07.
- 2005-2006. Escuela de Educación Media N° 3. Balcarce, Buenos Aires. Profesora suplente en ECI Biología desde 08/2005 a 02/2006.

## 11. DICTADO DE CURSOS, SEMINARIOS Y CONFERENCIAS

- **Bernad**, L.; Pedrana, J.; Isacch, J.P.; Maceira, N.O. 2014. Líneas de investigación en cauquenes. Charla. Reunión de especialistas de cauquenes en Aves Argentinas, 20 de noviembre de 2014.
- **Bernad**, L.; Pedrana, J.; Omaña, J.; Prario Fioriti, Á. 2013. ¿Qué sabemos de los Cauquenes? Charla. Debate-taller. Chacra Experimental Barrow, 1 de octubre 2013.
- Pedrana, J.; **Bernad**, L.; Maceira, N.O. 2011. ¿Son los cauquenes una plaga o un recurso sustentable? Estudio de su ecología y valoración social en agroecosistemas de la provincia de Buenos Aires. Reunión en Fauna Nación. Mayo.
- **Bernad**, L. 2010. *Valoración de las poblaciones de guanaco silvestres en los sistemas de producción patagónicos*. 33° Congreso Argentino de Producción Animal. 13 al 15 de octubre. Comarca Viedma-Patagones. Disertante.

- **Bernad, L.**; Cambareri, S. 2010. *La utilidad de estructurar la toma de decisiones*. 1 de octubre. Seminario. Auditorio del Área de Agronomía, INTA EEA Balcarce. 15 participantes.

## 12. PUBLICACIONES

### Con referato indizadas

- Pedrana, J.; Seco Pon, J.P.; Isacch, J.P.; Leiss, A.; Rojas, P.O.; Castresana, G.; Calvo, J.; **Bernad, L.**; Muñoz, S.D.; Maceira, N.O. & Pütz, K. 2015. First insights into the migration pattern of an Upland goose (*Chloephaga picta*) based on satellite tracking. *Onitología Neotropical* 26 (3): 245-253.
- Pedrana, J.; **Bernad, L.**; Maceira, N.O.; Isacch, J.P. 2015. Conflict between the Greater Rhea and humans in agricultural landscapes: implications for conservation of the last large herbivore of the southern Pampas. *Emu* 115 (4): 335-344. <http://dx.doi.org/10.1071/MU15049>
- Pedrana, J.; **Bernad, L.**; Maceira, N.O.; Isacch, J.P. 2014. Human-Sheldgeese conflict in agricultural landscapes: Effects of environmental and human predictors on Sheldgeese distribution in the Southern Pampa, Argentina. *Agriculture, Ecosystems and Environment* 183: 31-39. ISSN 0167-8809.

