CURRICULUM VITAE

Apellido y nombres: Melucci, Lilia Magdalena

Fecha de nacimiento: 1 de febrero de 1952.

Documento: 10.228.615

Domicilio particular: 15 Nº 791 Balcarce

TE: (02266) 421114 E-mail: lmelucci@balcarce.inta.gov.ar

Lugar de trabajo:

INTA EEA Balcarce. Investigador participante de proyecto. Enero 2009. Pase a retiro por jubilación 1 enero 2016

Jefe de Grupo de Trabajo Genética Zootécnica EEA Balcarce. 15 julio 2010. Pase a retiro por jubilación 1 enero 2016

Profesor Titular Regular con dedicación simple. Mejoramiento Genético Animal. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Mar del Plata. Diciembre 2009 a enero 2021.

Ultima Categoría obtenida en el Programa de Incentivos a la Investigación (MCyE).

Categoría. 1. Fecha de obtención. 6/8/98; validación 2011.

Título de Grado:

Ingeniera Agrónoma. Universidad Nacional de Mar del Plata. Facultad de Ciencias Agrarias de Balcarce. 1977

Título de Posgrado:

Magister Scientiae en Producción Animal. Universidad Nacional de Mar del Plata. Curso de PostGrado en Producción Animal. Facultad de Ciencias Agrarias – Estación Experimental Agropecuaria de Balcarce - INTA. Pcia. Buenos Aires. República Argentina. 1986

Acreditación de cursos de posgrado / pasantías

1. Seminario Regional de Formación de Pares Evaluadores ARCU-SUR en Agronomía. CONEAU. 24 horas. Junio 2016.
2. Mejoramiento y Conservación de Recursos Genéticos: Estrategias Adecuadas para los Diferentes Estratos de la Producción Animal. UNNE- Fac. Cs. Veterinarias. 32 horas Res. Nº 315/2011. Septiembre 2011
3. Principios de Nutrición y Suplementación de Bovinos en Pastoreo y Feedlot". Unidad Integrada Balcarce. 17-19 noviembre 2011.
4. Seminario Regional sobre Conservación de Recursos Genéticos Animales. 23-25 marzo 2010. FAO / MAGAP Ecuador / ESPOL. Guayaquil, Ecuador
5. "Caracterización fenotípica de rumiantes menores". 15-17 diciembre 2009. FAO / INTA. Bariloche.
6. "Evaluación Genética y Estimación de Parámetros Genéticos" 17 a 21 de Noviembre 2008 EEA Anguil, La Pampa
7. Modelos mixtos para el mejoramiento genético animal y vegetal. Escuela para graduados Alberto Soriano, Fac. Agronomía, UBA. Dictado por el DR. Arthur Gilmour, Buenos Aires, 9 al 12 septiembre 2008.
8. Análisis Multivariado Exploratorio. Dpto. de Matemática. Univ. Nacional del Sur – Adum MDP. Balcarce 2-13 agosto 2004 OCA: 737/03. 3.5 UVAC's Nota: 10.
9. Análisis estadístico de datos composicionales. Cátedra de Estadística y Diseño, FCA-UNMDP. Balcarce, 14-16/04/03. (1 crédito)
10. II Curso Internacional Avançado de Melhoramento Genético Animal. 24 mayo a 1º junio 2003. Portugal.
11. "Jornadas Iberoamericanas sobre la Mejora y Conservación de Razas Ganaderas Locales para el Desarrollo Rural Sostenible". La Antigua, Guatemala. 26/05/02 al 2/06/02.
12. Curso de Postgrado: Análisis genético estadístico de caracteres cuantitativos y de resistencia a enfermedades mediante marcadores moleculares. Director: M. Pérez Enciso. Escuela para Graduados. UBA. (4 créditos). noviembre 2001.

13. Curso de Postgrado: Modelos estadísticos en Biología aplicando SAS: Introducción a SAS y su Aplicación a Modelos Lineales". Facultad de Ciencias Agrarias. UNLZ. agosto – septiembre 2001.
14. Pasantía en el Departamento de Mejora Genética y Biotecnología del INIA, bajo la dirección del Dr. Juan Jurado García y la Dra. Clara Díaz. noviembre 1998. OCA 43/98.
15. Taller de discusión: 'Programas de Mejoramiento Genético en Bovinos y Ovinos para Carne. Dr. PONZONI. Concepción del Uruguay, Entre Ríos. 6 septiembre 1997
16. Curso de postgrado: "Mejora genética de caprinos lecheros" a cargo del Dr. EDUARDO MANFREDI, INRA TOULOSSE, FRANCIA. San Miguel de Tucumán, 19-20 septiembre 1997.
17. Participante del Curso de postgrado: Evaluación Genética de Reproductores, a cargo del Dr. JURADO GARCIA. INIA. Madrid. Fac. Cs. Veterinarias UNCPBA. julio 1997 (40 horas).
18. Curso de Perfeccionamiento: PLANEAMIENTO: Un mismo proceso, distintos niveles de acción. Universidad Nacional de Mar del Plata, octubre/diciembre 1994 (4 UVACs).
19. Taller sobre Motivación y Coordinación Grupal. Unidad Integrada Balcarce. Octubre / Noviembre 1994 (duración: 20 horas).
20. Curso Superior de Inmunogenética. Escuela Superior de Post-Graduación. Universidad Nacional de Río Cuarto. 20-24 de abril de 1992. Córdoba.
21. Curso Internacional sobre Mejora Genética Animal. Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación en colaboración con la Agencia Española de Cooperación Internacional del Ministerio de Asuntos Exteriores de España. Madrid (España), noviembre 1991.
22. Curso sobre "Sistemas de Producción". V Curso de Post-Grado en Producción Animal. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) – EEA (INTA) de Balcarce. Enero 1987.
23. Curso sobre preparación de estrategias de búsqueda para utilizar la base de datos AGRIS. Unidad Integrada Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) - EEA (INTA). Instituto Interamericano de Cooperación Agrícola (IICA). Diciembre 1986.
24. Curso de apoyo pedagógico de docentes. Tema: "Qué es un taller?". Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP). 30 de junio al 4 de julio de 1986.
25. Curso de entrenamiento en el uso de programas de computación y de las técnicas estadísticas que las sustentan. INTA CASTELAR, Departamento de Estadística. 5 de mayo al 6 de junio de 1980.
26. Curso de Producción Ovina dictado en la Estación Experimental de San Carlos de Bariloche, Río Negro, 18 al 31 de agosto de 1977.

Becas recibidas.

1. Beca CYTED (España) para asistir al II Curso Internacional Avanzado de Mejoramiento Genético Animal. 24 mayo a 1º junio 2003. Portugal.
2. Beca de la Agencia Española de Cooperación Internacional para asistir a las "Jornadas Iberoamericanas sobre la Mejora y Conservación de Razas Ganaderas Locales para el Desarrollo Rural Sostenible". La Antigua, Guatemala. 26/05/02 al 2/06/02.
3. Beca FOMEC 293. Pasantía en el Departamento de Mejora Genética y Biotecnología del INIA, Madrid, España, bajo la dirección del Dr. Juan Jurado García y la Dra. Clara Díaz. Noviembre 1998. OCA 43/98.
4. Beca de la Agencia Española de Cooperación Internacional para realizar el curso "Mejora Genética" en el Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias (INIA) Madrid, España. 1ro.al 30 de Noviembre de 1991.

Formación de Recursos Humanos

Dirección de becarios:

1. Director Beca de Formación INTA Criterios de selección por fertilidad de la hembra en bovinos para carne". Lic. Alan M. Pardo. (2015/2017).
2. Director Beca de Iniciación UNMDP. "Criterios de selección por fertilidad de la hembra en bovinos para carne" OCS N° 002/13. Lic. Alan M. Pardo. (2013/2015).
3. Director Beca FONCYT "Evaluación de la condición corporal y espesor de grasa dorsal en vientres para cría de diferentes grupos genéticos" Reimonte, María Gabriela. Proyecto 08-04516. Préstamo BID 802/OC-AR (1999/2003)

4. Co-Director Beca de Extensión de la Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMDP) de la Méd. Vet. Diana ALEJO. Tema: "Relevamiento serológico de leucosis bovina (BLV) en el partido de Gral Pueyrredón y transferencia de la información obtenida. 1996/98.
5. Co-Director Beca de Perfeccionamiento de la Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMDP) de la Lic. en Cs. Biológicas Claudia FAVERIN. Tema: "Evaluación de la tasa de crecimiento y grado de terminación de biotipos británicos puros y cruzas en diferentes sistemas de producción". 1995/1997.
6. Director de Beca: Ing. Agr. Ana Maria PIAZZA. Beca de iniciación Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Tema: Mejoramiento Genético de la Calidad Proteica de la Leche". 1993/1995.

Tutor Académico:

1. Pasantía educativa en el marco del Convenio suscrito por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Asociación Cooperadora INTA Balcarce de la Srta. ROMERO, Soledad octubre a diciembre 2007 RD 394/07
2. Pasantía educativa en el marco del Convenio suscrito por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Asociación Cooperadora INTA Balcarce del Sr. Fernández Miganne, Juan. abril 2005 – diciembre 2006. RD 602/05
3. Pasantía educativa en el marco del Convenio suscrito por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Asociación Cooperadora INTA Balcarce del Sr. Fernández Miganne, Juan. noviembre 2004 – enero 2006. RD 553/04
4. Pasantía educativa en el marco del Convenio suscrito por la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMDP y la Asociación Cooperadora INTA Balcarce del Sr. Fernández Miganne, Juan agosto – noviembre 2004. RD 405/04; 135/06

Tutoría en programas de intercambios nacionales e internacionales

1. Director pasante Srta: Marie Dupont. Technico Superior en Producciones Animales. LEGTA Pan_Montardon. Francia (4 junio – 4 agosto 2012) RD 544 Fac. Cs. Agrarias UNMDP
2. Director estudiante "Por Convenio". UNMDP – Universidad Cooperativa de Colombia. Sr. Luis Ernesto Quintero Rodríguez. OCS 430/2008. agosto – diciembre 2010.
3. Director pasante Srta: Segolene Labesque. Technico Superior en Producciones Animales. LEGTA Pan_Montardon. Francia (4 junio – 17 agosto 2009)
4. Director pasante Universidad Católica Argentina. Facultad Cs. Agrarias. Práctica Profesional carrera Técnico Universitario en Producción Agropecuaria. Evaluación de la composición corporal in vivo y de caracteres reproductivos en Bovinos para Carne. Srta. VERONICA OXOTEGUY. Febrero 2009.
5. Director pasante Universidad de la República, Uruguay. Fac. Veterinaria. Docente BEATRIZ MERNIES, octubre-noviembre 2006.
6. Director pasante Programa de Cooperación Interuniversitaria E.AL/2001 Srta. María Pilar Adria Cansans. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de la Universidad Politécnica de Valencia (España). (1/8/01 al 31/10/01).
7. Dirección pasante Programa de Cooperación Interuniversitaria AL.E/1998 Srta. María Victoria Suárez Pérez. Fac. Veterinaria de Córdoba (España). 1/8/98/ 1/11/98.

Integrante Comité tesis, tesinas y talleres de grado:

1. Tesis de Grado: Efectos de un polimorfismo en el gen de leptina en toros de razas carniceras en condiciones de pastoreo. GANOVELLI, M.B. Facultad Ciencias Agrarias UNMDP. 2006
2. Tesina de Grado: "Caracterización de los partos en un rodeo de vaquillonas, entoradas a los 15-18 meses de edad, seleccionadas al preservicio por área pélvica ". Fac. Cs. Veterinarias UNCPBA. Alumna QUARTUCCI Celina M. agosto 1999.
3. Tesina de Grado: "Pérdidas por distocias en vaquillonas para carne con servicio de 15 meses ". Fac. Cs. Veterinarias UNCPBA. Alumno LUCERO, Adrián, S. agosto 1998.
4. Taller II: "Evaluación de novillos triple cruza". Fac. Ciencias Agrarias (UNMDP). Alumnos: ROMERA Alvaro; ERREGERENA Juan; VALERA, José; DELMONTE Adrián, febrero 1993.
5. Taller II: "Evaluación de las posibles causas que provocan distocias en vacunos. Fac. Ciencias Agrarias (UNMDP). Alumnos: GARCÍA Cristina; Giletto Claudia; Laplace Sofía. Marzo 1993.

6. Trabajo de Campo, Fac. Ciencias Agrarias (UNMDP). Alumnos: ALFONSO Mariano; DI CROCE José Luis; DI GERÓNIMO Mauricio; PAGANTI Walter. Marzo 1992.
7. Efecto de la raza paterna sobre el consumo de leche hasta el destete para terneros hijos de vacas F1 Hereford-Aberdeen Angus (1986). PACIARONI, Ricardo. Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP)
8. Crecimiento del ternero al pie de la madre durante la primavera y el verano (1981). DI RICO, José. Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP)
9. Estimación de los parámetros genéticos y número de observaciones para caracteres foliculares en corderos Corriedale de 3-4 meses de edad (1981). ANGLÉSIO, Francisco. Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP).
10. Factores que afectan el peso al destete en terneros hijos de vacas A. Angus de la Unidad Demostrativa de Producción de Vacunos para Carne, Reserva N 6 del INTA Balcarce (1980). PERUGGINI, María de las Nieves. Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP)
11. Las características foliculares medidas objetivamente a través de un corte vertical de piel y sus asociaciones con caracteres del vellón de la raza Corriedale (1980). ETCHEGARAY, Pablo. Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP).
12. Factores que afectan el intervalo parto-primer servicio (1979). IGARTÚA, Dora V. Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP)
13. Influencia de distintos factores sobre el intervalo entore-concepción (1978). DE VEGA, Eduardo; SANTA MARÍA, Eduardo. Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP)

Asesor principal tesis, tesinas y talleres de grado:

1. Objetivos y criterios de selección en bovinos para carne. ANDRÉS GERARDO LAPALMA. Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP). Diciembre 2016.
2. Objetivos de mejoramiento e índices de selección para Lincoln y Romney Marsh en la provincia de Buenos Aires. DANTE D. HERNÁNDEZ MAIZÓN. Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP). Noviembre 2016..
3. Caracterización zootécnica de un rodeo comercial Hereford en la provincia de Buenos Aires. JUAN FERNÁNDEZ MIGANNE, Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP). Agosto 2016.
4. Evaluación fenotípica de componentes productivos de la invernada de distintas cruza de bovinos para carne sobre pastoreo en el Sudeste bonaerense. Eugenia Colatto. Fac. Cs. Agrarias UNMDP (2012 en ejecución)
5. Evaluación del espesor de grasa lumbar como indicador de la actividad ovárica en vaquillonas. Luis Ernesto Quintero Rodríguez. Fac. Veterinaria. Universidad Cooperativa de Colombia. 27 mayo 2011.
6. Componentes Genéticos de la Cría en el Cruzamiento Angus-Hereford carne. Sr. JUAN MARTIN MORONTA. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales de la UNM. Diciembre 2011
7. Evaluación genética para crecimiento y calidad carnícera en Hereford. FERNÁNDEZ MIGANNE, J. Fac. Cs. Agrarias UNMDP (en ejecución).
8. Tendencia Genética para crecimiento predestete de ganado Hereford experimental. PÉREZ, JOSÉ LUIS. Fac. Cs. Exactas Químicas y Naturales Universidad Nacional de Misiones. Febrero 2007
9. Evaluación Genética de Reproductores, Cabaña El Pilar. Fac. Cs. Veterinarias UNCPBA. Alumna TORRES, ALEJANDRA. abril 1996.
10. Productividad de vientres A. Angus, Hereford y sus cruzas recíprocas GARCÍA, CRISTINA. junio 1993. Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP)
11. Efectos de los apareamientos cerrados sobre la fertilidad de un rodeo Hereford de la Unidad Experimental 7 E.E.A. (INTA) Balcarce (1987). QUIRINO, CELIA. Tesis Ing. Agr. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP)

Integrante Comité tesis postgrado

1. Magister Scientiae, Universidad Nacional de Mar del Plata. Integración de los componentes de productividad a través de las fases de la cadena productiva de diferentes biotipos bovinos en cruzamientos. Lic. Nicolás Giovannini (julio 2009)
2. Magister Scientiae, Universidad Nacional de Mar del Plata. Efectos genéticos y de la maduración sobre la calidad de la carne bovina. Lic. Juliana Papaleo Mazzucco (septiembre 2008).

