

**Datos Personales**

<b>Nombre</b> Sisto	Nelson Fernando Barlocco
<b>Nombre en citaciones bibliográficas</b>	Barlocco, N.
<b>Fecha nacimiento</b>	14/05/1954, Montevideo, Uruguay
<b>Dirección electrónica</b>	<a href="mailto:nbarlocc@fagro.edu.uy">nbarlocc@fagro.edu.uy</a>
<b>Web</b>	<a href="http://www.fagro.edu.uy/upc">www.fagro.edu.uy/upc</a>
<b>Teléfono</b>	(+ 598) 02 3546956

<b>ITEM</b>	<b>Páginas</b>
<u>I. Áreas de actuación</u>	2
<u>II. Formación académica</u>	2
<u>III. Formación complementaria</u>	2
<u>IV. Actuación profesional</u>	2
Cargos universitarios desarrollados en la Facultad de Agronomía - Universidad de la República	2
<u>V. Actividades docentes</u>	2
Participación en cursos de pregrado, grado, posgrado y talleres	3
Participación en tesis de posgrado	4
Tutorías de tesis de grado concluidas	4
Tutorías de tesis de grado en marcha	4
Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos	5
Elaboración de material docente	6
<u>VI. Actividades de investigación</u>	6
Participación en programas de investigación	6
Participación en proyectos de investigación	6
<u>VII. Actividades de extensión y vinculación con el medio</u>	7
Participación en jornadas, charlas y actividades de formación con técnicos y productores	7
Participación en eventos técnicos y científicos	8
Disertaciones	11
<u>VIII. Producción científica/tecnológica/bibliográfica</u>	14
Artículos completos arbitrados	14
Libros publicados	16
Capítulos de libros publicados	17
Trabajos en eventos	17
Completos	17
Resúmenes	18
Resúmenes expandidos	23
Artículos publicados en web	24
Artículos técnicos	24
<u>IX. Consultorías académicas / arbitrajes / evaluaciones</u>	25
<u>X. Integrante de equipos académicos</u>	25
<u>XI. Relacionamento institucional</u>	27
<u>XII. Actividad Profesional</u>	27
Asistencia técnica	27
Participación en proyectos y actividades de desarrollo de la producción	27
Acreditaciones/nombramientos	28
Gestión académica	28
<u>XIII. Tutorías/orientaciones estudiantes extranjeros</u>	29
<u>XIV. Integrante de tribunales de concursos y comisiones asesoras</u>	29

## I.Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas/Producción Animal/Producción porcina/Nutrición animal

## II.Formación académica

**1974-1982** Grado - Ingeniero Agrónomo, Orientación Granjera  
Facultad de Agronomía – Universidad de la República, UDELAR, Uruguay.  
Título: Efecto del peleteado sobre el comportamiento de lechones lactantes  
Año de obtención: 1982

## III.Formación complementaria

**2012** Curso de Gestión de Empresas Porcinas. Curso de Actualización Profesional (Universidad Nacional de Río Cuarto, Córdoba (Argentina). Curso a distancia

**2010** Curso-Taller: Enseñanza en AgroS. Proyecto de Formación Didáctica de los docentes del Área Agraria-UDELAR

**2008** Curso de Comunicación Científica (Posgrado Ciencia Animal – UDELAR)

**2002** Curso de Profundización en Producción Porcina (EMBRAPA-MGAP)

**2002** Curso de capacitación en pedagogía (UDELAR)

**1991-1992** Cursos de Profundización en Producción Animal (Facultad de Agronomía - UDELAR, Uruguay)

**1992** Cursos en Estadística e Introducción a la Computación (Facultad de Agronomía - UDELAR, Uruguay)

**1990 - 1991** Capacitación en Técnicas de Análisis Químicos. (Laboratorio Tecnológico del Uruguay)

**1981** Curso de capacitación y adiestramiento en Información y Documentación (MGAP)

**1980** Cursos de capacitación en pedagogía (UDELAR)

**1977-1980** Becario. Beca de Formación docente Alejandro Backhaus. Carga horaria: 20 horas semanales.

## IV.Actuación profesional

### **Cargos universitarios desarrollados en la Facultad de Agronomía – Universidad de la República**

**2002-2016** Profesor Agregado (Titular) de Suinotecnia. Carga horaria: 40 hs semanales. Régimen: Dedicación Total. Ingreso por méritos. Reelecto en el cargo hasta diciembre 2019.