### Con referato no indizadas

- Pedrana, J.; **Bernad, L.**; Muñoz, S.D.; Maceira, N.O.; Olmos, L.; Gorosábel, A.; Castresana, G.; Leiss, A.; Rojas, P.; Lunardelli, M.; Mac Lean, D.; Seco Pon, J.P.; Chiaradia, N.; Isacch, J.P.; Pütz, K. 2016. Los cauquenes son de todos: Estudio de la ruta migratoria del cauquén colorado (*Chloephaga rubidiceps*). *Boletín conCIENCIA Ambiental*, Año 4, N° 14, Enero-Febrero. ISSN 2362-2636. <http://inta.gob.ar/documentos/los-cauquenes-son-de-todos-estudio-de-la-ruta-migratoria-del-cauquen-colorado-chloephaga-rubidiceps>
- Pedrana, J.; **Bernad, L.**; Muñoz, S.D.; Maceira, N.O.; Olmos, L.; Gorosábel, A.; Castresana, G.; Leiss, A.; Rojas, P.; Lunardelli, M.; Mac Lean, D.; Seco Pon, J.P.; Chiaradia, N.; Isacch, J.P.; Pütz, K. 2015. Estudio a campo: Los cauquenes son de todos. *Boletín Interno EEA Balcarce*, Diciembre 2015. <http://intrabalc.inta.gob.ar/Intranet2/BoletinInterno/LosCauquenesSonDeTodos.htm>
- Pedrana, J.; **Bernad, L.**; Muñoz, S.D.; Maceira, N.O.; Olmos, L.; Gorosábel, A.; Castresana, G.; Leiss, A.; Rojas, P.; Lunardelli, M.; Mac Lean, D.; Seco Pon, J.P.; Chiaradia, N.; Isacch, J.P.; Pütz, K. 2015. Los cauquenes son de todos: Estudio de la ruta migratoria del cauquén colorado (*Chloephaga rubidiceps*). INTA, Informe. <http://inta.gob.ar/documentos/los-cauquenes-son-de-todos-estudio-de-la-ruta-migratoria-del-cauquen-colorado-chloephaga-rubidiceps>
- Prario Fioriti, A.; **Bernad, L.**; Pedrana, J.; Isacch, J.P.; Maceira, N. 2015. Cauquenes ¿Qué opinan los productores? *Visión Rural*, Año XXII, N° 106. Marzo-Abril. ISSN 0328-7009. p. 44-47.
- **Bernad, L.**; Pedrana, J.; Maceira, N.O.; Isacch, J.P. 2014. Cauquenes como patrimonio natural: una visión agroecosistémica. *Revista Aves Argentinas N&C*, Diciembre, Año XVI, N° 40: 14-17.
- **Bernad, L.**; Maceira, N.O.; Pedrana, J.; Isacch, J.P. 2014. Mirando con nuevos ojos a los cauquenes en la región pampeana. *Boletín conCIENCIA Ambiental*, Año 2, N° 5. Agosto. ISSN 2362-2636. <http://inta.gob.ar/documentos/mirando-con-nuevos-ojos-a-los-cauquenes-en-la-region-pampeana>
- **Bernad, L.** 2012. El ñandú (*Rhea americana*) como controlador de malezas en cultivos agrícolas pampeanos. Tesis de Maestría, Fac. de Ciencias Agrarias, U. Nacional de Mar del Plata. 76 p.
- Scampitelli, A.; **Bernad, L.** 2011. Carne de Ñandú: una opción más saludable. Estudio de grado de información y aceptación del público. *Visión Rural*, Año XVIII, N° 90. Noviembre-Diciembre. ISSN 0328-7009. p. 44-45.
- Luvisutti Suárez, Ma.A.; **Bernad, L.** 2011. Cuero de ñandú (*Rhea americana*), un producto con grandes oportunidades. *Visión Rural*, Año XVIII, N° 86. Marzo-Abril. ISSN 0328-7009. p.39-42.
- **Bernad, L.**; Pedrana, J. 2010. Cauquenes: preocupa su situación actual. *Visión Rural*, Año XVII, N° 84. Septiembre-Octubre. ISSN 0328-7009. p. 30-33.
- Murillo, N.; **Bernad, L.** 2010. Año de la Diversidad Biológica. *Visión Rural*, Año XVII, N° 82. Mayo-Junio. ISSN 0328-7009. p. 19-20.
- Radogna, Ma.C.; **Bernad, L.**; Maceira, N.O. 2010. Carne de ñandú: una opción saludable. *La Industria Cárnica Latinoamericana* N° 167. Octubre. ISSN 0325-3414. p. 44-45.
- **Bernad, L.**; Cambareri, S. 2010. ¿Qué queremos decir cuándo hablamos de sustentabilidad? *Visión Rural*, Año XVII, N° 81. Marzo-Abril. ISSN 0328-7009. p. 11-14.

### Como colaborador en libros

- Zaccagnini, M.E. (Ed.) 2013. *Manejo de Biodiversidad en Agroecosistemas: 22 años de Aportes del INTA en Investigación, Extensión y Capacitación (1990-2011)*. Publicaciones INTA. Buenos Aires. 200 pp.