3. Magister Scientiae, Universidad Nacional de Mar del Plata. "Herencia citoplásmica, tamaño adulto y productividad en un rodeo Hereford". Ing. Agr. Sebastián López Valiente. marzo 2002.
4. Magister Scientiae, Universidad Nacional de Mar del Plata. "Caracterización de curvas de crecimiento de nutrias Groenlandia y Silver" Lic. Cs. Biológicas Faverín, Claudia. Tesis M. Sc. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP). sep.1996
5. Magister Scientiae, Universidad Nacional de Mar del Plata. "Productividad de vacas Aberdeen Angus según la edad al primer parto". (1994). Burges Julio César. Tesis M.Sc. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP)
6. Magister Scientiae, Universidad Nacional de Mar del Plata. Eficiencia reproductiva en el cruzamiento entre las razas Aberdeen Angus y Criollo. (1992). Corva, Pablo. Tesis M.Sc. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP).
7. Magister Scientiae, Universidad Nacional de Mar del Plata. Estimación de heterosis individual y efectos directos en caracteres de crecimiento hasta los 21 meses en el cruzamiento Aberdeen Angus x Criollo. (1992). Slobodzian, Ana. Tesis M.Sc. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP)
8. Magister Scientiae, Universidad Nacional de Mar del Plata. Determinación de parámetros genéticos para diferentes caracteres de crecimiento y su utilización como criterios de selección en bovinos para carne (1990). Holgado, Fernando. Tesis M.Sc. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP)
9. Magister Scientiae, Universidad Nacional de Mar del Plata. Evaluación de caracteres de crecimiento y fertilidad en un cruzamiento alternado Brahman-Hereford (1982). Mezzadra,C.A. Tesis M.Sc. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP).

Asesor principal tesis postgrado:

1. Director de tesis "Criterios de selección por fertilidad en hembras bovinas". Lic. Alan Pardo. Tesis M.Sc. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP). Junio 2017. (Sobresaliente)
2. Director de tesis "Asociación entre parámetros productivos y reproductivos de vacas lecheras en sistemas en pastoreo". Ing. Agr. Dutour, Joaquín. Tesis M.Sc. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP). Diciembre 2008 (sobresaliente)
3. Director tesis Magister Scientiae, Universidad Nacional de Mar del Plata "Dinámica de la condición corporal y el espesor de grasa subcutánea durante el ciclo reproductivo en vientres de cría de diferentes grupos genéticos". Ing. Agr. Gabriela Reimonte. Tesis M.Sc. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP). octubre 2002.
4. Director de tesis " Polimorfismos de las proteínas lácteas y caracteres de producción de leche bovina en la Cuenca de Tandil.(1994). Piazza, Ana María. Tesis M.Sc. Facultad Ciencias Agrarias (UNMDP).

Enseñanza en programas de educación continua: cursos conducentes y no conducentes a título de posgrado.

1. Responsable curso de posgrado de la Fac. Cs. Agrarias UNMDP: Conservación de Recursos Zoogenéticos en el marco del proyecto HORIZON 2020: IMAGE (Innovative Management of Animal Genetic Resources) H2020 SFS-7-2014/2015. 42,5 horas OCA 047/17
2. Responsable curso de Postgrado "Evaluación de composición corporal de bovinos mediante ultrasonografía". UIB noviembre 2012; agosto 2014; agosto 2015 (2 UVAc's)
3. Responsable del curso Genética Cuantitativa Aplicada a la Producción Animal. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP). 2002; 2009.
4. Co-Responsable curso "Genética Zootécnica" Programa de Postgrado Facultad de Agronomía y Veterinaria. Universidad de La República, Montevideo, Uruguay 21 julio al 1 agosto 2008.
5. Integrante del Núcleo de Investigadores de Maestrías y Doctorados. (Dist. Nº 208/06) de la Facultad de Veterinaria. Universidad de La República, Uruguay. Septiembre 2006. Exp. Nº 111460-000215-06
6. Co-Responsable curso de Postgrado "Evaluación de composición corporal de bovinos mediante ultrasonografía" . UIB octubre 2006 (2 UVAc's) OCA 231/06
7. Profesor invitado curso de postgrado: Evaluación Genética de Reproductores. Secretaría de Posgrado. Fac. Cs. Agrarias Universidad Nacional de Cuyo 17-20 agosto 2004.
8. Profesor invitado curso Mejora Genética de la Maestría en Producción Animal. Facultad de Veterinaria. Universidad de la República. Uruguay, diciembre 2003.

9. Co-Responsable curso: Genética Cuantitativa Aplicada a la Producción Animal. 3 UVA's octubre-noviembre 2002. Escuela de Post-Grado en Producción Animal. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) - EEA (INTA) de Balcarce.
10. Co-Responsable curso Mejora Genética de los Animales (1 uvac). 13/15 agosto 1998. Escuela de Post-Grado en Producción Animal. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) - EEA (INTA) de Balcarce.
11. Profesor Invitado. Cátedra Producción Lechera. Facultad de Agronomía. Universidad de Buenos Aires. 1996 y 1997
12. Profesor Invitado. Cátedra Principios de la Mejora Genética. Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Bs.As. Tandil. 1993.
13. Profesor responsable del curso de perfeccionamiento: Evaluación Genética de Reproductores. Profesor invitado Dr. Juan José Jurado García. INIA Madrid (España). junio/julio 1993 Unidad Integrada Balcarce.
14. Integrante del grupo responsable del dictado del I y II Curso de Actualización en el Manejo y Sanidad del Rodeo de Cría. Departamento de Producción Animal. Unidad Integrada Balcarce. 1991 y 1992.
15. Curso: "Principios de Genética Animal aplicada a la producción". Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad de Buenos Aires. 1991. Dictado de la Conferencia: Mejoramiento Genético en Bovinos para Carne. 1ro. de Julio de 1991.
16. Profesor Invitado. Cátedra Introducción a la Mejora Genética. Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Bs.As.Tandil. 1990 - 1994.
17. Integrante del grupo responsable del dictado del curso de Genética Zootécnica II de la Escuela de Post-Grado en Producción Animal. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) - EEA (INTA) de Balcarce. 1986 a la fecha
18. Responsable del dictado del curso de Genética Zootécnica I de la Escuela de Post-Grado en Producción Animal. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) -EEA (INTA) de Balcarce. 1986 a la fecha
19. Integrante del grupo responsable del dictado del curso de Genética Zootécnica I en los cursos V y VI de la Escuela de Post-Grado en Producción Animal. Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) - EEA (INTA) de Balcarce.
20. Integrante del grupo responsable del dictado del curso de Genética Zootécnica I en el ciclo de Reuniones de actualización técnica en Producción Animal. General Lamadrid, agosto a diciembre 1981.
21. Integrante del grupo responsable del dictado del curso de Genética Zootécnica I en el Curso de Perfeccionamiento en Producción Animal para Extensionistas. Unidad Integrada Facultad de Ciencias Agrarias - E.E.R.A. (INTA) Balcarce. Balcarce, septiembre a diciembre años 1978, 1979 y 1980.

Evaluador de becas: 2 (UNMDP)

1. Evaluador becas de perfeccionamiento UNMDP 99/00. OCA RD 067/99 OCA 121/99
2. Evaluador becas de perfeccionamiento UNMDP 97/98. OCA 101/97

Evaluador trabajos científicos:

1. Evaluador artículos Actas Iberoamericanas de Conservación Animal. AICA. ISSN: 2253-9727
2. Evaluador artículo Revista Archivos de Medicina Veterinaria. Chile. ISSN: 0717-6201
3. Evaluador artículos Revista MVZ Córdoba – Journal MVZ Córdoba. Colombia ISSN 0122 – 0269
4. Evaluador trabajos científicos XII Simposio Iberoamericano sobre la Conservación y Utilización de los Recursos Zoogenéticos. Panamá 23 al 25 de noviembre de 2011.
5. Evaluador Programa CYTED (Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo) Redes Temáticas Acciones de Coordinación de Proyectos de Investigación (2008; 2010, 2015)
6. Evaluador artículos Revista de Investigaciones Agropecuarias (RIA). 2011, 2016
7. Evaluador artículos Revista Argentina de Producción Animal (AAPA). 2010,2016
8. Evaluador resúmenes de trabajos enviados a Congreso Sociedad Argentina de Genética 1996; 1997, 2006, 2007, 2008, 2014, 2015.
9. Referente Comité Científico Técnico: Genética y Mejoramiento Genético Asociación Argentina de Producción Animal. 1994- 2007.

10. Evaluador artículos Revista INVET Investigación Veterinaria. Facultad de Ciencias Veterinarias UBA. 2001; 2002; 2003

Jurado en concursos docentes: Profesores:

1. Integrante en el concurso llamado para proveer (1) cargo de Profesor Regular Adjunto con dedicación exclusiva en el Área de Mejoramiento Animal (Asignatura Obligatoria: Mejoramiento Genético Animal – Carrera de Agronomía) del Departamento de Producción Animal. EXP-UBA: 24.646/2016. Munilla, Sebastián. 22 mayo 2018.
2. Integrante Comisión Asesora para los Concursos Circunscriptos en el departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata Asignatura Genética en los cargos de:
 - 1- Profesor Asociado (DE) Lic MARIA MERCEDES ECHEVERRIA (DRA)
 - 2- JTP (S) Ing.Agr, MARIA CECILIA BEDOGNI
 - 3- JTP (E) Lic FEDERICO MAUNE
3. Integrante Comisión Asesora para el Concurso Público en el departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata Asignatura Genética en el cargo de Profesor Adjunto (DE).
 - 1- Ing. Agr. ANA MARIA PROCOPIUK (Dra)
 - 2- Quím. ANDRES ZAMBELLI (Dr)
4. Integrante Comisión Asesora para los Concursos Circunscriptos en el departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata. Asignatura Estadística y Diseño en los cargos de
 - 1- Profesor Asociado (DE) : PROF.SILVINA SANMARTINO (DRA)
 - 2- PROF. MARIA GLORIA MONTERUBBIANESI (DRA)
 - 3- Lic. NATALIA MURILLO JTP (S)
5. Integrante Comisión Asesora para los Concursos Circunscriptos en el Departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata Asignatura Estadística y Diseño en el cargo de
 - 1- Profesor Asociado (DE) LIC. GABRIELA CENDOYA.
 - 2- Profesor Asociado (DS) Ing. Agr. JESÚS MARÍA PETRANTONIO.
6. Integrante Comisión Asesora para el Concurso de Reválida en el departamento de Introducción a las Ciencias Agrarias de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata Asignatura Estadística y Diseño Cargo Ayudante Graduado (DE): Ing. Agr. SANTIAGO DELGADO
7. Integrante de la Comisión Evaluadora de Tercer Tercio, en el marco de la Carrera Académica. Dpto Producción Animal. Facultad de Ciencias Veterinarias UNCPBA. Marzo 2017 para los siguientes docentes:
 - 1- Alvarado, Patricia Inés. JTP (E) – Promoción
 - 2- Dalla Valle, Daniel Estéban. (JTP) SE – Permanencia
 - 3- Díaz Cucullu, Ignacio. Ayudante Diplomado (S) – Ingreso
 - 4- Dominguez, María Paula. Ayudante Diplomado (S) – Ingreso
 - 5- Figini, Emilio Eduardo. JTP (S) – Permanencia
 - 6- García Espil, Alberto. JTP (SE) – Promoción
 - 7- Iglesias, José Luis. JTP (S) – Promoción
 - 8- Nicolini, Eduardo Santiago. Ayudante Diplomado (SE) – Ingreso
 - 9- Yurno, Oscar Alfredo. JTP (S) - Permanencia
8. Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION Nº 243 /2015. Bakker, Maria. Profesor asociado DE. Julio 2016.
9. Integrante Comisión Asesora llamado a Concurso Prof. Agregado del Dpto. de Producción Animal GD Mejoramiento Genético Animal. Fac. Agronomía Universidad de la república, Montevideo. Uruguay Exp. Nº 020300-000611-16. Junio 2017.
10. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION Nº 243 /2015. Andere, Cecilia. Profesor asociado DE. Julio 2016.

11. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION N° 243 /2015. Bakker, Maria. Profesor asociado DE. Julio 2016.
12. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION N° 243 /2015-2016.
13. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION N° 243 /2015. Basualdo, Marina. Profesor asociado DE. Julio 2016. Bedascarrasbure, Enrique. Profesor titular DS. Julio 2016.
14. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION N° 243 /2015. Casanova, Daniel. Profesor titular DE. Julio 2016.
15. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION N° 243 /2015. Del Hoyo, Marcelo. Profesor asociado DE. Julio 2016.
16. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION N° 243 /2015. Dick, Alberto. Profesor titular DE. Julio 2016.
17. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION N° 243 /2015. Gonda, Horacio. Profesor titular DE. Julio 2016.
18. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION N° 243 /2015. Nadin, Laura. Ayudante diplomado DS. Julio 2016
19. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION N° 243 /2015. Ponsa Eduardo, Profesor asociado DE. Julio 2016.
20. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Ciencias Veterinarias. Dpto Producción Animal. RESOLUCION N° 243 /2015. Sanchez Chopa, Federico. Ayudante diplomado DS. Julio 2016
21. 13. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Agronomía Dpto Producción Animal. RESOLUCION C. A. N° 206/2015.- Freddi, Ángel Javier. Profesor Asociado Exclusivo. 2 mayo 2015
22. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Agronomía Dpto Producción Animal. RESOLUCION C. A. N° 206/2015.- Scialfa, Exequiel. Profesor Adjunto Semiexclusivo. 2 mayo 2015
23. Jurado evaluador docente externo titular Carrera Docente UNCPBA Facultad de Agronomía Dpto Producción Animal. RESOLUCION C. A. N° 206/2015.- Viola, Carlos. JTP Semiexclusivo. 2 mayo 2015
24. Jurado docente. Estadística y Diseño. Profesor Asociado DE. Facultad Ciencias Agrarias. UNMDP. 16 diciembre 2014.
25. Jurado docente. Estadística y Diseño. Profesor Asociado DE. Facultad Ciencias Agrarias. UNMDP. 16 diciembre 2014.
26. Jurado docente. Mejoramiento Genético Animal Departamento de Producción Animal. Facultad de Agronomía. Universidad de Buenos Aires. CS N° 7579/13. Junio 2014.
27. Jurado docente. Genética General (Código 3068), Depto. Producción Animal Facultad de Agronomía y Veterinaria UNRC. Profesor Adjunto Efectivo. Resolución CD N° 025/11 y RD N° 311/12. 25 octubre 2012.
28. Jurado docente. Genética General (Código 3068), Depto. Producción Animal Facultad de Agronomía y Veterinaria UNRC. Profesor Adjunto Efectivo. Resolución CD N° 027/11 y RD N° 312/12. 25 octubre 2012.
29. Jurado docente. Genética General (Código 3068), Depto. Producción Animal Facultad de Agronomía y Veterinaria UNRC. Ayudante de Primera Efectivo. Resolución CD N° 027/11. 20 diciembre 2012.
30. Jurado docente. Genética Zootécnica. Facultad de Agronomía. UNCPBA. Ayudante graduado parcial. Azul. Diciembre 2007
31. Jurado docente. Producción Ovina. Tecnicatura en Recursos Naturales. Universidad Nacional de la Patagonia Austral. Profesor adjunto parcial. Río Gallegos, Santa Cruz. Septiembre 2006.

32. Jurado docente. Nutrición Animal. Carrera Ingeniería en Recursos Naturales. Universidad Nacional de la Patagonia Austral. Ayudante simple. Río Gallegos, Santa Cruz. Septiembre 2006.
33. Jurado docente Facultad de Agronomía (Azul) Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. 2003.
34. Jurado docente: Prof. Adjunto DE y Jefe de trabajos prácticos DE en el Area Introducción a las Ciencias Agrarias c/o en Sistemas de Producción OCA 183/00 y Ayudante de primera DS en Introducción Cs. Agrarias. marzo 2001
35. Jurado docente. Llamado a concurso por la Facultad de Agronomía UBA. Cargo: Profesor Adjunto con dedicación exclusiva de la Cátedra de Mejoramiento Animal del Departamento de Zootécnica. 1989
36. Jurado docente. Llamado a Concurso por la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP). Cargo: Ayudante de primera con dedicación exclusiva de la Cátedra de Mejoramiento Genético Animal. Balcarce, Marzo 1987.