**1993-2002** Profesor Adjunto (Titular) de Suinotecnia. Carga horaria: 40 hs semanales. Régimen: Dedicación Total. Ingreso por concurso de méritos y oposición.

**1986-1993** Asistente (Titular) de Suinotecnia. Carga horaria: 40 hs semanales. A partir del 28/12/87 ingresa al Régimen de Dedicación Total.

**1985-1986** Asistente (Titular) de Suinotecnia. Carga horaria: 35 horas semanales.

**1983-1985** Ayudante (Titular) de Suinotecnia. Carga horaria: 40 horas semanales.

**1981-1982** Ayudante (Titular) de Nutrición Animal. Carga horaria: 40 horas semanales. Ingreso por concurso de méritos y oposición.

**1980-1981** Ayudante (Titular) de Nutrición Animal. Carga horaria: 20 horas semanales. Ingreso por concurso de méritos y oposición.

**1978-1979** Ayudante Honorario de Nutrición Animal. Carga horaria: 20 horas semanales.

## V.Actividades docentes

### **Participación en cursos de pregrado, grado, posgrado y talleres**

**2016.** Situación y conservación de recursos zoogenéticos con potenciales fines productivos. Curso de posgrado en Ciencias Veterinarias. (Facultad de Veterinaria. UDELAR). Responsable: Dra. S.Llambí. Disertante.

**2016.** Biodiversidad y recursos zoogenéticos. Curso de Educación Permanente. Facultad de Ciencias. UDELAR. Responsable: Dra. G.García. Disertante.

**2015-2016.** Pasantías en Producción Porcina en la Unidad de Producción de Cerdos (actividad curricular en Facultad de Agronomía). Responsable.

**2015** Actividades de la formación de estudiantes de Bachillerato Agrario de la Escuela Agraria El Colorado en prácticas desarrolladas en la Unidad de Producción de Cerdos de la Facultad de Agronomía, UDELAR. Tutor académico/contraparte.

**2014-2016** Anatomía y Fisiología Animal. Curso de grado. Responsable por la Unidad de Producción de Cerdos de la actividad realizada en porcinos en el Curso en el Centro Regional Sur.

**2014-2016** Producción Animal. Curso de grado en la Licenciatura en Gestión Ambiental. CURE-ROCHA. Disertante.

**2013-2015** Patología y Clínica de Rumiantes y Suinos II. Curso de grado. Facultad de Veterinaria. UDELAR. Responsable/coordinador de teórico-prácticos en la Unidad de Producción de Cerdos de Facultad de Agronomía. UDELAR.

**2013-2014** Actividades de formación de estudiantes del Bachillerato Agrario de la Escuela Agraria del Paso del Molino en prácticas desarrolladas en la Unidad de Producción de Cerdos de Facultad de Agronomía. UDELAR. Tutor académico/contraparte

**2013-2016** Producción de Suinos y Animales de Granja. Curso de grado. Facultad de Veterinaria, UDELAR. Disertante.

**2012** Situación y conservación de recursos zoogenéticos en rumiantes y porcinos. Curso de posgrado en Ciencias Veterinarias (Facultad de Veterinaria, UDELAR). Responsable Dra. S. Llambí. Disertante.

**2011** 65º Curso de Pastoreo Racional Voisin –Instituto André Voisin-. Curso Pos-Congreso XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal y ofrecido en el marco del Programa de Actualización Profesional de la Facultad de Agronomía. Organizado por el Servicio Central de Extensión y Actividades en el Medio (CSEAM,UDELAR), Unidad de Producción de Cerdos (Centro Regional Sur, Facultad de Agronomía, UDELAR), Unidad de Sistemas Ambientales (Facultad de Agronomía, UDELAR), Área de Tecnología Agropecuaria. Departamento de Nutrición Animal. Instituto de Producción Animal. (Facultad de Veterinaria, UDELAR), Dirección General de Desarrollo Rural (DGDR-MGAP). Dictado por el Prof. Luiz Carlos Pinheiro Machado. Co-coordinador.

**2011-2016** Producción de lechones al aire libre. Curso de grado. Modalidad semipresencial (Facultad de Agronomía, Facultad de Veterinaria, UDELAR). Co.responsable.