### 13. CONGRESOS, JORNADAS, SIMPOSIOS Y REUNIONES

- Della Costa, N.S.; Navarro, J.L.; **Bernad, L.**; Marin, R.H.; Martella, M.B. 2015. Corticosterona materna en huevos y comportamiento de estrés en pichones de ñandú. 2º Congreso Argentino de Biología del Comportamiento COMPORTA 2015. 26, 27 y 28 de Agosto de 2015. San Miguel de Tucumán, Tucumán, Argentina.
- Charla Penguin research news from the South Atlantic. Dr. Klemens Pütz. 26 de febrero de 2015. Auditorium de Agronomía, UIB, Balcarce, Buenos Aires.
- Reunión Paso Metodológico 2 (PM2) de la Mesa de Implementación del Núcleo Socio Productivo Estratégico de "Producción Animal no Tradicional". 02/12/2014. Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Buenos Aires, Argentina.
- **Bernad, L.**; Pedrana, J.; Maceira, N.O.; Isacch, J.P. 2014. El uso de modelos predictivos de distribución para mejorar la conservación del ñandú (*Rhea americana*) en los agroecosistemas pampeanos. Libro de resúmenes XXVI Reunión Argentina de Ecología: Ecología y Desarrollo: un desafío hacia la sustentabilidad. 2 al 5 de noviembre de 2014. Comodoro Rivadavia, Chubut, Argentina. ISBN 978-987-1937-40-0. Ed. Universitaria de la Patagonia-EDUPA.
- Pedrana, J.; **Bernad, L.**; Maceira, N.O.; Isacch, J.P. 2013. Human-Sheldgeese conflict in agricultural landscapes: Effects of environmental and human drivers on Sheldgeese distribution in the Southern Pampa, Argentina. 11<sup>th</sup> International Congress of Ecology. 18 al 23 de agosto. ExCel Centre, Londres, Inglaterra.
- Reunión Consideración y organización de acciones para el manejo de los daños ocasionados por aves en cultivos en la próxima campaña (2013/14). 24 de abril 2013. INTA Chile - Buenos Aires, Argentina. Participante.
- Scampitelli, A.; Corti, I.; **Bernad, L.**; Pouzo, L.; Maceira, N. 2012. Perfil lipídico de la carne de Ñandú (*Rhea americana*) según tipo de dieta. Póster. IV Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos (CICyTAC). 14 al 16 de noviembre. Pabellón Argentina, Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba, Argentina. Actas ISBN-13: 978-987-28845-0-5.
- del Priore L., **Bernad, L.**, Maceira, N.O., Pigozzi M.I. 2012. Análisis inmunocitológico de la recombinación en el ñandú (*Rhea americana*). XV Congreso Latinoamericano de Genética. 28 al 31 de octubre. Centro de Convenciones Ros Tower, Rosario, Buenos Aires, Argentina.
- **Bernad, L.**; Maceira, N.O.; Cid, M.S. 2012. Control de malezas por ñandúes (*Rhea americana*) en cultivos agrícolas. 25º Reunión Argentina de Ecología. 24 al 29 de septiembre. Universidad Nacional de Luján, Luján, Buenos Aires, Argentina. Libro de resúmenes, p. 33. Expositor.
- Scampitelli, A.; Corti, I.; **Bernad, L.** 2012. Carne de ñandú: autóctona, magra y saludable. 4<sup>tas</sup> Jornadas Nutricionistas al Día, 6<sup>to</sup> Encuentro de Jóvenes Profesionales en Nutrición. 7 y 8 de septiembre. Hotel Holiday Inn, Córdoba, Argentina. CD-ROM. ISBN 978-987-28472-0-3. Libro de resúmenes, p. 21. Póster.
- **Bernad, L.** 2012. Avances en el agregado de valor en la producción de ñandú. Reunión de Coordinación AERN 292211: Estrategias de uso sostenible y conservación de flora y fauna silvestre para la diversificación productiva en áreas ambientalmente vulnerables. INTA – EEA Bariloche. 26 y 27 de junio. Salón Lab. Lanús, EEA Bariloche, S.C. Bariloche, Río Negro, Argentina. Disertante.
- **Bernad, L.**; Pedrana, J. 2012. El conflicto de los cauquenes con las actividades agropecuarias. Reunión Plenaria Estado de avance de los trabajos conducidos por el INTA en marco del proyecto específico AERN 292231 – período 2010-2012. INTA – EEA Paraná. 04/07/2012. INTA Rivadavia, Capital Federal, Argentina. Disertante.
- Pedrana, J.; **Bernad, L.**; Josens, L.; Bedascarrasbure, M.B.; Maceira, N. 2012. Factores naturales y antrópicos que determinan la distribución regional de cauquenes: Implicancias para la conservación de estas especies. Simposio. X Congreso Internacional de Manejo de Fauna Silvestre en la Amazonia y América Latina. Instituto de Recursos Naturales y Ecodesarrollo IRNED-Universidad Nacional de Salta, LAS. 14 al 18 de mayo. Salta, Argentina. Asistente.
- Corti, I.; Scampitelli, A.; **Bernad, L.** 2011. Determinación de Tº interna de cocción y métodos coquinaros apropiados para la carne de Ñandú (*Rhea americana*). Póster. II Congreso Argentino de Estudiantes de Nutrición. 27 al 29 octubre. Salta, Argentina.
- **Bernad, L.**; Maceira, N.O.; Cid, M.S. 2010. Integración productiva de ñandúes en los agroecosistemas. Póster. I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad. 22 al 26 de noviembre. San Miguel de Tucumán, Argentina. Imprenta Central de la Universidad Nacional de Tucumán. 88 p. CD-ROM.