Jurado en concursos docentes: Auxiliares docentes:

1. Jurado docente. Llamado a concurso para la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP). Cargo: Ayudante de segunda rentado. Area: Genética y Mejoramiento Genético c/o Mejoramiento Genético 1998; 1999.; 2001.
2. Jurado docente. Llamado a concurso para la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP). Cargo: Ayudante de segunda rentado. Area: Genética y Mejoramiento Genético c/o Mejoramiento Genético Animal.1992- 1994-1995.
3. Jurado docente. Llamado a concurso para la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP). Cargo: Ayudante de segunda rentado. Area: Genética y Mejoramiento Genético c/o Mejoramiento Genético Vegetal. 1992- 1993-1994-1995.
4. Jurado docente. Llamado a concurso para la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP). Cargo: Ayudante de Segunda, rentado. Area: Genética y Mejoramiento Genético c/o Genética General. Marzo 1991.

Jurado en Tesis de grado:

1. Jurado docente. Seminario de licenciatura. Departamento de Biología (UNMDP). Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Tema: Estimación de la Heredabilidad por el Método de Medio hermanos Paternos para Caracteres de Piel y de Crecimiento en Poblaciones de MUSTELA VISON. Caffiero, Ana María. 1991
2. Jurado docente. Seminario de licenciatura. Departamento de Biología (UNMDP). Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Tema: Estudio de factores biológicos (genéticos y ambientales) asociados con peso muy bajo al nacer en humanos. Andreoli, Hebe Gabriela. Director: Dr. Roubicek, Martín. 1989

Jurado en Tesis de postgrado:

1. Jurado tesis Doctorado en Ciencias Veterinarias de la UNLP. "Estudio cuantitativo y molecular de la edad de arribo a la pubertad en la hembra bovina". M. Vet. MARTIN BONAMY. . 22 junio 2018
2. Jurado tesis Doctoral M. Vet. Alberto Jose Prando "Estudios de Asociación entre marcadores genéticos y precocidad sexual en el macho bovino". DOCTOR en CIENCIAS VETERINARIAS. Área Genética y Producción Animal. UNLP abril 2015
3. 4. Jurado tesis doctoral Lic. María Elena Fernández. "Búsqueda y asociación de polimorfismos genéticos con la edad de pubertad en toros Angus" DOCTOR en CIENCIAS EXACTAS, Area CIENCIAS BIOLÓGICAS. UNLP. Marzo 2015
4. 5. Jurado tesis doctoral del Lic. en Biotecnología Daniel E. Goszczynski. "Caracterización de los polimorfismos presentes en los genes bovinos PPARG, C/EBPA, LIPE y RXR involucrados en el metabolismo lipídico en diferentes razas bovinas". DOCTOR en CIENCIAS VETERINARIAS. Área Genética y Producción Animal. UNLP marzo 2015
5. Jurado tesis Doctoral. Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de la República. Mag. ANA INES TRUJILLO. Montevideo 2 octubre 2014.
6. Tribunal de defensa de la tesis de Maestría en Ciencias Agrarias, opción Ciencias Animales: Parámetros genéticos de cruzamientos asociados a la fase de cría en las razas Hereford, Aberdeen Angus y sus cruza. ING. AGR. FERNANDO PEREYRA. Facultad de Agronomía. Universidad de la República. Montevideo, Uruguay. Diciembre 2012.

7. Jurado por la Escuela para Graduados de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires para tesis de Magister Scientiae, Area Biometría, ING. AGR. ANA NÉLIDA BIRCHMEIER "Estimación de máxima verosimilitud restringida (REML) de la varianza de segregación en una población compuesta". 12 junio 2000.
8. Delegado Junta Asesora de Postgrado en Producción Animal para evaluación monografía: "Suplementación energética en terneros destetados en primavera, hijos de primíparas paridas en otoño". Ing. Agr. López Valiente, Oscar, S. Especialidad en Producción Animal, Programa de Postgrado en Ciencias agrarias (UNMDP). Diciembre 1998.

Evaluador Proyectos de investigación y docencia:

1- Universidad de la República. Comisión Sectorial de Investigación Científica.

Evaluador en el Programa de Grupos de Investigación. Montevideo, 8 diciembre 2014.

2- Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica:

Evaluador de proyectos de investigación científica y tecnológica. Convocatoria 1997 - 1998 – 2001 – 2014 – 2015

3- Universidad Nacional del Sur:

Evaluación de Proyectos de Grupos de Investigación. 22 junio 2015.

4- Universidad de Buenos Aires:

4.1. Evaluador ESPECIALISTA EXTERNO/A en la evaluación de la Programación Proyectos de Investigación UBACYT 2016 Modalidad I.

4.2. Evaluador de la propuesta de incorporación del curso Mejoramiento Genético Animal como parte de la oferta de cursos ofrecidos por el Programa de Maestría en Producción Animal de la Escuela para Graduados Ing. Agr. Alberto Soriano, UBA. Diciembre 2012.

4.3 Evaluador proyectos de investigación (UBACYT). Facultad de Agronomía. 2003/2004.

5- Universidad Nacional de La Plata.

Evaluador proyecto de investigación. 2011. Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales.

Evaluador proyecto de investigación. 2011 – 2015 Facultad de Ciencias Veterinarias.

6- Universidad Nacional de La Pampa

Evaluador proyecto de investigación. Facultad de Agronomía. 2011; 2013

7- Universidad Nacional de Rosario.

Evaluador, proyectos de investigación Facultad de Ciencias Médicas. 2006 - 2008

Evaluador, proyectos de investigación Facultad de Veterinaria 2003 – 2004 – 2009 – 2011 - 2013 - 2014

8- Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED)

Evaluador Redes Temáticas Acciones de Coordinación de Proyectos de Investigación. Septiembre 2008 - 2010 - 2015

9- Universidad Nacional de La Rioja

Evaluador proyectos de investigación. 2007

10- Universidad Nacional del Nordeste (UNNE)

Evaluador proyectos de investigación. Facultad Ciencias Veterinarias. 2005

11- Universidad Nacional de Lomas de Zamora.

Evaluador proyectos de investigación. Facultad Ciencias Agrarias. 1999 – 2003 – 2004 – 2005 – 2006 – 2008 – 2009 – 2011 – 2014- 2017.

12- Universidad Nacional de Mar del Plata.

Evaluador de Informes Anuales Planes de Investigación (ciclo 1992/93). Facultad Cs. Agrarias

Miembro de comisiones asesoras / técnicas universitarias y extra-universitarias.

1. Evaluador en el proceso de categorización 2014. Comisión Regional Centro Oeste para las disciplinas: Matemática, Filosofía, Química bioquímica y farmacia y Agronomía. Mendoza, 6 al 10 junio 2015
2. Integrante Comité de Pares para la Evaluación y Acreditación Carreras de Agronomía. CONEAU 2014 - 2015.
3. Miembro Evaluador de la Comisión de Agronomía, en el Proceso de Categorización – Región Centro Oeste, Córdoba, noviembre 2005.
4. Miembro participante de la Consulta Regional de la FAO sobre Recursos Zoogenéticos: RZG-SAmerica-L (2005)

5. Participante de 2º Taller Nacional del Comité consultivo Nacional para la elaboración del informe país sobre la situación de los recursos zoogenéticos. Balcarce febrero 2003.
6. Participante de 1º Taller Nacional del Comité consultivo Nacional para la elaboración del informe país sobre la situación de los recursos zoogenéticos. Buenos Aires mayo 2002.
7. Integrante del Comité Consultivo Nacional para elaborar el informe de Argentina referente al estado de los Recursos Zoogenéticos Nacionales solicitado por la FAO. diciembre 2001 a la fecha.
8. Miembro evaluador de categoría V de la disciplina Agronomía. Universidad Nacional de Mar del Plata. mayo 2000.
9. Miembro evaluador de categoría V de la disciplina de Psicología. Universidad Nacional de Lomas de Zamora. abril 2000.
10. Miembro evaluador de categorías III y IV. Comisión Regional Bonaerense en el Programa de incentivos a los Docentes – Investigadores. Ministerio de Cultura y Educación. 1999.
11. Representante por la Fac. Cs. Agrarias en la Comisión Asesora Interdisciplinaria de la Secretaría de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la UNMDP, para la evaluación de Becas 1999 de la UNMDP. RD 067/99 OCA 121/99
12. Representante por la Fac. Cs. Agrarias en la Comisión Asesora Interdisciplinaria de la Secretaría de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la UNMDP, para la evaluación de Becas 1997 de la UNMDP. OCA: 101/97.
13. Miembro Suplente Comisión Interdisciplinaria para la evaluación de los proyectos de investigación e informes durante 1997. OCA 107/97.

Cargos docentes universitarios anteriores y actuales:

En la UNMDP

1. Profesor Titular Regular con dedicación simple. Mejoramiento Genético Animal. Facultad de Ciencias Agrarias. UNMDP. Diciembre 2009; Reválida junio 2014.
2. Profesor Titular interino con dedicación simple. Mejoramiento Genético Animal. Facultad de Ciencias Agrarias. UNMDP. Mayo 2009 – diciembre 2009.
3. Profesor Titular ordinario con dedicación exclusiva. Mejoramiento Genético Animal. Facultad de Ciencias Agrarias. UNMDP. septiembre 2008 a diciembre 2009.
4. Profesor Titular ordinario con dedicación exclusiva. Area Genética y Mejoramiento Genético con orientación en Mejoramiento Genético en Animales. Facultad de Ciencias Agrarias. UNMDP. marzo 2001 a la fecha. Desde el 26/1/2009 y hasta el 26/1/2010 con licencia sin goce de haberes. Designación: OCA 020/01 Confirmación: OCS 586/01. Reválida 2008: OCA 1161/08
5. Profesor Asociado ordinario con dedicación exclusiva. Area Genética y Mejoramiento Genético con orientación en Mejoramiento Genético en animales. Facultad de Ciencias Agrarias Balcarce, mayo 1989 – marzo 2001.
6. Profesor Adjunto ordinario con dedicación exclusiva. Area Genética y Mejoramiento Genético con orientación en Mejoramiento Genético en animales. Facultad de Ciencias Agrarias de Balcarce, febrero 1986 a mayo 1989.
7. Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación exclusiva. Cátedra Mejoramiento Animal de la Facultad de Ciencias Agrarias de Balcarce, marzo 1979 a febrero 1986. Interina.
8. Ayudante de Primera con dedicación exclusiva: Cátedra Mejoramiento Animal de la Facultad de Ciencias Agrarias de Balcarce, abril 1977 a marzo 1979. Interina.
9. Ayudante Alumno: Cátedra Mejoramiento Animal de la Facultad de Ciencias Agrarias de Balcarce, marzo a diciembre de 1976.
10. Ayudante alumno: Cátedra Mejoramiento Animal de la Facultad de Ciencias Agrarias de Balcarce, marzo a diciembre de 1975.

Equipo de Investigación consolidado UNMDP

Director del Núcleo de Actividades Científicas y Tecnológicas (NACT) Grupo de Investigación: "Genética y Mejoramiento Animal". OCA 1308/12

Dirección de Proyectos subsidiados.

- 1- Director Proyecto AGR 511/16 "Mejoramiento genético en bovinos para carne, leche y ovinos" 2016/2017. UNMDP
- 2- Director Proyecto AGR 456/14 "Estudios Genéticos en Bovinos y ovinos" 2014/2016. UNMDP

- 3- Director Proyecto AGR 393/12 "Caracterización y evaluación genética de bovinos para carne, leche y ovinos" 2012/2014. UNMDP
- 4- Director Proyecto AGR 330/10 "Evaluación genética en bovinos para carne, leche y ovinos" 2010/2011. UNMDP
- 5- Director Proyecto AGR270/08 "Mejora Genética de Ganado para Carne y Leche" 2008/2010. UNMDP
- 6- Director Proyecto AGR 202/05: Objetivos y Criterios de Selección en Bovinos para Carne. UNMDP. (2005-2007)
- 7- Director Proyecto: Nº 08-04156 Productividad de la cría bovina en diferentes etapas y sistemas de engorde. PICT 98. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. (1999-2001)
- 8- Director Proyecto "Productividad de la cría bovina en la Región Pampeana". Universidad Nacional de Mar del Plata. AGR 137/01. (2001-2004)
- 9- Director Proyecto: Estudios de Genética Bovina en la Región Pampeana. Universidad Nacional de Mar del Plata. (OCS) 923/94 (1994-2000).
- 10- Director Plan de Trabajo: Desarrollo de un biotipo bovino de raza británica. Aprobado por el CERBAS (Centro Regional Buenos Aires Sur), INTA, y la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP). (1992-1998)
- 11- Director Plan de Trabajo: Mejoramiento Genético en bovinos para leche. Aprobado por el CERBAS (INTA) y la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP). (1992-1998)
- 12- Director Proyecto de Investigación: Mejoramiento Genético en Bovinos para Leche. Facultad Ciencias Veterinarias UNCPBA: OCS 1352/93.

Dirección Convenios de Asistencia Técnica.

1. Responsable Convenio de Vinculación Institucional y Tecnológica: 2677 "Evaluación de reproductores de la raza Limousin por caracteres de crecimiento y calidad carnicera. (INTA Balcarce – Asociación Argentina Criadores de Limousin. 2008
2. Responsable Carta Acuerdo: Sr. Izipizúa - Unidad Integrada Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) E.E.A.(INTA) Balcarce. "Evaluación de reproductores de las razas A. Angus y Hereford por facilidad de terminación". (1992/2008).
3. Participante del Convenio FCV-UBA /Goyaike "Efecto de marcadores moleculares sobre la calidad de carne en ganado Hereford (2006-2008)
4. Responsable Carta Acuerdo: Asociación Criadores de Shorthorn- Unidad Integrada Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) E.E.A. (INTA) Balcarce. (1992/96).
5. Participante en el Convenio "Corporación Argentina de Aberdeen Angus-Centro Regional Buenos Aires Sur (INTA) para "Prueba de performance a campo toros Aberdeen Angus" 1990-1991.

Participación en Proyectos subsidiados.

1. Participante proyecto BASUR 1272101 Proyecto regional con enfoque territorial centro oeste del CERBAS (INTA) (2013-2015)
2. Participante proyecto BASUR 1272102 Proyecto regional con enfoque territorial Mar y Sierras del CERBAS (INTA) (2013-2015)
3. Participante proyecto BASUR 1272103 Proyecto regional con enfoque territorial sudeste del CERBAS (INTA) (2013-2015)
4. Participante proyecto nacional PNPA 1126033 Valoración y mejoramiento genético de poblaciones animales en sus ambientes de producción (INTA) (2013-2015).
5. Participante proyecto nacional PNBIO 1131044 Genómica y bioinformática aplicadas al mejoramiento molecular y a la caracterización de la diversidad genética. (2013-2015)
6. Participante proyecto de cooperación binacional denominado "Argentine-Chinese beef track project for meat quality and safety" (Quality-ArChiBe) dirigido por el Dr. Guillermo Giovambattista del Instituto de Genética Veterinaria (IGEVET) de La Plata
7. Participante proyecto INTA PNCAR-013311. "Mejora genética de bovinos para carne". (2009-2012)
8. Participante y responsable a nivel local del Proyecto Nacional INTA Especifico de Investigación PNFIB-131921 "Mejoramiento Genético en Rumiantes Menores"
9. Participante del Proyecto INTA AEGR-231241 "Gestión de Recursos Genéticos Animales".
10. Participante proyecto: "Gestión de Recursos Genéticos Animales" (INTA) AEGR1404

11. Participante proyecto: "Mejora genética ovina y caprina". Proyecto Nacional Específico de Investigación PNCAR334 (INTA). (2006-2009).
12. Participante proyecto: "Mejoramiento genético bovino". Proyecto Nacional Específico de Investigación PNCAR331 (INTA). (2006-2009).
13. Participante proyecto: PICTR2002-0017 "Factores genéticos y ambientales que determinan la calidad de carne bovina". Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. (informe final aprobado 2008)
14. Participante proyecto: Recursos Genéticos: Conservación y Evaluación. INTA 522301.
15. Participante proyecto: Movilización de reservas corporales y productividad en vacas de cría de diferentes grupos genéticos. 15AG03. UNMDP. (2001-2003)
16. Participante proyecto: Efecto de la variabilidad genética mitocondrial sobre la productividad de bovinos Hereford. 15/A129. UNMDP. (2001-2003)
17. Participante proyecto: Mejoramiento Genético de Bovinos Lecheros. Universidad Nacional del Centro de la Prov. de Buenos Aires. (Consultor)
18. Participante proyecto: Relación entre producción a la primera lactancia, eficiencia reproductiva y producción por vida en condiciones pastoriles. Facultad Agronomía UNCPBA 03/A104. (1995-1997)
19. Participante del Plan de Trabajo: Eficiencia biológica de la producción de carne en pastoreo en la región pampeana. Aprobado por CERBAS, INTA y CONICET / PID / BID / 1129. Concluido.
20. Participante en el diseño del Plan de Trabajo: Evaluación de corderos provenientes del cruzamiento industrial entre razas doble propósito y productoras de carne. Aprobado por el CERBAS (INTA).(concluido)
21. Participante del Plan de Trabajo: Evaluación primaria de una línea de tamaño reducido en la raza Aberdeen Angus. Aprobado por CERBAS, INTA. (Concluido).
22. Participante en el plan de trabajo N 02-0142 del INTA: "Mejoramiento Genético de ganado vacuno para carne mediante pruebas de producción". (Concluido)
23. Participante en el plan de trabajo N 02-0361 del INTA: Utilización y evaluación de reproductores F1". (concluido).
24. Participante en el plan de trabajo N 02-0140 del INTA:"Evaluación de razas no tradicionales y sus cruzas en la región pampeana". Concluido.