**2011-2016** Producción de lechones al aire libre. Curso de Actualización Profesional. Responsable. Modalidad a distancia / semipresencial (Facultad de Agronomía, Facultad de Veterinaria, UDELAR). Co-responsable.

**2010** Situación y conservación de recursos zoogenéticos porcinos. Curso de posgrado en Ciencias Veterinarias (Facultad de Veterinaria, UDELAR). Responsable Dra. S. Llambí. Disertante.

**2009** Uso y manejo del cerdo, el ovino y el bovino, como modelos para actividades de docencia e investigación Universitaria. Curso organizado por la Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA). Disertante.

**2008, 2009 y 2011** Actividad puntual de apoyo al Curso de Zootecnia de la Facultad de Agronomía, UDELAR. Responsable de la actividad.

**2007 - 2015** Actividades de formación de estudiantes del Bachillerato Agrario de la Escuela Agraria de Montevideo en prácticas desarrolladas en la Unidad de Producción de Cerdos. Tutor académico/contraparte

**2007** Sistemas de producción de cerdos apropiados para la producción familiar. Curso pre-evento del IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos. Responsable y disertante.

**2005-2014** Actividades de formación de estudiantes (pasantes y becarios) en la Unidad de Producción de Cerdos (Facultad de Agronomía, UDELAR). Responsable académico.

**2005** Manejo y Uso de Especies Productivas para Experimentación, Docencia e Investigación Universitaria. Curso organizado por la Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA). Disertante.

**2005-2010** Taller de IV año –Orientación Producción Animal Intensiva y Producciones Intensivas Combinadas (Facultad de Agronomía, UDELAR).

**2004-2010** Producción de Cerdos a Campo. Curso optativo desarrollado en el marco del Área de Ciencias Agrarias (UDELAR). Responsable y disertante.

**1998 y 2008** Producción de Cerdos a Campo. Curso de Actualización Profesional. Unidad de Educación Permanente y Posgrados (Facultad de Agronomía, UDELAR) y Grupo Interdisciplinario de Estudios y Extensión en Producción Porcina (GIEEPP). Co-responsable y disertante.

**1991-2011** Ciclo de Introducción a la Realidad Agropecuaria (IRA). Responsable de trabajos en sección porcinos en la Unidad de Producción de Cerdos de la Facultad de Agronomía UDELAR.

**1991-2005** Taller de III año - rubro Suinos. Coordinador de taller. En 2000 Coordinador General. Facultad de Agronomía, UDELAR.

**1990** Taller de III año - rubro Suinos. Facultad de Agronomía, UDELAR. Integrante del equipo docente.

**1982-2015** Suinotecnia. Curso de grado de la Facultad de Agronomía, UDELAR. Integrante del equipo docente. Facultad de Agronomía, UDELAR. Responsable desde 1995 a la fecha. Año 2014 y 2016 no se dictó el curso.

**1978-1981 y 2015-2016** Curso de Nutrición Animal. Facultad de Agronomía (UDELAR). Integrante del equipo docente.

### Participación en tesis de posgrado

**Montenegro, M.** 2014. Tesis de Maestría Caracterización del Cerdo Pampa Rocha de Uruguay. Tutora: Dra. S. Llambí. Asesor.

**Montenegro, M.** 2013. Tesis de doctorado (Doctorado en Ciencias Agrarias, Facultad de Agronomía, UDELAR) Estudio del perfil de expresión génica en hígado y músculo esquelético de cerdos Pampa Rocha sometidos a diferentes dietas. Tutor: Dra. S. Llambí. Asesor.

**Rodarte, L.F.** 2011. Influencia del orden de tetas en el destete y productividad de lechones Pampa-Rocha en condiciones de pastoreo. Tesis de Doctorado (Facultad de Medicina y Zootecnia de la Universidad Nacional Autónoma de México). Tutor: Dr. R. Ungerfeld. Cotutor.

### Tutorías de tesis de grado concluidas

**Maciel, V.** 2015. Evaluación del sistema de cama profunda en lechones en posdestete. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Ameneiros, A.** 2013. Efecto de la técnica del anillado en el comportamiento de cerdos Pampa-Rocha (*Sus scrofa* doméstica). Tesina de grado Licenciado en Ciencias Biológicas. Facultad de Ciencias (UDELAR). Co-tutor.