- **Bernad, L.** 2010. Valoración de las poblaciones de guanacos silvestres en los sistemas de producción patagónicos. 33º Congreso Argentino de Producción Animal. 13 al 15 de octubre. Comarca Viedma-Patagones. Disertante.
- Radogna, Ma.C.; **Bernad, L.**; Garriz, C.A.; Cuello, O.M.; Maceira, N.O. 2010. Composición corporal de la carne de ñandú (*Rhea americana*) en la pampa húmeda. Comunicación. 33º Congreso Argentino de Producción Animal. 13 al 15 de octubre. Comarca Viedma-Patagones, Argentina. Revista Argentina de Producción Animal 30, Supl. 1: 53 (2010). ISSN: 0326-0550.
- 2010. IV Reunión Binacional de Ecología. 8 al 13 de agosto. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina. Asistente.
- 2009. Jornada Diversificación y Sustentabilidad Agropecuaria. Riesgo Agroclimático, Servicios Ecosistémicos y Forestación en el Sudeste Bonaerense. 7 de diciembre. Balcarce, Buenos Aires, Argentina. Participante.
- 2009. Jornadas sobre Desarrollo Rural, Sustentabilidad Ambiental y Acción Local. Dra. Felisa Ceña Delgado, Universidad de Córdoba, España. 11 y 12 de noviembre. EEA Balcarce. Participante.
- **Bernad, L.**; Maceira, N.O; Cid, M.S. y Murillo, N.L. 2009. Preferencia de malezas por ñandúes (*Rhea americana*) en cultivos de maíz y girasol. Comunicación. 32º Congreso Argentino de Producción Animal. 14, 15 y 16 de octubre. Centro de Convenciones de Malargüe, Mendoza, Argentina. Revista Argentina de Producción Animal 29, Supl. 1: 176-177 (2009). ISSN 0326-0550.
- Casado, P.D.; **Bernad, L.**, Picallo, A.B.; Garriz, C.A.; Radogna, M.C. y Maceira, N.O. 2009. Evaluación objetiva de terneza, color y pH en carne de ñandú (*Rhea americana*). Análisis preliminar. Comunicación. 32º Congreso Argentino de Producción Animal. 14, 15 y 16 de octubre. Centro de Convenciones de Malargüe, Mendoza, Argentina. Revista Argentina de Producción Animal 29, Supl. 1: 90-91 (2009). ISSN 0326-0550.
- Garriz, C.A.; **Bernad, L.**; Radogna, Ma.C.; Vranic, L.; y Maceira, N.O. 2009. Ñandú (*Rhea americana*): Evaluación de cortes comerciales. Comunicación. 32º Congreso Argentino de Producción Animal. 14, 15 y 16 de Octubre. Centro de Convenciones de Malargüe, Mendoza, Argentina. Revista Argentina de Producción Animal 29, Supl. 1: 87-88 (2009). ISSN 0326-0550.
- Garriz, C.A.; **Bernad, L.**; Vranic, L.; Radogna, Ma.C.; y Maceira, N.O. 2009. Ñandú (*Rhea americana*): Crecimiento e influencias del sexo, peso vivo y edad de faena en el rendimiento de cortes anatómicos o "especiales". Comunicación. 32º Congreso Argentino de Producción Animal. 14, 15 y 16 de octubre. Centro de Convenciones de Malargüe, Mendoza, Argentina. Revista Argentina de Producción Animal 29, Supl. 1: 85-86 (2009). ISSN 0326-0550.
- Garriz, C.A.; Vranic, L.; **Bernad, L.**; Casado, P.D. y Maceira, N.O. 2009. Ñandú (*Rhea americana*): Crecimiento e influencias del sexo, peso vivo y edad de faena en la calidad de la res. Comunicación. 32º Congreso Argentino de Producción Animal. 14, 15 y 16 de octubre. Centro de Convenciones de Malargüe, Mendoza, Argentina. Revista Argentina de Producción Animal 29, Supl. 1: 88-89 (2009). ISSN 0326-0550.
- Radogna, Ma.C.; **Bernad, L.**; Picallo, A.B.; Casado, P.D.; Cuello, O.M.; Garriz, C.A.; Cossu, Ma.E. y Maceira, N.O. 2009. Composición lipídica de la carne de ñandú (*Rhea americana*) en la Pampa Húmeda. Análisis preliminar. Comunicación. 32º Congreso Argentino de Producción Animal. 14, 15 y 16 de octubre. Centro de Convenciones de Malargüe, Mendoza, Argentina. Revista Argentina de Producción Animal 29, Supl. 1: 89-90 (2009). ISSN 0326-0550.
- Casado, P.D.; Picallo, A.B.; **Bernad, L.**; Cossu, Ma.E.; Garriz, C.A.; Radogna, Ma.C.; Coste, E.B. y Maceira, N.O. 2009. Análisis de la calidad sensorial de carne de ñandú (*Rhea americana*). Comunicación. Libro de Actas del XII Congreso CYTAL. 7, 8 y 9 de octubre. Facultad de Ciencias de la Alimentación, Concordia, Entre Ríos. CD-ROM. ISBN 978-987-22165-3-5.
- 2009. II Reunión Aprovechamiento Sustentable de Guanacos en Argentina: Sostenibilidad de la cadena de valor de la fibra de guanacos. 26 y 27 de agosto. Hotel Edelweiss, S.C. de Bariloche, Río Negro, Argentina. Participante.
- Radogna, Ma.C.; **Bernad, L.**; Garriz, C.A.; Pighin, D.; González, C.B.; Casado, P.D. y Maceira, N.O. 2009. Variaciones en la composición corporal y muscular del ñandú (*Rhea americana*) en la Pampa Húmeda. Análisis preliminar. Comunicación. III Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Avances en Formulación y Nutrición. 15, 16 y 17 de abril. Centro de Eventos y Convenciones Dinosaurio Mall, Córdoba, Argentina. Trabajos completos 396 p. Gabriela Pérez y Alberto Edel León, Editores. ISBN 978-987-25617-0-3.
- Maceira, N.O.; **Bernad, L.** 2008. Crecimiento de charos de *Rhea americana* criados en cautiverio. Primeras Jornadas Patagónicas de Alcance Nacional Conservación, desarrollo productivo y