Producción en investigación científica.

Tesis.

1. Tesis Magister Scientiae: " Incidencia de la evolución de peso durante el crecimiento en la duración del intervalo entre el inicio del segundo entore y la concepción para hembras puras y primeras cruzas". Curso de PostGrado en Producción Animal. Facultad de Ciencias Agrarias - Estación Experimental Agropecuaria de Balcarce - INTA. Pcia. Buenos Aires. República Argentina. septiembre 1986. Calificación: aprobada
2. Tesis Ing. Agr. Facultad de Ciencias Agrarias Balcarce. Universidad Nacional de Mar del Plata. Alzuri, S.H.; Melucci, L.M.; Tieri, C.A. (1977). Peso vivo y fertilidad de las vacas de la Unidad Demostrativa de Producción Intensiva para carne de la E.E.R.A. (INTA) de Balcarce en el período 1969/1971. (mimeo.).

Libros / capítulos de libros:

1. Melucci, L.M. y Pardo, A.M. (2021) Mejoramiento Genético de Toros para Carne. In: Campero, C.M., Bartolomé, J.A. y Campero, L.M. (ed). Toros para carne: evaluación sanitaria y productiva. Editorial Hemisferio Sur S.A.
2. Melucci, L.M. (1995). Eficiencia Reproductiva. In: H.A. Molinuevo (ed). Treinta y cinco años de genética zootécnica de bovinos para carne en la Región Pampeana. INTA Balcarce, Centro Regional Buenos Aires Sur.
3. Melucci, L.M. (1994). Compra de reproductores. In: J. Carrillo y G. Schiersmann (ed) Manejo del Rodeo de Cría. Materiales Didácticos Nº 8. INTA Balcarce, Centro Regional Buenos Aires Sur.
4. Mezzadra, C.; Melucci, L.M.; Miquel, M.C. y Quirino, C. (1993). Evaluación de biotipos bovinos en sistemas de recría-engorde del área templada de la República Argentina. In: Piugnau, J. Ed. Diálogo 35: Elección y evaluación de biotipos bovinos para diversos sistemas de producción. Montevideo, Uruguay, PROCISUR. 366 pp.

5. Melucci, L.M.; Nicolini, J.E.; Mezzadra, C.A.; Miquel, M.C.; Molinuevo, H.A. y Villarreal, E.L. (1993). Productividad hasta el destete en sistemas alternativos de cruzamientos en bovinos para carne. In: Puignau, J. Ed. Diálogo 35: Elección y evaluación de biotipos bovinos para diversos sistemas de producción. Montevideo, Uruguay, PROCISUR. 366 pp.
6. Melucci, L.M.; Miquel, M.C. (1986). El ganado Criollo en cruzamiento con Aberdeen Angus en la región pampeana: características del crecimiento y de la res. In Ganado Bovino Criollo. Asociación Argentina de Criadores de Ganado Bovino Criollo. Primera Edición.

Trabajos publicados (revistas periódicas con referato).

1. Pardo, A. M.; Elzo, M. A.; Gama, L.T. and Melucci, L.M. 2018 Genetic parameters for growth and cow productivity traits in Angus, Hereford and crossbred cattle. Enviado ANIMAL-S-18-01025.pdf
2. Pardo A. M.; Villarreal, E. L.; Papaleo Mazzucco, J.; Melucci, O.G.; Santamaría, S.; Ferrario, J. and Melucci, L. M. 2018. Sexual precocity and productivity of beef cattle female under grazing conditions. Animal Production Science. <https://doi.org/10.1071/AN17804>
3. Goszczynski, D.E, Papaleo Mazzucco, J., Ripoli, M.V., Villarreal, E.L., Rogberg-Muñoz, A., Mezzadra, C.A., Melucci, L.M., Giovambattista, G. 2017. Genetic variation in FABP4 and its influence on meat quality traits in cattle. Animal Biotechnology. 28(3):211-219.
4. Goszczynski, D.E. Papaleo Mazzucco, J., Ripoli M.V. , Villarreal, E.L. Rogberg-Muñoz, A., Mezzadra, C.A.; Melucci, L.M. and Giovambattista, G. 2016. Genetic characterisation of PPARG, CEBPA and RXRA, and their influence on meat quality traits in cattle. Journal of Animal Science and Technology 58:14-22.
5. Papaleo Mazzucco, J.; Goszczynski, D.E.; Ripoli, M.V.; Melucci, L.M.; Pardo, A.M.; Colatto, E.; Rogberg-Muñoz, A.; Mezzadra, C.A.; Depetris, G.J. ; Giovambattista, G.; Villarreal, E.L. 2016 Growth, carcass and meat quality traits in beef from Angus, Hereford and crossbred grazing steers, and the association with SNPs in genes related to fat deposition metabolism. Meat Science 114, 121-129.
6. Falomir Lockhart, A.H; Rogberg-Muñoz, A; Papaleo-Mazzucco, J.; Goszczynski, D.E; Lirón, J.P.; Fernández, M.E.; Añón, M.C.; Melucci, L.M. and Giovambattista, G. 2015 Study of the influence of genes related to muscle oxidative processes on beef color. Meat Science 108:17-20
7. Goszczynski, D.E.; Papaleo Mazzucco, J., Ripoli, M.V.; Villarreal, E.L.; Rogberg-Muñoz, A.; Mezzadra, C.A.; Melucci, L.M. and Giovambattista, G. 2014. Characterization of the bovine gene LIPE and possible influence on fatty acid composition of meat. Meta Gene 2 746–760. ISSN: 2214-5400
8. Rogberg-Muñoz, A.; Wei, S.; Ripoli, M.V.; Guo, B.L.; Carino, M.H.; Castillo, N.; Villegas Castagnaso, E.E.; Lirón, J.P. ; Morales Durand, H.F. ; Melucci, L.; Villarreal, E. ; Peral-García, P.; Wei, Y.M.; Giovambattista, G. 2014. Foreign meat identification by DNA breed assignment for the Chinese market. Meat Science 98 : 822–827
9. Motter, M.; Corva, P.M.; Marrube, G.; Miquel, M.C.; Papaleo Mazzucco, J.; Villarreal, E.L.; Melucci, L.M.; Mezzadra, C.A.; Schor, A. y Soria, L.A. 2013. Asociación de dos marcadores del gen de la calpastatina con variables productivas de novillos Brangus engordados en pasturas. Rev. Arg. Prod. Animal 33:21-29
10. Ripoli, M.V.; Weis, S.; Rogberg-Muñoz, A.; Gio, B.L.; Goszczynski; D.E.; Fernández, M.E.; Melucci, L. Lirón, J.P.; Villarreal, E.L.; Wei, Y.M. y Giovambattista, G. 2013. Valuation of six single nucleotide polymorphisms for bovine traceability in the context of Argentine-Chinese beef trade. Journal of Basic and Applied Genetics . Aceptado para su publicación
11. Martínez, A.; Gama, L.; Cañón, J.; Ginja, C.; Delgado, J.V.; Dunner, S.; Landi, V.; Martín-Burriel, I.; Penedo, C.; Rodellar, C.; Vega-Pla, J.L.; Acosta, A.; Alvarez, L.; Camacho, E.; Cortés, O.; Marques, J.R.; Martínez, R.; Martínez, R.D.; Melucci, L.M.; Martínez-Velázquez, G.; Muñoz, J.E.; Postiglioni, A.; Quiroz, J.; Sponenberg, Ph.; Uffo, O.; Villalobos, A.; Zambrano, D.; Zaragoza, P. (2012). Genetic Footprints of Iberian Cattle in America 500 Years after the Arrival of Columbus. PLoS ONE 7(11): e49066. doi:10.1371/journal.pone.0049066
12. Delgado, J.V.; Martínez, A.M.; Acosta, A.; Alvarez, L.A.; Armstrong, E.; Camacho, E.; Cañón, J.; Cortés, O.; Dunner, S.; Landi, V.; Marques, J.R.; Martín-Burriel, I.; Martínez, O.R.; Martínez, R.D.; Melucci, L.; Muñoz, J.E.; Penedo, M.C.T.; Postiglioni, A.; Quiróz, J.; Rodellar, C.; Sponenberg, P.; Uffo, O.; Ulloa-Arvizu, R.; Vega-Pla, J.L.; Villalobos, A.; Zambrano, D.; Zaragoza, P. Gama, L.T.; Ginja,

- C. 2012. Genetic characterization of Latin_American Creolo cattle using microsatellite markers. *Animal Genetics* 43:2-10
13. Melucci, L.M.; Panarace, M.; Feula, P. Villarreal, E.L.; Grigioni, G.; Carduza, F.; Soria, L.A.; Mezzadra, C.A.; Arceo, M.E.; Papaleo Mazzucco, J.; Corva, P.M.; Irurueta, M.; Rogberg-Muñoz, A. and Miquel, M.C. (2012) Genetic and management factors affecting beef quality in grazing Hereford steers. *Meat Science* 92(4):768-774.
 14. Melucci, L. M.; Mezzadra, C.A. 2011. Variabilidad genética en el Banco Activo de Bovinos Criollo EEA INTA Balcarce 2011. *AICA Vol 1* :114-116
 15. Baeza, M.C., Corva, P.M., Soria, L.A., Rincon, G., Medrano, J.F., Pavan, E., Villarreal, E.L., Schor, A., Melucci, L., Mezzadra, C. and Miquel, Maria. 2011. Genetic markers of body composition and carcass quality in grazing Brangus steers. *Genet. Mol. Res.* 10 (4): 3146 - 3156.
 16. Branda Sica, A.; Soria, L.A.; Corva, P.M.; Villarreal, E.L.; Melucci, L.M.; Mezzadra, C.; Schor, A.; Miquel, M. 2011. Variantes en dos genes candidatos para características de calidad de carne bovina en Argentina. *Archivos de Zootecnia. Córdoba, España.* 20 (231): 521-532. ISSN: 004-0592
 17. Rogberg-Muñoz, A.; Melucci, L.; Prando, A.; Villegas-Castagnasso, E.E.; Rípoli, M.V.; Peral-García, P.; Baldo, A.; Añón, M.C.; Giovambattista, G. 2011. Association of bovine chromosome 5 markers with birth and weaning weight in Hereford cattle raised under extensive conditions. *Livestock Science* 135: 124-130.
 18. Dutour, E.J.; Melucci, L. M.; Winzer, N.R.; Casanovas, D.; Andere, C. y Rodriguez, E. 2010. Comportamiento reproductivo de grupos de vacas Holando Argentino en función del mérito genético para producción de leche. *Arch. Latinoam. Prod. Anim.* Vol. 18, Núm. 1-2: 41-47
 19. Dutour, E.J.; Melucci, L. M. 2010 Asociación entre parámetros productivos y reproductivos de vacas lecheras de acuerdo el sistemas de producción. *Arch. Latinoam. Prod. Anim.* Vol. 18, Núm. 3-4: 133-147
 20. Marrube, G.; Soria, LA; Rozen, FMB; Corva, PM; Schor;A; Melucci, LM; Villarreal, EL; Mezzadra, CA; Miquel, MC. 2010. Análisis del efecto de polimorfismos de un solo nucleótido del gen FASN en novillos. *Journal of Basic & Applied Genetics* 21(1):43-48.
 21. Papaleo Mazzucco, J; Melucci, L.M; Villarreal, E; Mezzadra, C; Soria, L; Corva, P; Motter, M.; Schor, A; Miquel, M.C. 2010. Effect of ageing and μ -calpain markers on meat quality from brangus steers finished on pasture. *Meat Science* 86 (2010) 878–882
 22. Dutour, E. J.; Melucci, L.M.; Winzer, N.R.; Casanovas, D.; Andere, C. y Rodriguez, E. (2010). Comportamiento reproductivo de vacas Holando Argentino bajo dos situaciones productivas. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 30 (1) : 23-29.
 23. Rogberg-Muñoz, A., Prando, A., Melucci, L., Villegas-Castagnaso, E.E., Ripoli, P., Peral-García, P., Baldo, A., Añón, M.C., Giovambattista, G. (2010) Possible association of markers on bovine chromosome 5 with growth and fat traits in Hereford cattle raised under extensive conditions. *Short Communication. Livestock Science* 132: 186-188
 24. Ginja, C.; Melucci L.; Quiroz, J.; Martínez López, O; Revidatti, M.; Martinez-Martinez, A.; Telo da Gama, L.; Penedo, M. (2009) Origins and genetic diversity of New World Creole cattle: inferences from mitochondrial and Y chromosome polymorphisms. *Animal Genetics*, 41, 128–141
 25. Soria, L.A., P.M. Corva, A. Branda Sica, A. Schor L.M Melucci, E.L Villarreal, C.A Mezzadra, R.J.C. Cantet and M.C. Miquel. 2009. Effect of three single nucleotide polymorphisms in CAPN1 gene on beef tenderness (Brief Report). *Archiv Für Tierzucht* 52: 546-549. ISSN: 0003-9438.
 26. Soria, L; Corva, P; Branda Sica, A ;Villarreal, EL; Melucci, LM; Mezzadra, C; Papaleo Mazzuco, J; Fernández Macedo, G, Silvestro, C, Schor, A and M.C. Miquel. (2009) Association of a novel polymorphism in the bovine PPARGC1A gene with growth, slaughter and meat quality traits in Brangus steers. *Molecular & Cellular Probes* 23: 304-308. www.elsevier.com/locate/ymcpr. ISSN: 0890-8508.
 27. Melucci, L.M.; Birchmeier, A.N; Cappa, E.P; Cantet, R.J.C. (2009) Bayesian analysis of selection for higher weaning weight while maintaining birth weight in beef cattle. *J. Anim. Sci.* 87: 3089 - 3096
 28. Corva P.M., Fernández Macedo G.V., Soria L.A., Papaleo Mazzucco J., Motter M., Villarreal E.L., Schor A., Mezzadra C.A., Melucci L.M. and Miquel M.C. (2009). Effect of leptin gene polymorphisms on growth, slaughter and meat quality traits of grazing Brangus steers *Genet. Mol. Res.* 8: 105-116
 29. Miquel, M.C., Villarreal, E., Mezzadra, C., Melucci, L., Soria, L., Corva, P., Schor, A. (2009). The association of CAPN1 316 marker genotypes with growth and meat quality traits of steers finished on pasture. *Genet. Mol. Biol.*, 2009, vol.32, no.3, p.491-496. ISSN 1415-4757