**Caggiano, R.** 2012. Supervivencia de lechones en un sistema de cría de cerdos a campo. Efecto del peso vivo al nacer y el tamaño de camada. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Naya, P.** 2012. Comportamiento digestivo de cerdos Pampa Rocha en la etapa de crecimiento -terminación. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Remedios M.** 2012. Valorización de la parte aérea del cultivo de boniato (*Ipomoea batata*). Estudio para su inclusión en dietas para cerdos. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Bell, W.** 2012. Sorgo dulce en la alimentación de cerdos producidos en condiciones de campo. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Battegazzore, G.** 2006. Efecto de dos sistemas de alimentación de cerdos en crecimiento-terminación en condiciones de producción a campo. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Diaz, S.** 2006. Sistemas de producción de cerdos: estudio para mejorar la articulación entre la oferta y la demanda por tecnologías para la cría. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Carballo, C.** 2006. Evaluación de tres biotipos de cerdos en la etapa de posdestete-recría en un sistema pastoril. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Dalmas, D.; Primo, P.** 2004. Tamaño de camada y mortalidad en lactancia de un sistema de producción de cerdos a campo. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Castro, F.** 2002. Evaluación de dos sistemas de posdestete-recría de cerdos. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Bellini, F.; Elizeire, G.; Fernandez, S. 1998.** Efecto del sistema de producción sobre el comportamiento de lechones en el posdestete. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Penner, J.; Villagran, M.; Yacosa, M. 1992.** Efecto de diferentes dietas en base a suero de queso en la alimentación de cerdos en engorde. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Gonzalez, G.; Chavarría, G. 1992.** Efecto del peso vivo de cerdos en engorde sobre la digestibilidad del afrechillo de arroz integral. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Hernandez, T.; Ivaldi, N.; Kehyaian, P. 1991.** Diagnóstico de la producción de cerdos en base al uso de suero de leche. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Aramendi, A.; Genta, E. 1989.** Composición química del ensilado de pescado (método biológico). Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**De Araujo, B.; Apud, G. 1988.** Evaluación nutritiva del afrechillo de arroz parboiled para el cerdo. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

**Correia, S. 1987.** Evaluación de híbrido NK-Sordán como forraje para cerdas gestantes. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

### Tutorías de tesis de grado en marcha

**Alesandri, D.** Eficiencia reproductiva del plantel de cerdas de la Unidad de Producción de Cerdos de la Facultad de Agronomía. Factores que afectan la tasa de concepción. Tesis de grado Ingeniero Agrónomo. Facultad de Agronomía (UDELAR). Tutor.

### Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

-Participación en comité de **Espinosa, B.; Ríos, E.** Relevamiento coparásitario en criaderos familiares de suinos de distintos departamentos de Uruguay. 2013. (Doctor en Ciencias Veterinarias). Facultad de Veterinaria (UDELAR).

-Participación en comité de **Bideau, F.; Vergara, P.** Factores que afectan la productividad de cerdas del criadero de cerdos de la Fundación Quebracho. 2012. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

-Participación en comité de **Oyhantçabal, G.** Evaluación de la sustentabilidad de la producción familiar de cerdos a campo, un estudio de seis casos en la zona sur del Uruguay, 2010. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

-Participación en comité de **Monteverde, S.** Producción de leche de cerdas criollas Pampa y Duroc en un sistema a campo. 2001. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

-Participación en comité de **Arenare, L.; Couto, P.; Mauri, P.** Determinación del consumo de alfalfa cortada por cerdos de diferentes categorías. 1997. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

-Participación en comité de **Echenique, A.** Causas de variación en la prolificidad de las cerdas del criadero de Facultad de Agronomía. 1994. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

-Participación en comité de **Linari, G.; Sahonero, P.** Evaluación de una dieta a base de granos y sorgo forrajero para cerdas en gestación. 1992. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

-Participación en comité de **Gurevich, A.; Pedroarena, F.; Supparo, D.** Evaluación de la sustitución parcial de ración balanceada por sorgo forrajero en dietas para cerdas gestantes. 1992. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

-Participación en comité de **Di Domenico, L.; Gonzalez, J.; Ruis, R.** Comparación de tres dotaciones de sorgo forrajero con cerdas gestantes. 1990. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