comercial de Ñandúes Argentinos. 3 y 4 de junio. Universidad Nacional del Comahue, Facultad de Economía y Administración. Neuquén. Disertante.

#### 14. ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN Y COMUNICACIÓN

- Septiembre 2014. Entrevista en el programa "Naturaleza Pura", de Pancho Rebollo Paz. Radio PAMPA FM 87,9. San Antonio de Areco, Buenos Aires. 19/09/2014.
- Junio 2014. **Trabajos de distintos organismos para salvar a los cauquenes colorados.** Artículo publicado. <https://www.facebook.com/avesargentinasAOP/photos/pcb.10152345362602284/10152345360667284/?type=1&theater>. (on-line) Aves Argentinas.
- Julio 2013. **Cauquenes y el conflicto con las actividades agropecuarias.** Entrevista en el programa "Camino al campo" de Hugo Dukart. Radio LU 36, AM 1440. Cnel. Suárez, Buenos Aires.
- Junio 2012. **Cauquenes y el conflicto con las actividades agropecuarias.** Entrevista en el programa "Camino al campo" de Hugo Dukart. Radio LU 36, AM 1440. Cnel. Suárez, Buenos Aires.
- 7/05/2011. **El ñandú quiere levantar vuelo.** Nota periodística en diario El Diario. Año 16, N° 3007. Balcarce, Buenos Aires. p. 8.
- 23/04/2011. **Producción de ñandúes.** Entrevista en Programa televisivo "Tiempo de Campo" Canal 5, Rosario (Grupo TELEFE Interior), Red de Cables de la Prov. de Santa Fe y Cable Televisión Regional San Lorenzo y su lista de repetidoras.
- 15 al 17/04/2011. **Ñandúes.** Stand. INTA Expone, Región Pampeana. Marcos Juárez, Córdoba. 500 visitas.
- 16/04/2011. **Llegaron los ñandúes.** Entrevista. INTA Expone, Región Pampeana. Marcos Juárez, Córdoba. <http://www.intaexpone.gov.ar/2011/?p=2676>
- 01/04/2011. **Ñandúes: mucho más que plumas.** Artículo. INTA Expone, Región Pampeana. Marcos Juárez, Córdoba. <http://www.intaexpone.gov.ar/2011/?p=1824>
- 17/04/2009. **Reunión y charla informativa con productores.** Exposición de resultados preliminares del trabajo con Ñandúes como controladores de malezas que se realiza en el INTA Balcarce en el marco del proyecto AERN 2621 (Uso y conservación de flora y fauna nativa). Gral. Madariaga, Buenos Aires. 30 participantes.