30. Vera, T.; Melucci, L.; Chagra Dib, P.; Leguiza, D.; Dayenoff, P.; Ricarte, A (2008) Evaluación genética de una majada de cabras Criollo en Los Llanos de La Rioja, Argentina. IX Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos. Memorias tomo I: 275-278 Mar del Plata, 10, 11 y 12 diciembre 2008
31. Dutour, E.J.; Melucci, L.M.; Winzer, N.R.; Casanovas, D. (2007) Mérito genético para producción de leche y su relación con el desempeño reproductivo de vacas Holando Argentino. XX Reunión de ALPA, Cuzco, Perú, 22 al 25 de octubre. Memorias. Arch. Latinoam. Prod. Anim. (Supl. 1): 322 (Abstract). Trabajo completo en CD.
32. Soria, L, Corva, P, Papaleo Mazzuco, J, Melucci, L, Villarreal, E, Mezzadra, C, Silvestro, C, Schor, A. 2007. Polimorfismos en el gen PPARGC1 α en bovinos para carne. XX Reunión de ALPA, Cuzco, Perú, 22 al 25 de octubre. Memorias. Arch. Latinoam. Prod. Anim. (Supl. 1): 335 (Abstract). Trabajo completo en CD.
33. Miquel, M.C., Villarreal, E.L., Mezzadra, C.A., Melucci, L.M., Soria, L., Corva, P.M., Schor, A. 2007. Caracteres de crecimiento y de la canal de novillos en engorde en pastoreo que discriminan genotipos del marcador CAPN1 316. XX Reunión de ALPA, Cuzco, Perú, 22 al 25 de octubre. Memorias Arch. Latinoam. Prod. Anim. (Supl. 1): 446 (Abstract). Trabajo completo en CD.
34. Corva, P.M., Soria, L., Papaleo Mazzuco, J., Villarreal, E.L., Melucci, L.M., Mezzadra, C.A., Schor, A, Miquel, M. C. 2007. Evaluación de marcadores moleculares asociados a diferencias en ternera de la carne de novillos Brangus. XX Reunión de ALPA, Cuzco, Perú, 22 al 25 de octubre. Memorias. Arch. Latinoam. Prod. Anim. (Supl. 1): 436 (Abstract). Trabajo completo en CD.
35. Melucci, L. M. 2007. Variación genética en peso y calidad carnicera de reproductores Hereford como resultado de la selección por crecimiento predestete. XX Reunión de ALPA, Cuzco, Perú, 22 al 25 de octubre. Memorias. Arch. Latinoam. Prod. Anim. (Supl. 1): 323 (Abstract). Trabajo completo en CD.
36. Corva, P.M.; Soria, L.; Villarreal, E.L.; Schor, A.; Perez Cenci, M.; Motter, M.; Mezzadra, C.; Melucci, L.M.; Paván, E.; Depetris, G.; Miquel, M.C.; Santini, F.J. y Grigera Naón, J.J. 2007. Association of polymorphisms on the CAPN1 and CAST genes with meat tenderness in beef cattle of Argentina. *Genetics and Molecular Biology*. 30, 4, 1064-1069 ISSN: 1415-4757.
37. Pérez, J.L. y Melucci, L.M. (2007) Caracterización genética de un rodeo comercial de ganado Hereford. *Revista Argentina de Producción Animal* 27: 29-40
38. Villarreal, E.L.; Melucci, L.M. and Mezzadra, C.A. (2006) Genetic components for slaughter and meat quality traits in the Angus-Hereford crossing. Proc. 8th. World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. Belo Horizonte, MG, Brazil agosto 2006. CD 13-17. 3 pp ISBN: 85-60088-01-6
39. Melucci, L.M.; Mezzadra, C.A. and Villarreal, E.L. (2006) Genetic components for breeding system traits in Angus-Hereford crossing. Proc. 8th. World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. Belo Horizonte, MG, Brazil agosto 2006. CD 03-51. 5 pp ISBN: 85-60088-01-6.
40. Mezzadra, C.A.; Melucci, L.M.; Corva, P.; López Valiente, S.; Rípoli, M.V.; Lirón, P.; Givambattista, G. (2005). Effects of cytoplasmic inheritance on pre-weaning traits of Hereford cattle. *Genetics and Molecular Biology* 28(3):357 – 362.
41. Faverín, C.; Mezzadra, C.A.; Fernández, H.M.; Melucci, L.M. (2005) Characterization of growth curves of Greenland and Silver nutria (*Myocastor coypus*). *Journal of Agricultural Science* 143: 199 - 207
42. Melucci, L.M.; Díaz, C. and Mezzadra, C.A. (2005) Genetic variability of a Criollo cattle population under conservation. *Journal of Agricultural Science* 143: 209 - 216
43. Melucci, L. M. y Reimonte, M.G. (2004) El ganado bovino Criollo en cruzamientos con Aberdeen Angus en la Región Pampeana Argentina. *Revista de Medicina Veterinaria*. Vol 39 (155-156):27-32.
44. Mezzadra, C.A.; Melucci, L. M.; Villarreal, E.L. y Faverín, C. (2003) Comparación del desempeño productivo de novillos puros y cruza británicos bajo sistemas de engorde semi-intensivos e intensivos. *Rev. Ar. Prod. Animal* 23: 45-53.
45. Melucci, L. M. y Mezzadra, C. A. (2003) Direct and maternal genetic parameters for growth traits in Hereford cattle population. *Journal of Basic and Applied Genetic* 15(1): 33-37.
46. Melucci, L.M.; Villarreal, E. L.; Mezzadra, C. A. y Reimonte, M.G. (2001) Componentes genéticos en el cruzamiento entre las razas A. Angus y Hereford para comportamiento de los vientres y su progenie durante la lactancia. XVII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA). IX Reunión Nacional de la Asociación Cubana de Producción Animal (ACPA). Archivos Latinoamericanos de Produccion Animal 9:270 CD (trabajo in extenso: 1866 - 1869).

47. Melucci, L.M.; Sieghart, A. M.; García Boissou, R. 2001. Producción de leche y parámetros reproductivos en vaquillonas Holando Argentino. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 21(1):43-52.
48. Mezzadra, C.; Corva, P. Melucci, L. (1996) Evaluación de dos líneas de novillos Angus de tamaño estructural diferente. I. Producción de carne bajo diferentes niveles nutricionales. *Investigación Agraria . Producción y Sanidad Animales vol 11(2): 135-147*
49. Burges, J.C.; Melucci, L.M.; Schiersmann, G.C.S.; Späth, E.J.A. y Carrillo, J. (1995) Ajustes por edad del peso del ternero al destete en un estudio de productividad en cría bovina. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 15 (3/4):1102-1104.
50. Burges, J.C.; Späth, E.J.A.; Schiersmann, G.C.S.; Carrillo, J. y Melucci, L.M. (1995) Estimación de la eficiencia vital de vacas entoradas por primera vez a los 15 o 27 meses de edad. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 15 (3/4): 1105-1107.
51. Campero, C.M.; Sciotti, A.; Melucci, L.M. y Carrillo, J. (1995) Pelvimetría en ganado para carne y su asociación con el tipo de parto. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 15 (3/4): 756-759. ISSN: 0326-0550
52. Piazza, A.M.; Melucci, L.M.; Antonini, A.G.; Dominguez, M.T.; Andere, C.; Mezzadra, C.A.; Villarreal, E.L. y Molinuevo, H.A. (1995). Polimorfismos proteicos lácteos y su asociación con caracteres de producción en ganado Holando Argentino. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 15 (3/4): 900-902. ISSN: 0326-0550
53. Piazza, A.M.; Melucci, L.M.; Antonini, A.G.; Andere, C.; Dominguez, M.T.; Villarreal, E.L.; Mezzadra, C.A.; Molinuevo, H.A. y Poli, M.A. (1995) Polimorfismos proteicos lácteos en ganado Holando Argentino. *Rev. Arg. .OProd. Anim.* 15 (3/4): 898-900 ISSN: 0326-0550
54. Corva, P.M., Villarreal, E.L., Mezzadra, C.A. y Melucci, L.M. (1995). Reproductive traits of Angus, Criollo and reciprocal crossbred females in the temperate region of Argentina. *Animal Science* 61(2): 241-249.
55. Mezzadra, C.; Paciaroni, R.; Vulich, S.; Villarreal, E. and Melucci, L.M. (1989). Estimation of milk consumption curve parameters for different bovine groups. *Animal Production* 49 (1): 83-87.
56. Vulich, S.; Miquel, M.C.; Melucci, L.M.; Igartúa, D.V.; Ortiz, A.A.; Cacivio, R.; Bruzzone, A.; Rojo Araos, L.(1986). Curvas de consumo de leche hasta el destete para terneros A. Angus y cruza. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 6(3-4): 209-213. ISSN: 0326-0550
57. Mezzadra, C.A.; Miquel, M.C.; Molinuevo, H.A.; Kraemer, D.; Melucci, L.M. (1984). Evaluación de caracteres de crecimiento en un cruzamiento alternado Brahman-Hereford. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 4 (9): 909-922. ISSN: 0326-0550
58. Mezzadra, C.A.; Miquel, M.C.; Molinuevo, H.A.; Kraemer, D.J.; Melucci, L.M. (1984). Evaluación de caracteres de fertilidad en un cruzamiento alternado Brahman - Hereford. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 4(3):289-296. ISSN: 0326-0550
59. Di Rico, J.O.; Bustamante, J.L.; Carrillo, J.; Melucci, L.M.(1983). Crecimiento de terneros al pie de la madre durante la primavera y el verano. *Producción Animal* 10:537-543. Editorial Hemisferio Sur ISBN: 950-504-006-7
60. Melucci, L.M.; Miquel, M.C.; Molinuevo, H.A. (1983). Indices de selección para crecimiento en bovinos para carne. *Producción Animal* 10: 417-426 Editorial Hemisferio Sur ISBN: 950-504-006-7
61. Miquel, M.C.; Molinuevo, H.A.; Melucci, L.M.; Bustamante, J.L.(1983). Crecimiento hasta el destete de terneros hijos de madres F1. IDIA, Seminario de Heterosis en Bovinos para Carne. suplemento Nº 38: 147-152. ISSN: 0536-1435
62. Melucci, L.M.; Miquel, M.C.; Molinuevo, H.A. (1983). Porcentaje de parición y destete y tipo de parto para hembras F1. IDIA, suplemento Nº 38: 111-119
63. Alzuri, S.H.; Melucci, L.M.; Tieri, C.A.; Habich, G.; Carrillo, J.; Bustamante, J.L. (1982). Peso vivo y fertilidad de las vacas en la Unidad Demostrativa en Producción de Vacunos de Carne (Período 1969/71). *Producción Animal* 9:235-245. Editorial Hemisferio Sur. ISBN: 950-004-005-0
64. Miquel, M.C.; Molinuevo, H.A.; Melucci, L.M. (1978). Parámetros reproductivos en hembras F1. *Producción Animal* 6:203-215. AAPA

Trabajos cortos en Actas de Congresos.

Congresos Internacionales:

- 1 Pardo, A.; Varela, T y Melucci, L.M. 2014. Productividad media anual en bovinos para carne. 37 Congreso Argentino de Producción Animal – 2nd Joint Meeting ASAS – AAPA y XXXIX

- Congreso de la Sociedad Chilena de Producción Animal. Buenos Aires, Argentina, octubre 2014 Rev. Arg. Prod. Animal Vol 34 Supl. 1: 77-95
- 2 Papaleo Mazzucco, J.; Colatto, E.; Goszczynski, D.; Ripoli, M.V.; Melucci, L.M.; Rogberg-Miño; A.; Mezzadra, C.A.; Giovambattista, G. y Villarreal, E. 2014. Asociación de SNP's para engrasamiento con crecimiento y calidad de la carne de novillos en pastoreo. 37 Congreso Argentino de Producción Animal – 2nd Joint Meeting ASAS – AAPA y XXXIX Congreso de la Sociedad Chilena de Producción Animal. Buenos Aires, Argentina, octubre 2014 Rev. Arg. Prod. Animal Vol 34 Supl. 1: 77-95
 - 3 Melucci, LM; Carolino, N. 2013. Tendencias genéticas en caracteres de crecimiento hasta el destete en un rodeo Angus experimental. XIV Simposio Iberoamericano de Recursos Zoogenéticos, Concepción, Chile. Octubre 2013 (En prensa).
 - 4 Prando, A., Melucci, L., Pofcher, E., Bonamy, M., Giovambattista, G., Baldo, A. Tendencias genéticas en un rodeo Angus seleccionado por alta fertilidad y productividad. XXIII Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias. Cartagena de Indias, Colombia, 24 al 27 de octubre de 2012.
 - 5 Rogberg Muñoz A, Papaleo Mazzucco, J, Villarreal, E., Falomir Lokhart, A, Peral García, P., Añón, M.C., Melucci, L., Giovambattista, G.. 2012. Color de la carne bovina y su asociación con marcadores de genes candidatos. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. Rosario, Argentina, 28 al 31 de octubre de 2012
 - 6 Rogberg-Muñoz A, Wei, S., Ripoli, M.V., Guo, B.L., Carino, M.H., Goszczynski, D.E., Melucci, L., Villareal, E.L., Lirón1, J.P., Crespi, J.A., Peral García, P., Wei, Y.M., Giovambattista, G. 2012. Evaluación de un set de 32 snps para la trazabilidad de carne bovina en el contexto del intercambio comercial chino-argentino. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. Rosario, Argentina, 28 al 31 de octubre de 2012
 - 7 Holgado, F. D., Melucci, L.M. 2012. Variabilidad genética en el rodeo de bovinos Criollos del Banco Activo de Inta Leales. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. Rosario, Argentina, 28 al 31 de octubre de 2012
 - 8 Papaleo Mazzucco J, Villarreal, E.L., Melucci, L.M., Mezzadra, C.A. 2012. Componentes genéticos de caracteres de crecimiento, faena y carne de cruzamientos entre Angus, Hereford y Limousin. XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, XLV Congreso de la Sociedad de Genética de Chile y II Reunión Regional SAG-Litoral. Rosario, Argentina, 28 al 31 de octubre de 2012
 - 9 Rogberg-Muñoz, A; Wei, S, Rípoli, M.; Guo, B; Goszczynski, D.; Carino, M.; Castillo, N. Melucci, L.; Villareal, E.; Lirón, J.; Crespi, J.; Wein, Y.; Giovambattista G. 2012. Evaluation of STR set for bovine traceability in the context of Chinese Beef Imports and Argentine-Chinese beef trade. 33rd Conference of the International Society for Animal Genetics July 15–20, 2012, Cairns, Australia. P.111.
 - 10 Melucci, L., Goszczynski, D.E., Fernández, M. E., Ripoli, M.V., Rogberg-Muñoz, A., Giovambattista, G., Villarreal, E., Mezzadra, C., Papaleo Mazzucco, J., Colatto, E., Luque, S., Trevisi, D. y Moronta, M. 2011. Marcadores genéticos y crecimiento de novillos en sistemas pastoriles de Argentina. Comunicación. Rev. Arg. De Prod. Animal 31: 115.
 - 11 Melucci, L.M.; Uribe, M.J. Moronta, M. y Colatto, E. (2011) Cruzamientos en bovinos para carne en la Región Pampeana Argentina. Memorias de la XXII Reunión ALPA, Montevideo, Uruguay. 24-26 octubre de 2011 Arch. Latinoam. Prod. Anim. Vol. 19. Supl.1 195
 - 12 Baeza, M.C., Corva*, P.M., Soria, L., Rincón, G., Medrano, J.F., Pavan, E., Villarreal, E., Schor, A., Melucci, L., Mezzadra, C. y Miquel, M. (2011) Marcadores genéticos vinculados a la calidad de la carne de novillos Brangus. Rev. Arg. De Prod. Animal 31: 116.
 - 13 Quintero*, L.E., Ferrario, J.D., Melucci, L.M., Melucci, O.G., Fernandez, M.A., Villarreal, E.L., Serrano, C.A. y Santamaría, S. (2011) Espesor de grasa lumbar y actividad ovárica en bovinos. Comunicación. Rev. Arg. De Prod. Animal 31: 214.
 - 14 Melucci, L.M.; Colatto, M.E.; Trevisi, D.; Luque Lemble, S. (2011) Tendencia Genética en el peso de las vacas al destete de su progenie. Actas XL Congreso Argentino de Genética III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución I Jornadas SAG-NEA. Resúmenes. Journal of Basic & Applied Genetics Vol XLI (Supplement): 219

- 15 Baeza, M.C.; Corva, P.; Soria, L.A.; Rincón, G.; Medrano, J.F.; Paván, E.; Villarreal, E.; Schor, A.; Melucci, L.; Mezzadra, C. Miquel, M. (2011). La calidad de lípidos de la carne vacuna y su vinculación con variantes genéticas en la vía metabólica de SCD/SREBP. Actas XL Congreso Argentino de Genética III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución I Jornadas SAG-NEA. Resúmenes. Journal of Basic & Applied Genetics Vol XLI (Supplement): 221
- 16 Papaleo Mazzucco, J.; Goszczynski, D.; Rípoli, V.; Villarreal, E.; Mezzadra, C.; Rogberg-Muñoz, A.; Giovambattista, G; Melucci, L (2011) Efecto de genes candidatos y grupo genético sobre indicadores de engrasamiento en novillos puros y cruza. Actas XL Congreso Argentino de Genética III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución I Jornadas SAG-NEA. Resúmenes. Journal of Basic & Applied Genetics Vol XLI (Supplement): 222-223
- 17 Catarina Ginja, M. C. T. Penedo, L. Melucci, J. Quiroz, O.R. Martínez López, M. A. Revidatti, A. Martínez-Martínez, J. V. Delgado, L. T. Gama (2011). Bovinos Crioulos: origens, diversidade e estrutura genética. XI Simpósio Iberoamericano sobre Conservação e Utilização de Recursos Zoogenéticos. Joao Pessoa (Brasil).
- 18 Gama, L.T.; Ginja, C.; Acosta, A.; Alvarez, L.A.; Armstrong, E.; Camacho, E.; Cañon, J.; Delgado, J.V.; Dunner, S.; Garcia, D.; Landi, V.; Marques, J.R.; Martin-Burriel, I.; Martínez, O.R.; Martinez, R.; Melluci, L.; Muñoz, J.E.; Penedo, C.; Postiglioni, A.; Quiróz, J.; Rodellar, C.; Sponenberg, P.; Uffo Reynosa, O.; Ulloa, R.; Vega- Pla, J.L.; Villalobos, A.; Zambrano, D.; Zaragoza, P.; Martínez, A. (2010). Diversidad y relaciones genéticas en poblaciones bovinas de Ibero-América. Resultados preliminares. In: VII Congreso Ibérico sobre Recursos Genéticos Animales. Gijón, Asturias, Spain.
- 19 Melucci, L. M. (2010) Aplicación práctica de los objetivos de selección en ganado de carne. XXXVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría. 3-5 junio 2010. Paysandú, Uruguay. ISSN 1688-6674 : 26-28
- 20 Gama, L.T.; Ginja, C.; Delgado, J.V.; Camacho, E.; Landi, V.; Vega-Pla, J.L.; Dunner, S.; Cañon, J.; Garcia, D.; Zaragoza, P.; Martin-Burriel, I.; Rodellar, C.; Martinez, R.; Melluci, L.; Marques, J.R.; Alvarez, L.A.; Muñoz, J.E.; Uffo Reynosa, O.; Acosta, A.; Zambrano, D.; Quiróz, J.; Ulloa, R.; Villalobos, A.; Martínez, O.R.; Armstrong, E.; Postiglioni, A.; Sponenberg, P.; Penedo, C.; Martínez A. (2009). Diversidade e relações genéticas em populações bovinas da Ibero-América. Resultados Preliminares. In: X Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos. Palmira, Colombia.
- 21 Catarina Ginja, Lilia Melucci, Jorge Quiroz, Roberto Martinez, Maria Antónia Revidatti, Amparo Martinez-Martinez, Luís Telo da Gama and Maria Cecilia T. Penedo. (2008). Y Chromosome Haplotype Diversity in Cattle. International Society for Animal Genetics. Abstract 2064
- 22 Villarreal, E. L.; Melucci, L.M.; Mezzadra, C.A.; Schor, A.; Corva, P.M.; Miquel, M.C.; Soria, L.A. (2006) Efecto de la maduración sobre atributos de calidad de la carne de novillos Angus y Brangus. Actas Congreso Internacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Córdoba, Argentina. P. 366-367. ISBN 987-22457-9-7.
- 23 Melucci, L. M. (2005) Evaluación pos-destete de la calidad carnicera de toros Criollos bajo condiciones de pastoreo. VII Congreso de la Federación Iberoamericana de razas Criollas y Autóctonas. Buenos Aires, 7 al 10 diciembre 2005.
- 24 Mezzadra, C.A. y Melucci, L.M (2005) Experiencias en conservación, evaluación y utilización del Bovino Criollo Argentino. Agrociencia IX (1-2): 453-458
- 25 Mezzadra, C.A. Melucci, L.M. (2005) Dialelo Criollo Angus: Estimación de efectos individuales, maternos y heteróticos en caracteres de crecimiento. V SIRGEALC, Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y El Caribe, Montevideo 23 – 25 noviembre 2005.
- 26 Melucci, L.M.; Birchmeier, A.N.; Cappa, E.P. and Cantet, R.J.C. (2005) Bayesian analysis of selection with restrictions in beef cattle. 56th Annual Meeting of the European Association for Animal Production June 5-8 2005, Uppsala, Sweden
- 27 Melucci, L. M. (2004) Caracterización y utilización del ganado bovino Criollo en Argentina. Conferencia. IV Congreso Ibérico sobre Recursos Genéticos Animais. 2ª Reunião Sociedade Portuguesa de Recursos Genéticos Animais. Ponte de Lima. Portugal : 31-32
- 28 Melucci, L.M.; Diaz, C. y Mezzadra, C.A. (2003) Variabilidad genética en un banco activo de germoplasma de ganado criollo. Libro de resúmenes. IV Simposio de recursos genéticos para América latina y el Caribe: 170.

- 29 Villarreal, E.; Mezzadra, C.; Melucci, L. (2003). Caracteres de carcasa y sus componentes genéticos para diferentes biotipos bovinos. Actas XXXII Congreso Argentino de Genética XXXVI Congreso Chileno de Genética IV Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. Journal of Basic & Applied Genetcis Vol XV (supplement 2): 134.
- 30 Mezzadra, C.; Villarreal, E.; Melucci, L. (2003). Evaluación de biotipos bovinos y estimación de componentes genéticos para caracteres de crecimiento postdestete. Actas XXXII Congreso Argentino de Genética XXXVI Congreso Chileno de Genética IV Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. Journal of Basic & Applied Genetcis Vol XV (supplement 2): 13 134-135.
- 31 Melucci, L.; Mezzadra, C.; Villarreal, E. (2003) Componentes genéticos de la productividad en cría bovina en diferentes apareamientos. Actas XXXII Congreso Argentino de Genética XXXVI Congreso Chileno de Genética IV Jornadas Argentino-Chilenas de Genética. Journal of Basic & Applied Genetcis Vol XV (supplement 2): 134.
- 32 Melucci, L. M. y Reimonte, M. G. (2002) El ganado Criollo en cruzamientos con el Aberdeen Angus en la región pampeana Argentina. III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los Recursos Zoogenéticos Locales y el Desarrollo Rural Sostenible. Montevideo, Uruguay, 25-27 noviembre 2002.
- 33 Melucci, L.M. y Mezzadra, C.A. (1999) Tendencia Genética en el crecimiento predestete de una población de Bovinos Criollos bajo Conservación. Actas 29º Congreso Argentino de Genética. III Jornada Chileno – Argentina de Genética. 32º Congreso de Genética de Chile. 5 – 8 de septiembre de 1999. Rosario, Argentina. 332.
- 34 Melucci, L.M.; Díaz, C. y Mezzadra, C.A. (1999). Variabilidad Genética en una Población de Bovinos Criollos bajo Conservación. Actas 29º Congreso Argentino de Genética. III Jornada Chileno – Argentina de Genética. 32º Congreso de Genética de Chile. 5 – 8 de septiembre de 1999. Rosario, Argentina. (331)
- 35 Piazza, A.M., Molinuevo, H.A., Melucci, L.M. y Pissani, A.A. (1997) Producción y permanencia de vacas lecheras en sistemas pastoriles. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 17 sup.I:274-275.
- 36 Mezzadra, C.; Faverín, C.; Melucci, L. y Villarreal, E. (1997). Desempeño Productivo de novillos puros y cruza británicos bajo sistemas de invernada semi-intensivos e intensivos. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 17 sup.I: 204
- 37 Melucci, L.M.; Sieghart, A.M.; Mezzadra, C.a.; Piazza, A.M. y Andere, C. (1997) Intervalo entre el primer y segundo parto en relación a la producción de leche en vacas Holando Argentino de primera lactancia. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 17 sup.I: 203-204
- 38 Melucci, L.M.; Villarreal, E.L.; Mezzadra, C.A. y Sciotti, A.E. (1997) Comportamiento productivo de la raza Shorthorn utilizada como cruzante. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 17 sup.I: 202-203
- 39 Melucci, L.M. (1997) 1- Coordinadora Sesión Mejoramiento Animal: Comunicaciones libres. 2 - Coordinadora Sesión Mejoramiento Animal: Paneles. 3 - Coordinadora Taller: Docencia, "Mejoramiento genético animal en ciencias agrarias y ciencias veterinarias a nivel de grado y posgrado. XXVIII Congreso Argentino de Genética. Encuentro Latinoamericano de Bioética y Genoma Humano. San Miguel de Tucumán. 14-18 de septiembre de 1997.
- 40 Piazza, A.M.; Melucci, L.M.; Molinuevo, H.A. y Pissani, A.A. (1996) Relación entre performance reproductiva y productiva en la primera lactancia de vacas lecheras. Noticiero de Biología 4 (3):180.(ISSN 0717 - 0459).
- 41 Melucci, L.M. y Cantet, R. (1996) Tendencia Genética para crecimiento predestete de ganado Hereford experimental. Noticiero de Biología 4 (3):95. (ISSN 0717 - 0459).
- 42 Melucci, L.M. (1996). Coordinador: Simposio: Biodiversidad y Mejora Genética. XXXIX Reunión Anual Sociedad de Biología de Chile. Viña del Mar, Chile 8-10 octubre 1996.
- 43 Andere, C.; Dominguez, M.T.; Melucci, L.M.; Piazza, A.M (1995). Variantes proteicas lácteas y caracteres productivos en ganado Holando Argentino. Resúmenes 1ª Jornada Argentino - Chilena de Genética. XXVI Congreso Argentino de Genética y XXVIII. Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile. Bariloche 22-26 octubre 1995. R.Argentina: 81.
- 44 Melucci, L.M. (1995) Estimación de un índice genético restringido para crecimiento predestete en bovinos para carne. Resúmenes 1º Jornada Argentino-Chilena de Genética. XXVI Congreso Argentino de Genética y XXVIII Reunión Anual de la Sociedad de Genética de Chile. Bariloche 22-26 octubre 1995. R.Argentina: 87.

- 45 Melucci, L.M. y García, C. (1993) Productividad de Vientres Angus, Hereford y sus cruas recíprocas. Resúmenes XXIV Congreso Argentino de Genética y II Jornadas Argentino - Uruguayas de Genética. Posadas, Misiones. Octubre 1993. (mimeo): 149.
- 46 Bombillani, A.; Poli, M.; Piazza, A.; Mezzadra, C y Melucci, L. (1993) Variación genética de 5 loci (Hb0; Pa; Ptf-2; Tf y LAGB) en Bovinos Aberdeen Angus y Criollo. Resúmenes XXIV Congreso Argentino de Genética y II Jornadas Argentino - Uruguayas de Genética. Posadas, Misiones. Octubre 1993. (mimeo): 148.
- 47 Melucci, L.M.; Molinuevo, H.A. (1990). Evolución del crecimiento hasta el destete en la progenie de un rodeo Hereford durante siete años de apareamientos dirigidos. Resúmenes XXI Congreso Argentino de Genética y I Jornada Argentino-Uruguaya de Genética. Concepción del Uruguay. Entre Ríos. (Argentina). Septiembre 1990
- 48 Mezzadra, C.A.; Paciaroni, R.; Vulich, S.; Villarreal, E.; Melucci, L.M. (1988). Estimación de la curva de consumo de leche hasta el destete para diferentes grupos genéticos bovinos. Resúmenes XI Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal. ALPA: 151.
- 49 Melucci, L.M.; Miquel, M.C.; Fernandez, H.; Schiersmann, G.; Molinuevo, H.A. (1988). Evaluación multivariada del crecimiento de hembras bovinas puras y cruas. Resúmenes XI Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal. ALPA: 151.
- 50 Molinuevo, H.A.; Melucci, L.M.; Bustamante, J.L.; Miquel, M.C. (1982). Genetic environmental interaction of growth on pasture condition of crossbred beef steers. 2nd. World Congress on Genetic Applied to Production. VIII Madrid. Spain, Ed Garsi. Spain. Livestock. Vol VIII: 286-289.
- 51 Melucci, L.M.; Molinuevo, H.A.; Miquel, M.C.(1981). Parámetros genéticos, fenotípicos y ambientales en un rodeo Hereford.(1981). Resúmenes del V Congreso Latinoamericano de Genética. Valparaíso, Chile, octubre 1981.

Congresos Nacionales:

1. Pardo, A.M., Papaleo Mazzucco, J. y Melucci, L.M. 2016. Edad a la pubertad y productividad en vientres bovinos. 39º Congreso Argentino de Producción Animal. Rev Arg. Prod. Anim. 36 (1): 146.
2. Pardo, A.M.; Papaleo Mazzucco, J.; Villarreal, E.L.; Ferrario, J.; Santamaría, S.; Melucci, O.; Giovambattista, G; Melucci, L.M. 2015. Pubertad de la hembra bovina y su asociación con marcadores de genes candidatos. XLIV Congreso Argentino de Genética. Mar del Plata, septiembre 2015.