#### 15. CURSOS, TALLERES Y SEMINARIOS

- 2015. Curso Pre Congreso **Valoración Socio-Económica de los servicios ecosistémicos.** Docentes: Juan C. Manchado, Estela Cristeche, Silvina Cabrini, Paula Natinzon. Mar del Plata, Buenos Aires. 28 y 29 de septiembre de 2015.
- 2014. Taller **Introducción a la Toma de Decisiones Estructuradas y Manejo Adaptativo.** Ph.D. Andrea P. Goijman, Instituto de Recursos Biológicos, Centro Nacional de Investigaciones Agropecuarias. 26 al 28 de noviembre. 20 horas.
- 2014. Curso Internacional **Gestión de Conflictos y Colaboración en el Ambiente Agropecuario.** Dr. Jonathan L. Dain, Universidad de Florida, USA. EEA Paraná. 23 al 27 de junio.
- 2013. I Taller de **Investigación Acción Participativa.** EEA Área Metropolitana Gran Buenos Aires, Ituzaingó, Buenos Aires. 27 y 28 de noviembre. 16 horas.
- 2012. Curso de capacitación **Modelos mixtos con InfoStat.** Escuela para Graduados, Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Córdoba. 9 y 10 octubre.
- 2011. Taller **Sostenibilidad de la cadena de valor de la carne y cuero de ñandúes. Segunda parte.** Chile 460, Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Organizadora. 9 y 10 de junio.
- 2010. Taller **Avances, logros y perspectivas del Programa Nacional Ecorregiones en la Ecorregión Pampeana.** INTA EEA Balcarce, Buenos Aires. 28 y 29 de septiembre.
- 2010. Taller de **escritura científica.** Dra. S. Ramírez Gelbes. CAICyT. Curso virtual. 10 de septiembre al 22 de noviembre. 80 hrs. Calificación: aprobado.
- 2010. Curso **Toma de Decisiones Estructuradas y Manejo Adaptativo para la gestión de recursos y problemas ambientales en ecosistemas productivos.** Dr. Michael J. Conroy, Universidad de Georgia, USA y Dr. Jeffrey J. Thompson, INTA. Centro de Zoología Aplicada, Córdoba. 6 al 11 de septiembre. 45 hrs. Calificación: 9 (nueve).
- 2010. **Geoinformática.** M.Sc. F.N. Cabria. UIB-UNMdP, Buenos Aires. 2 al 6 de agosto. 60 hrs. 3 UVAC's. Calificación: 10 (diez).
- 2010. Taller **Producciones Animales Alternativas (PAA).** Marco Conceptual y Ejes Comunes. Facultad de Agronomía/UBA. Organizado por FAUBA y Área No Tradicionales, del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca. Participante.

- **Bernad, L.** 2010. Cadena de valor. Taller **Sostenibilidad de la cadena de valor de la carne y cuero de ñandúes**. 31 de mayo y 1 de junio. INTA EEA Balcarce, Buenos Aires, Argentina. Organizadora y disertante.
- 2009. **Herbivoría**. Drs. M. Brizuela y S. Cid. UIB-UNMdP, Buenos Aires. 23 al 27 de marzo y 4 al 8 de mayo. 78 hrs. 4 UVAC's. Calificación: 7 (siete).
- 2008. **Métodos estadísticos II**. Dr. H. Fernández. UIB-UNMdP, Buenos Aires. Septiembre a noviembre. 30 hrs. 2 UVAC's. Calificación: 7 (siete).