3. Papaleo Mazzucco, J.; Melucci, L.M.; Goszczynski, D.E; Ripoli, M.V.; Rogberg-Muñoz, A.; Pardo, A.M.; Mezzadra, C.A.; Giovambattista, G.; Villarreal, E.L. 2015. Asociación de SNPs con caracteres de crecimiento y calidad de carne en novillos puros y cruza. XLIV Congreso Argentino de Genética. Mar del Plata, septiembre 2015.
4. Pardo, A.M.; Melucci, L.M. 2015. Estimación de componentes de varianza y tendencia genética para productividad media anual en bovinos para carne. XLIV Congreso Argentino de Genética. Mar del Plata, septiembre 2015.
5. Giovannini, N.; Colatto, E.; Pardo, A.M.; Papaleo Mazzucco, J.; Melucci, L.M.; Mueller, J.P. 2015. Tendencias Genéticas para crecimiento en ovinos de la raza Texel. XLIV Congreso Argentino de Genética. Mar del Plata, septiembre 2015.
6. Pardo, A.M.; Papaleo Mazzucco, J.; Colatto, E.; Melucci, L.M. 2015. Análisis de correlaciones canónicas de variables de invernada y faena en bovinos para carne. Comunicación. 38 Congreso Argentino de Producción Animal. Santa Rosa, La Pampa.
7. Papaleo Mazzucco, J. Goszczynski, D.E.; Villarreal, E.L.; Ripoli, M.V.; Melucci, L.M.; Rogberg-muñoz, A.; Mezzadra, C.A.; Giovambattista, G. 2013 Efecto de biotipo y de marcadores moleculares sobre la grasa intramuscular en bovinos. XLII Congreso Argentino de Genética. Salta. Octubre 2013
8. Motter, M.M; Corva, P.; Marrube, G.; Miquel, M.; Papaleo Mazzucco, J.; Villarreal, E.; Melucci, L.; Mezzadra, C.; Schor, A.; Soria, L. 2013. Asociación de un SNP del promotor 1xb del gen CAST con terneza de la carne en novillos Brangus. XLII Congreso Argentino de Genética. Salta. Octubre 2013
9. Pardo, A.M., Melucci, O.G., Papaleo Mazzucco, J., Santamaría, S., Villarreal, E.L., Alberio, R., Melucci, L.M. 2013. Variabilidad fenotípica de caracteres relacionados a la pubertad de hembras bovinas. 36º Congreso Argentino de Producción Animal. Corrientes. Octubre 2013
10. Papaleo Mazzucco, J., Villarreal, E.L., Melucci, L.M., Mezzadra, C.A. 2013. Perfil de ácidos grasos de la carne de novillos puros y cruza Angus, Hereford y Limousin. 36º Congreso Argentino de Producción Animal. Corrientes. Octubre 2013
11. Pardo, A.M., Villarreal, E.L., Mezzadra, C.A., Melucci, L.M., Papaleo Mazzucco, J., Luque, S., Trevisi, D., Colatto, E. 2012. Predicción de características de la canal bovina mediante ultrasonografía. 35º Congreso Argentino de Producción Animal. Córdoba, Argentina. 9-12 octubre 2012.
12. Melucci, L.M., Villarreal, E.L., Mezzadra, C.A. y Papaleo Mazzucco, J. 2010. Engorde y faena de novillos puros y cruza entre Angus, Hereford y Limousin. 33º Congreso Argentino de Producción Animal. Octubre 2010. Viedma. Revista Argentina de Producción Animal Vol 30 Supl. 1: 95-96.
13. Papaleo Mazzucco, J., Melucci, L.M., Villarreal, E.L. y Mezzadra, C.A. 2010. Atributos de la carne de novillos puros y cruza entre Angus, Hereford y Limousin. 33º Congreso Argentino de Producción Animal. Octubre 2010. Viedma. Revista Argentina de Producción Animal Vol 30 Supl. 1: 96.
14. Baeza, M.C.; Corva, P.; Soria, L.; Rincón, G.; Medrano, J.F.; Paván, E.; Villarreal, E.; Schor, A.; Melucci, L.; Mezzadra, C.; Miquel, M.C. Asociación de polimorfismos en genes vinculados a la regulación del crecimiento con variables de interés productivo en novillos Brangus. 33º Congreso Argentino de Producción Animal. Octubre 2010. Viedma. Revista Argentina de Producción Animal Vol 30 Supl. 1: 90-991.
15. Baeza, M.C.; Corva, P.; Paván, E.; Soria, L.; Villarreal, E.; Schor, A.; Melucci, L.; Mezzadra, C.; Miquel, M. Variabilidad fenotípica de la composición de la carne de novillos Brangus. XXXVIII Congreso Argentino de Genética. Septiembre 2009. Tucumán. Lilloa 45 (Suplemento) 110.
16. Suárez, M.J.; Melucci, L.M.; Cantet, R.J.C. (2009) Estimación de componentes de (co)varianza en un modelo animal con efectos de abuela materna con información diferencial sobre los parámetros. 32º Congreso Argentino de Producción Animal. Octubre 2009. Malargue, Mendoza. Revista Argentina de Producción Animal Vol 29 Supl. 1: 8-9
17. Arceo, M.E., Soria, L.A., Corva, P.M., Villarreal, E.L., Melucci, L.M., Papaleo Mazuco, J., Mezzadra, C.A., Schor, A., Piñeiro Picazo, M., Briosso, M.A. y Miquel, M.C. (2009) Efecto de un marcador del gen tg5 sobre crecimiento, atributos de la res y calidad de carne en novillos Brangus. 32º Congreso Argentino de Producción Animal. Octubre 2009. Malargue, Mendoza. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 29 Supl. 1: 11-12*
18. Dutour, E.J., Melucci, L.M., Winzer, N.R., Casanova, D., Andere, C., y Rodríguez, E. (2009) Comportamiento reproductivo de vacas Holando Argentino en diferentes situaciones productivas. 32º Congreso Argentino de Producción Animal. Octubre 2009. Malargue, Mendoza. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 29 Supl. 1: 10-11*

19. Melucci L.M.; MV Ripoli, A.M Piazza, C A Mezzadra, J Papaleo Mazzucco, E.Villarreal, A Rogberg Muñoz, EE Villegas Castagnasso, El Francisco, G Giovambattista. (2009) Frecuencias génicas para un gen que codifica tiroglobulina y su relación con crecimiento y composición corporal en poblaciones comerciales de bovinos para carne. XXXVIII Congreso Argentino de Genética. Septiembre 2009. Tucumán. Lilloa 45 (Suplemento):109
20. Marrube, G.; Soria, L.A.; Rozen, F.; Corva, P.M.; Schor, A.; Melucci, L.M.; Villarreal, E.L.; Mezzadra, C.A. y Miquel, M.C. (2008) Análisis del SNP del exón 1 del gen FASN en novillos. Journal of Basic & Applied Genetics, Volume XIX (suppl.):190-191
21. Fernández Macedo, G.; Soria, L.A.; Corva, P.M.; Motter, M.M.; Villarreal, E.L.; Melucci, L.M.; Mezzadra, C.A. y Miquel, M.C. (2008) Polimorfismos en el gen de la leptina en razas y cruza indicas. Journal of Basic & Applied Genetics, Volume XIX (suppl.):190
22. Piazza, A.M.; Rípoli, M.V.; Villegas Castagnasso, E.; Rogberg Muñoz, A.; Francisco, E.; Giovambattista, G.; Melucci, L.M. (2008) Frecuencias de genes relacionados a crecimiento y reproducción en un rodeo experimental Hereford. Journal of Basic & Applied Genetics, Volume XIX (suppl.): 185-186.
23. Melucci, L.M., Mezzadra, C.A., Villarreal, E.L. y Papaleo Mazzucco, J. (2008) Componentes principales para crecimiento y calidad carnicera de reproductores Angus, Criollo y Hereford. Rev. Arg. Prod. Anim. 28 (1): 120-121
24. Papaleo Mazzucco, J. Villarreal, E.L., Melucci, L.M., Mezzadra, C.A., Schor, A., Miquel, M.C., Soria, L. y Corva, P. (2008) Variabilidad fenotípica de mediciones ecográficas y a la faena en novillos Brangus. Rev. Arg. Prod. Anim. 28 (1): 196-197
25. Papaleo Mazzucco, J. Villarreal, E.L., Melucci, L.M., Mezzadra, C.A., Schor, A., Miquel, M.C., Soria, L. y Corva, P. (2008) Efecto de la duración de la maduración sobre la calidad instrumental de la carne bovina. Rev. Arg. Prod. Anim. 28 (1): 197-198
26. Piazza, A.M.; Villegas Castagnasso E.E.; Francisco E.I.; Rogberg Muñoz A.; Kienast M.E.; Giovambattista, G.; Melucci L.M. (2007). Frecuencias génicas de alelos relacionados a crecimiento y composición corporal en poblaciones comerciales de bovinos para carne. Journal of Basic & Applied Genetics, Volume XVIII (suppl.): 178-179.
27. Marrube, G, Soria, L, Rozen F, Corva, P, Schor, A, Melucci, L, Villarreal, E, Mezzadra, C, Miquel, MC. (2007). Análisis del SNP del exón 34 del gen FASN en Novillos. XXXVI Congreso Argentino de Genética, 23 al 26 de septiembre de 2007, Pergamino, Argentina Journal of Basic & Applied Genetics, Volume XVIII (suppl. I): 177.
28. Corva, P, Fernández Macedo, G, Motter, M, Soria, L, Villarreal, EL, Schor, A, Mezzadra, C, Melucci, LM, Miquel, MC. (2007). Efecto de polimorfismos en el gen de leptina sobre aptitudes carniceras de novillos correspondientes a biotipos europeos y cebuinos. Rev. Arg. Prod. Animal Vol 27 Supl. 1: 243-244
29. Piazza, A.M.; Melucci, L.M.; Soria, L.A.; Corva, P.M.; Mezzadra, C.A. y Motter, M.M. (2006) El gen de leptina y su relación con características de composición corporal en toros Journal of Basic & Applied Genetics, Volume XVII (suppl.II): 164.
30. Soria, L.A., Corva, P.M., Branda Sica, A., Schor, A., Melucci, L., Villarreal, E., Mezzadra, C. y Miquel, M.C. (2006). Efecto de tres SNP del gen CAPN1 sobre la ternera de la carne en novillos. Journal of Basic & Applied Genetics, Volume XVII (suppl.II):163.
31. Mezzadra, C., Villarreal, E., Melucci, L., Miquel, M.C., Schor, A., Soria, L.A. y Corva, P.M. (2006). Características de engorde y faena de novillos Angus y Brangus. Journal of Basic & Applied Genetics, Volume XVII (suppl.II):163-164.
32. Motter, M., Corva, P.M., Soria, L., Villarreal, E.L., Schor, A., Cervini, M.L., Mezzadra, C., Melucci, L.M., Paván, E., Depetris, G., Santini, F.J. y Grigera Naón, J.J. (2006). Efecto de un SNP del gen de la leptina sobre aptitudes carniceras de novillos. Rev. Arg. Prod. Anim. 26(supl.1):269-271.
33. Soria, L.; Corva, P.M.; Villarreal, E.L.; Schor, A.; Pérez Cenci, M.; Motter, M.; Mezzadra, C.; Melucci, L.M.; Paván, E., Depetris, G., Santini, F.J. y Grigera Naón, J.J. (2005) Efecto de polimorfismos en μ -CALPAINA sobre la ternera de la carne vacuna. Rev. Arg. Prod. Animal 25 (suplem.1): 234-235
34. Melucci, L. M.; Villarreal, E.L. y Mezzadra, C. A. (2005) Características carniceras de toros Hereford y sus crías en condiciones de pastoreo. Rev. Arg. Prod. Animal 25 (suplem.1): 236
35. Melucci, L.M.; Mezzadra, C.A y La Palma, Andrés; Fernández Miganne, J. (2005) Evaluación de toros A. Angus para crecimiento y calidad carnicera bajo condiciones de cría extensivas. Rev. Arg. Prod. Animal 25 (suplem.1): 237-238

36. Melucci, L.M. (2005) Relaciones genéticas entre caracteres de crecimiento y de calidad carniceras en reproductores Hereford. Actas XXXIII Congreso Argentino de Genética. Trelew, 11 al 14 septiembre 2005. 172.
37. Corva, P.M.; Melucci, L.M.; Ganovelli, M.B.; Masa, G. Norero, N.; Mezzadra, C.; Grave, M. (2004) Efectos de un polimorfismo en el gen de leptina en toros de razas carniceras en condiciones de pastoreo. Rev. Arg. Prod. Animal 24(suplem. 1): 253-254
38. Mezzadra, C.A.; Melucci, L.M. y Villarreal, E.L. (2004) Crecimiento y terminación de novillos en distintos cruzamientos. XXXIII Congreso Argentino de Genética. Journal of Basic and Applied Genetics. vol XVI (suplement): 129.
39. Pérez, J.L.; Melucci, L.M. y Scioli, N. (2004) Parámetros genéticos para crecimiento hasta el destete en Hereford. XXXIII Congreso Argentino de Genética. Journal of Basic and Applied Genetics. vol XVI (suplement): 127.
40. Melucci, L. M.; Fernández Miganne, J.; Mezzadra, C.A. y Villarreal, E.L. (2004) Heterosis y efectos raciales para caracteres reproductivos en el cruzamiento entre Angus y Hereford. Actas XXXIII Congreso Argentino de Genética. Journal of Basic and Applied Genetics. vol XVI (suplement): 127.
41. Mezzadra, C. A.; Villarreal, E. L.; Melucci, L. M. (2002). Area del longissimus dorsi, espesor de grasa dorsal y crecimiento de biotipos diferentes en dos sistemas de invernada. Actas XXXI Congreso Argentino de Genética. Journal of Basic and Applied Genetics. vol XV (suplement): 132.
42. Melucci, L. M. y Mezzadra, C. A. (2002). Respuesta a la selección por crecimiento en ganado Hereford. Actas XXXI Congreso Argentino de Genética. Journal of Basic and Applied Genetics. vol XV (suplement): 129.
43. Melucci, L. M. y Mezzadra, C. A. (2002) Parámetros genéticos para crecimiento en ganado Hereford. Journal of Basic and Applied Genetics . vol. XV (1) :
44. Reimonte, G.; Melucci, L. M.; Mezzadra, C.; Villarreal, E. y Monterubbianesi, G. (2002) Condición corporal, peso vivo y grasa subcutánea en vacas de cría. Rev. Arg. Prod. Anim., 22 (supl. 1): 257-258.
45. Reimonte, G.; Melucci, L. M.; Mezzadra, C.; Villarreal, E. y Monterubbianesi, G. (2002). Diferencias genéticas en el espesor del depósito adiposo subcutáneo y en peso corporal en bovinos de cría. Rev. Arg. Prod. Anim., 22 (supl. 1): 256-257.
46. López Valiente, S.; Corva, P.; Mezzadra, C.; Melucci, L. M. y Villarreal, E. (2002). Análisis molecular de linajes maternos en vientres de la raza hereford y su relación con caracteres de productividad. Rev. Arg. Prod. Anim., 22 (supl. 1): 255.
47. López Valiente, S.; Mezzadra, C.; Melucci, L.M.; Corva, P. y Villarreal, E. (2002) Importancia de la herencia citoplasmática y del tamaño adulto sobre la productividad a lo largo de la vida útil de vientres de cría Hereford. Rev. Arg. Prod. Anim., 22 (supl. 1): 253-255.
48. Melucci, L.M.; Sieghart, A.M. y García Boissou, R. (2000) Producción de leche y parámetros reproductivos en vaquillonas Holando Argentino. Rev. Arg. Prod. Anim. 20 (supl.1):257.
49. Mezzadra, C.A., Paván, E., Villarreal, E., Santini, F. y Melucci, L. (2000) Evaluación de diferentes grupos genéticos para la producción de terneros para faena. Rev. Arg. Prod. Anim. 20 (supl.1):256
50. Faverin, C.; Mezzadra, C.; Fernández, H.M.; Melucci, L.M. (1996). Comparación de funciones no lineales para describir la curva de crecimiento de nutrias Groenlandia y Silver. Rev. Arg. Prod. Anim. 16 (supl.1): 5-6.
51. García, C. E., Molinuevo, H. A.; Lafontaine, J. A. y Melucci, L. M. (1996) Variación entre los pesos estival e invernal y los respectivos estados de las vacas en un rodeo A. Angus. Rev. Arg. Prod. Anim. 16 (supl.1): 33-34.
52. García, C. E., Molinuevo, H. A.; Lafontaine, J. A. y Melucci, L. M. (1996) Variación entre los pesos estival e invernal y los respectivos estados de las vacas en un rodeo A. Angus. Rev. Arg. Prod. Anim. 16 (supl.1): 33-34.
53. Piazza, A. M.; Molinuevo, H.A.; Melucci, L.M.; Pissani, A.A. (1996). Descripción productiva preliminar de una población lechera de la Cuenca Mar y Sierras. Rev. Arg. Prod. Anim. 16 (supl.1): 32-33.
54. Faverin, C.; Mezzadra, C.A.; Corva, P.; Hozbor, F.A.; Melucci, L.M. y Fernández, H.M. (1996). Evaluación de caracteres de crecimiento y de faena en nutrias criadas en condiciones de cautiverio. Rev. Arg. Prod. Anim. 16 (supl.1): 6-7.
55. Sciotti, A.E.; Carrillo, J.; Melucci, L.M. y Cano, A. (1996) Efecto del destete precoz en vacas primíparas y de última parición sobre los pesos y ganancias de peso de los terneros y sus madres. Rev. Arg. Prod. Anim. 16 (supl.1):30-31.

56. García, C.E.; Melucci, L.M.; Schiersmann, G.C.; Molinuevo, H. y Mezzadra, C.A. (1994). Comportamiento productivo de hembras A. Angus-Hereford y sus cruza recíprocas. Rev. Arg. Prod. Anim. 14 (supl. 1):99.
57. Mezzadra, C.; Corva, P.; Lagos, F. y Melucci, L. (1994). Efecto del tamaño del biotipo y la densidad animal sobre el crecimiento y la productividad en engorde. Rev. Arg. Prod. Anim. 14 (supl. 1): 99
58. Slobodzian, A.; Mezzadra, C.A.; Melucci, L.M. y Villarreal, E.L. (1992) Estimación de parámetros genéticos en el cruzamiento entre Aberdeen Angus y Criollo. 1. Crecimiento posdestete. Resúmenes 16º Congreso Argentino de Producción Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. (12) Sup.1:90.
59. Slobodzian, A.; Mezzadra, C.A.; Melucci, L.M. y Villarreal, E.L. (1992) Estimación de parámetros genéticos en el cruzamiento entre Aberdeen Angus y Criollo. 1. Crecimiento predestete. Resúmenes 16º Congreso Argentino de Producción Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. (12) Sup.1:90.
60. Quirino, C.R.; Melucci, L.M. y Villarreal, E.L. (1992) Comportamiento en Invernada de Animales Aberdeen Angus y Triples Cruza. Resúmenes 16º Congreso Argentino de Producción Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. (12) Sup.1:90.
61. Corva, P.M.; Villarreal, E.L.; Mezzadra, C.A. y Melucci, L.M. (1992). Eficiencia Reproductiva en el Cruzamiento Entre Angus y Criollo. 4. Peso vivo de los vientres. Resúmenes 16º Congreso Argentino de Producción Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. (12) Sup.1:88.
62. Corva, P.M.; Villarreal, E.L.; Mezzadra, C.A. y Melucci, L.M. (1992) . Eficiencia Reproductiva en el Cruzamiento Entre Angus y Criollo. 3. Habilidad materna. Resúmenes 16º Congreso Argentino de Producción Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. (12) Sup.1:87.
63. Corva, P.M.; Villarreal, E.L.; Mezzadra, C.A. y Melucci, L.M. (1992) Eficiencia Reproductiva en el Cruzamiento Entre Angus y Criollo. 2. Componentes del intervalo entre partos. Resúmenes 16º Congreso Argentino de Producción Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. (12) Sup.1:87.
64. Corva, P.M.; Villarreal, E.L.; Mezzadra, C.A. y Melucci, L.M. (1992). Eficiencia Reproductiva en el Cruzamiento Entre Angus y Criollo. 1. Indices de procreo. Resúmenes 16º Congreso Argentino de Producción Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. (12) Sup.1:86.
65. Quirino, C.; Melucci, L.M. y Mezzadra, C.A. (1989). Efecto de la consanguinidad de hembras Hereford sobre caracteres de crecimiento de sus hijos. Resúmenes XX Congreso Argentino de Genética, Bahía Blanca, Argentina. 17 al 21 de setiembre de 1989.
66. Melucci, L.M.; Nicolini, J.E.; Mezzadra, C.A. y Miquel, M.C. (1989). Caracteres reproductivos en hembras bovinas puras y cruza en distintos sistemas de apareamientos. Rev. Arg. de Prod. Animal (supl.1): 79.
67. Melucci, L.M.; Mezzadra, C.A.; Nicolini, J.E. (1989). Relación entre el cambio de peso desde el parto hasta el destete de madres de distintos biotipos bovinos, y el peso al destete de sus terneros. Rev. Arg. de Prod. Animal 9 (supl.1): 80.
68. Melucci, L.M.; Mezzadra, C.A.; Nicolini, J.E. y Villarreal, E. (1989). Productividad de sistemas alternativos de cruzamientos en bovinos para carne. Parámetros Genéticos. Rev. Arg. de Prod. Animal 9 (supl.1): 75.
69. Holgado, F.D.; Villarreal, E.; Mezzadra, C.; Melucci, L. (1989). Heredabilidades de caracteres de crecimiento en Hereford. Rev. Arg. de Prod. Animal 9 (supl.1): 75
70. Holgado, F.D.; Melucci, L.; Villarreal, E.; Mezzadra, C. (1989) Caracteres de crecimiento como criterios de selección: Progreso genético estimado. Rev. Arg. de Prod. Animal 9 (supl.1): 77
71. Holgado, F.D.; Mezzadra, C.; Melucci, L.; Villarreal, E. (1989) Correlaciones genéticas ambientales y fenotípicas entre caracteres de crecimiento en Hereford. Rev. Arg. de Prod. Animal. 9 (supl.1):76.
72. Molinuevo, H.A.; Melucci, L.M. (1980). Interacción genético ambiental para la tasa de crecimiento de novillos de distintos grupos genéticos. Resúmenes de trabajos presentados en el XI Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Genética. (mimeo).

Trabajos publicados en revistas de divulgación.

1. Pardo, A. y Melucci, L.M. 2014. Qué pasa con la vaca careta. Visión Rural. Año XXI N° 103: 21-23
2. Papaleo, J.; Melucci, L.; Villarreal, E.; Mezzadra, C.; Corva, P. (2012). Calidad de carne. Efecto de la maduración y de marcadores genéticos. Visión Rural Mayo-Junio 2012.
3. Melucci, L.M. (2011) ¿Más carne por hectárea con menos vacas? Horizonte A Magazine de las Ciencias Agrarias N° 37: 6-10. ISSN-1668-3072
4. Melucci, L.M. (2009) Toros a Medida. Suplemento Ganadería: Ganadería y Compromiso N° 6 marzo 2009 In Chacra N° 940: 10-12.
5. Melucci, L. M. (2006) Evaluación de la raza Limousin en cruzamientos en la Región Pampeana. Revista Limousin. Julio 2006 Año XXIII N° 38: 30-37.
1. Melucci, L. M.; Mezzadra, C. A. (2005) Programa Cooperativo de Evaluación Genética de Reproductores Bovinos. Control individual de toros en estación. Revista Agromercado. Julio 2006. Cuadernillo especial Genética. I.S.S.N. 1515-223X
2. Melucci, L.M.; Mezzadra, C.A.; Villarreal, E.L. (2005). Evaluación Genética de reproductores Bovinos. Visión Rural . INTA) 59 (noviembre – diciembre): 22 – 25 ISSN: 0328-7009
3. Melucci, L.M.; Mezzadra, C.A.; Villarreal, E.L. (2005) Programa Cooperativo de Evaluación Genética de Reproductores Bovinos. "II° Jornadas Marplatenses de Extensión Universitaria. La Universidad en la perspectiva socio-comunitaria". Mar del Plata 5 y 6 agosto 2005.
4. Melucci, L.M.; Villarreal, E.L.; Mezzadra, C.A.; Sciotti, A.E. (1998) El valor de la crucea. Comportamiento productivo de la raza Shorthorn utilizada como cruzante. Shorthorn, septiembre 1998.18-20.

Paginas WEB

1. [XV Prueba de comportamiento de toros a campo - 2007/2008](#)
Ing. Lilia Magdalena Melucci – Ing. Edgardo L. Villarreal - Ing. Carlos Alberto Mezzadra
<http://www.inta.gov.ar/balcarce/info/documentos/ganaderia/bovinos/genetica/test08/resultados.htm>
2. [XIV Prueba de comportamiento de toros a campo - 2006/2007](#)
Ing. Lilia Magdalena Melucci - Ing. Carlos Alberto Mezzadra
<http://www.inta.gov.ar/balcarce/info/documentos/ganaderia/bovinos/genetica/test07/resultados.htm>
3. [XIII Prueba de comportamiento de toros a campo - 2005/2006](#)
Ing. Lilia Magdalena Melucci - Ing. Carlos Alberto Mezzadra
<http://www.inta.gov.ar/balcarce/info/documentos/ganaderia/bovinos/genetica/test06/resultados.htm>
4. [XII Prueba de comportamiento de toros a campo - 2004/2005](#)
Ing. Lilia Magdalena Melucci - Ing. Carlos Alberto Mezzadra
<http://www.inta.gov.ar/balcarce/info/documentos/ganaderia/bovinos/genetica/test06/resultados.htm>
5. [XI Prueba de comportamiento de toros a campo - 2003/2004](#)
Ing. Lilia Magdalena Melucci - Ing. Carlos Alberto Mezzadra
<http://www.inta.gov.ar/balcarce/info/documentos/ganaderia/bovinos/genetica/comportoros2003.htm>

Actividad de Extensión.

Capacitación de Extensionistas, Asesores Técnicos y/o Trabajadores Rurales a través de programas específicos permanentes.

1. Papaleo Mazzucco, J.; Pardo, A.; Ferrario, J.; Melucci, L.M.; Mezzadra, C. y Villarreal, E.I. 2015. Ultrasonografía y composición corporal. Vision Rural N° 109: 45-47.
2. Melucci, L.M. y Prando, A. (2013) Jornadas Interactivas de Genética y Sistemas de Producción.

- UIB Balcarce, 4 y 5 diciembre 2013.
3. Melucci, L. M. (2012) Jornadas Técnicas en Producción Animal. Unidad Integrada Balcarce. 15 y 16 agosto 2012.
 4. Asesoramiento para el registro y análisis de información para la Prueba de Evaluación de Reproductores Bovinos organizada por el CREA Cabañas. <http://testajeintegral.wordpress.com/2011/03/21/estacion-de-testaje-integral-la-prueba-de-produccion-de-toros-del-crea-cabanas/>
 1. Melucci, L. M. (2010) Aplicación práctica de los objetivos de selección en ganado de carne. XXXVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría. 3-5 junio 2010. Paysandú, Uruguay. ISSN 1688-6674 : 26-28
 2. Melucci, L.M. (2010). "Elegir toros, vital para el negocio".Jornadas Técnicas Ganaderas. IPCVA INTA Balcarce. 7 y 8 mayo 2010.
 3. Melucci, L. M. (2007) Hacia una correcta elección de reproductores bovinos. Charla técnica presentada en Remate Anual Cabaña San Edmundo. Coronel Brandsen, 14 julio 2007
 4. Melucci, L.M. (2006) Cruzamientos: una alternativa para rodeos comerciales. Jornada de Mejoramiento Genético. Programa MAS CARNE ARGENTINA. Programa Nacional para el desarrollo de la cadena de ganados y carnes bovinas. Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos. Fac. Cs. Agrarias UCA, Buenos Aires, diciembre 2006.
 5. Melucci, L. M. (2006) Comportamiento de Toros a Campo. Jornada Técnica Cabaña El Buen Retiro, Chascomús. Bs. As. 23 junio y 6 julio 2006
 6. Melucci, L. M.; Mezzadra, C. A.; Villarreal, E.L (2005) Programa Cooperativo de Evaluación Genética de Reproductores Bovinos. "II° Jornadas Marplatenses de Extensión Universitaria. La Universidad en la perspectiva socio-comunitaria" Mar del Plata, 4-5 julio 2005.
 7. Conferencia: Evaluación de toros para crecimiento y calidad carnicera bajo condiciones de cría extensivas. Club del Expositor, Epochacra Ganadera 2005. INTA Balcarce, 14 abril 2005.
 8. Conferencia: "Pruebas de evaluación de reproductores a campo". II Jornadas de Actualización en Producción Bovina. Fac. Cs. Agropecuarias Universidad Católica de Córdoba. 5 nov. 2004.
 9. Conferencia: "Objetivos y criterios de selección en bovinos para carne". Grupo Operativo Técnico Sudoeste Subhúmedo (INTA). Puan. Septiembre 1999.
 10. Conferencia: "Objetivos y criterios de selección en bovinos para carne". Sociedad Rural de Viedma, Río Negro. julio 1999.
 11. Conferencia: "Productividad de diferentes apareamientos durante la etapa de cría". XVII Fiesta Nacional de la Ganadería de Zonas Áridas. 6 al 10 mayo de 1998. Mendoza.
 12. Productividad de diferentes apareamientos entre razas británicas para la etapa de cría. Agencia de Extensión Rural RAUCH. 15 mayo 1997
 13. Productividad de diferentes apareamientos durante la etapa de cría. Epochacra. Venado Tuerto. 14 marzo 1997.
 14. Prueba de comportamiento de toros a campo. Presentación de resultados. Unidad Integrada Balcarce. 1996/97/98/99/00/01/02/03/04/05/06/07/08.
 15. Jornadas de actualización en cría e invernada. SERIVET. " Identificación del biotipo que responda a diferentes requerimientos de mercado. I: Cría". Balcarce, 8 y 9 marzo 1996. Balcarce
 16. Asociación Argentina de Criadores de Shorthorn. Jornada de actualización para productores. Tema: Cruzamiento entre 3 razas. 5 mayo 1995, Dolores, Buenos Aires.
 17. EEA (INTA) Balcarce. Departamento de Producción Animal. "Cruzamientos en la Región Pampeana: Eficiencia Reproductiva de los vientres" Asesores del Consorcio Regional de Experimentación Agraria (CREA) para la zona Sud-Este de la Provincia de Buenos Aires. 28 marzo 1994.
 18. EEA (INTA) Balcarce. Departamento de Producción Animal. "Criterios de selección genética para aumentar la eficiencia reproductiva". Curso para productores: "Manejo reproductivo-sanitario del rodeo de cría". 1991 y 1992.
 19. Consorcio Regional de Experimentación Agraria (CREA) 9 de Julio. "Evaluación de cruzamientos" 9 de Julio. Buenos Aires.
 20. Sociedad Rural de Lobería. "Estrategia General del mejoramiento del ganado para carne y resultados experimentales en cría e invernada". Lobería, septiembre de 1990.
 21. Consorcio Regional de Experimentación Agraria (CREA). Rauch. "Estrategia de mejoramiento genético para facilidad de parto y entore precoz de vaquillonas". EEA (INTA) Balcarce. 16 de agosto de 1990.

22. Consorcio Regional de Experimentación Agraria (CREA) Olavarría. "Evaluación de biotipos bovinos en invernada en pastoreo". EEA (INTA) Balcarce. 21 de junio de 1990.

Actividades de Gestión Universitaria.

1. Consejero Titular Docente del Consejo Académico Facultad de Ciencias Agrarias UNMDP (2017-2019).
2. Integrante Comisión Interna Permanente del Consejo Académico en el área de Personal Docente y Estudiantes Facultad de Ciencias Agrarias UNMDP (2017-2019). OCA 2460/17
3. Integrante Comisión Interna Permanente del Consejo Académico en el área de Extensión Universitaria y Relaciones con la Comunidad. Facultad de Ciencias Agrarias UNMDP (2017-2019). OCA 2460/17
4. Miembro Suplente del Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP). 2016-2017.
5. Integrante Comisión Asesora del Consejo Académico en Personal Docente y Alumnos (UNMDP) 2016-2017.
6. Integrante Comisión de Trabajo de Graduación. Facultad de Ciencias Agrarias UNMDP 2017-2018 OCA 2220/17.
7. Titular Asamblea Universitaria Univ. Nacional de Mar del Plata 2000/2002 OCA 168/00
8. Titular Asamblea Universitaria Univ. Nacional de Mar del Plata 1996/98 OCA 039/96
9. Integrante del Comité Coordinador de la Exposición Ganadera Dinámica y Estática "Expochacra Ganadera 2005". RD: 493/05.
10. Titular Asamblea Universitaria Univ. Nacional de Mar del Plata 2002/2004 OCS 1024/02
11. Titular Asamblea Universitaria Univ. Nacional de Mar del Plata 1994/96 OCA 045/94
12. Comisión Interna Permanente de apoyo HCA. Comisión de personal docente y alumnos. OCA 058/94
13. Miembro Suplente Consejo Departamental Producción Animal. Facultad de Ciencias Agrarias UNMDP: OCA 381/02
14. Miembro del Honorable Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) (2000/2002). OCA:168/00
15. Miembro del Honorable Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) (2000/2002). OCA:168/00
16. Titular Junta Departamento Producción Animal. Fac. Cs. Agrarias UNMDP (1998/2000). OCA 058/98
17. Miembro del Honorable Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) (1988/1990) RD 014/88
18. Directora Departamento Producción Animal Facultad de Ciencias Agrarias (UNMDP) (1994/1996) OCA 052/94

Sociedades a las que pertenece.

1. Miembro de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal, ALPA. Hasta 31-12-15
2. Miembro de la Asociación Argentina de Producción Animal, AAPA. Hasta 31-12-15
3. Miembro de la Sociedad Argentina de Genética, SAG. . Hasta 31-12-15
4. Vocal 1º Comisión Directiva Sociedad Argentina de Genética, SAG. (1995-97); (2014-2016).
5. Asociación sobre la Conservación de la Biodiversidad de los Animales Domésticos Locales para el Desarrollo Rural Sostenible. RED COMBIAND

Idiomas.

Idioma	Lectura	Escritura	Conversación
Inglés	bueno	regular	regular
Francés	bueno	bueno	bueno
Italiano	bueno	regular	regular
Portugués	bueno	regular	regular