- 2008. **Diseño experimental II**. Est. Mat. E. Frutos. UIB-UNMdP, Buenos Aires. 10 al 14 de noviembre y 1 al 5 diciembre. 48 hrs. 2 UVAC's. Calificación: 7 (siete).
- 2008. **Métodos cuantitativos para el estudio de la Dinámica de las Poblaciones Silvestres**. Drs. M.J. Conroy y Dr. J. Thompson, USGS. Universidad Nacional de la Pampa. INTA EEA Anguil-G. Covas. 18 al 23 de agosto. 48 hrs. Aprobado.
- 2008. Taller **Cadenas de valor de especies de flora y fauna nativas** del Proyecto Especifico Uso Sostenible de Flora y Fauna Nativas de INTA (AERN 2621). INTA - EEA Bariloche. 5 y 6 de junio. Participante.
- 2008. **Agrometeorología**. M.Sc. A. Della Maggiora. UIB-UNMdP, Buenos Aires. Junio y julio. 60 hrs. 3 UVAC's. Calificación: 8 (ocho).
- 2008. **Uso de SIG's en Recursos Naturales**. Dr. F. Isla. Centro de Cómputos, FCEyN-UNMdP, Buenos Aires. Marzo a julio. 78 hrs. 4 UVAC's. Calificación: 9 (nueve).
- 2008. **Impacto ambiental de la Intensificación Agrícola**. M.Sc. F. Bedmar. UIB-UNMdP, Buenos Aires. 9 de abril-16 de julio. 48 hrs. 3 UVAC's. Calificación: 8 (ocho).
- 2008. **Diseño Experimental I**. Prof. Mat., M.Sc. S. San Martino y G. Monterubbianesi. UIB-UNMdP, Buenos Aires. 3 al 7 de abril. 30 hrs. 2 UVAC's. Calificación: 7 (siete).
- 2008. **Métodos estadísticos I**. Prof. Mat. M.Sc. S. San Martino, y G. Cendoya. UIB- UNMdP, Buenos Aires. 4 al 7 de marzo. 48 hrs. 3 UVAC's. Calificación: 6 (seis).
- 2007. **Ecología de Paisajes Agrícolas y Ganaderos**. Dr. P. Littera. UIB-UNMdP, Buenos Aires. 3 al 7 de diciembre. 36 hrs. 2 UVAC's. Calificación: 6 (seis).
- 2007. **Application of ecological principles to agricultural pest management and land use planning**. Dr. B. Maxwell, Montana State University. UIB-UNMdP, Buenos Aires. 24 al 27 de septiembre. 30 hrs. 2 UVAC's. Calificación: 9,10 (nueve con 10/100).
- 2007. **Evaluación del Impacto Ambiental sobre el Hábitat para la Biodiversidad**. Dr. A. Farmer, Fort Collins Science Center-USGS. UIB-UNMdP, Buenos Aires. 21 al 24 de agosto. 34 hrs. Calificación: 9 (nueve).
- 2007. **Agroecología y Sistemas de Producción**. Dr. E. Viglizzo. Unidad Integrada Balcarce UIB (INTA- Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata UNMdP), Buenos Aires. 2 al 6 de julio. 36 hrs. 2 UVAC's. Calificación: 8 (ocho).
- 2004. **Didáctica general**. Curso de la carrera Profesor Universitario. Universidad del Salvador. Marzo a junio. Calificación: aprobado.
- 2004. **Fundamentos de la Educación**. Curso de la carrera Profesor Universitario. Universidad del Salvador. Marzo a junio. Calificación: aprobado.
- 1999. **Técnicas Multivariadas de Aplicación en Ecología**. Drs. M. Arturi y L. Castro. Universidad Nacional La Plata. 20 al 24 de septiembre. 40 hrs. Calificación: aprobado.

## 16. PARTICIPACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN DE CURSOS Y TALLERES

- 2013. Debate-Taller *¿Qué sabemos de los Cauquenes?* Chacra Experimental Barrow, Tres Arroyos, Buenos Aires. 1 de octubre 2013.
- 2007. Curso de Posgrado *Evaluación del Impacto Ambiental sobre el Hábitat para la Biodiversidad*. Unidad Integrada INTA EEA Balcarce-Facultad de Ciencias Agrarias UNMdP, Prov. de Buenos Aires. 21 al 24 agosto. Duración: 34 hrs. Asistencia técnica y logística.
- 2007. Taller inicial del *Módulo Ratites* (Proyecto INTA AERN 2621: Estrategias de uso sostenible de flora y fauna nativas). Participantes de EEAs Balcarce, Bariloche, Pergamino, y de Fac. Cs. Veterinarias de la UNCPBA. Balcarce, 22/2/07. Asistencia técnica y logística, registro de notas y preparación de la memoria.
- 2005. Curso de Actualización sobre *Conservación y Cría Comercial de Ñandúes*. Museo del Automovilismo Juan Manuel Fangio, Balcarce, Prov. de Buenos Aires. 9 hrs. 15 diciembre. Asistencia técnica y logística, registro de notas y preparación de CD.

## 17. MEMBRESÍAS



- Mesa de Implementación “Producción Animal no Tradicional”, Dirección Nacional de Políticas y Planificación, Subsecretaría de Políticas en Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, Secretaría de Planeamiento y Políticas, Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.
- Comité Institucional para el Cuidado y Uso de Animales de Experimentación, INTA-CeRBAS.
- Aves Argentinas
- INTECOL