-Participación en comité de **Epifanio, E.; Scalone, J.J.** Digestibilidad del sorgo NK Sordán en dos estados de desarrollo para cerdos adultos. 1989. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

-Participación en comité de **Carrau, F.; Noya, R.; Obregon, P.** Factores que afectan la

productividad de las cerdas en los criaderos de Facultad de Agronomía y La Carolina. 1989. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

-Participación en comité de **Seleguín, N., Lorenzo, J.** Evaluación de tres sistemas de alimentación para cachorras de reposición. 1988. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

-Participación en comité de **Cozzolino, D.** Evaluación de tres niveles de inclusión de afrechillo de arroz en dietas para cerdos en engorde. 1988. (Ingeniero Agrónomo). Facultad de Agronomía (UDELAR).

### Elaboración de material docente

**2016 Barlocco, N.** El cerdo. Principales características de la especie y de las categorías que la integran. Material de apoyo al Curso de Nutrición Animal.

**2012** CD-Rom con material docente de apoyo al curso a distancia/semipresencial “Producción de lechones al aire libre” (edición 2012). Co-autor y editor.

**2011 Barlocco, N.** Experiencias en la caracterización productiva del cerdo Pampa Rocha en Uruguay. Producción de carne natural. 31-39. En: Situación y conservación de recursos zoogenéticos porcinos. Curso-Taller de Posgrado. 62p. Coordinadora Dra. Silvia Llambí. Programa de Posgrado de la Facultad de Veterinaria. CSIC-UDELAR. Montevideo. Uruguay.

**2011** Elaboración de material docente de apoyo al Curso a distancia/semipresencial “Producción de lechones al aire libre” (edición 2011) (disponible en Plataforma Agros – Portal Facultad de Agronomía, UDELAR).

**2009 Barlocco, N.; Bauza, R.; Vadell, A.** Indicadores utilizados en el análisis y diagnóstico en criaderos de cerdos. En: Manual de Gestión de Empresas Agropecuarias. Fac. Agronomía. UDELAR. Coautor.

**2008 Barlocco, N.** CD-Rom con material docente de apoyo para el Curso de Actualización Profesional “Cría de Cerdos a Campo”. Coautor y editor.

**2007 Barlocco, N.** Recría y terminación de cerdos en condiciones pastoriles, la experiencia en Uruguay. En: Curso pre-evento del IX Encuentro de Nutrición y Producción en Animales Monogástricos: Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. Co-editor de la publicación. ISBN: 978-9974-0-0398-9

**2006 Barlocco, N.; Vadell, A.** Producción de cerdos: Contribución para el desarrollo de tecnología apropiada para pequeños y medianos productores.

**1998 Barlocco, N.; Vadell, A.; Garín, D.; Rodríguez, D.; Lopardo, J.P.** Producción de Cerdos a Campo. 1998. Curso de Actualización Profesional.

**1986 Bauza, R.; Petrocelli, H.; Barlocco, N.; Byk, R.** El cerdo, ubicación zoológica y características de la especie. 23p. Depósito legal 188.765.

**1983 Bauza, R.; Petrocelli, H.; Barlocco, N.; Byk, R.** Anatomía y fisiología de los procesos reproductivos del cerdo. 74p. Código 801/120/83. Depósito legal 188.768

**1983 Bauza, R.; Petrocelli, H.; Barlocco, N.** Visita a un criadero de cerdos. Repartido.

## VI. Actividades de investigación

### Participación en programas de investigación

**1996-2016** Caracterización del cerdo Pampa-Rocha en pureza racial y en cruzamientos. Co-responsable.

**1996-2016** Estudio de sistemas de producción de cerdos a campo. Co-responsable.

### Participación proyectos de investigación

**2014-2016** Evaluación del sistema de cama profunda como innovación tecnológica en la producción de cerdos”. Marco de acción “Más Tecnologías para la producción familiar: promoción y desarrollo de tecnologías apropiadas”. Financiamiento: Dirección General de Desarrollo Rural – MGAP (PDPR-Ptmo BID 2595/OC-UR). Responsable académico.

**2016-2016** Conservación de cerdos Pampa Rocha: un proyecto integral de enseñanza, investigación y vinculación con el medio (GD Mejoramiento Genético Animal y Nutrición Animal). Marco Convenio UDELAR y CETP. Integrante del equipo técnico.

- 2015-2016** Evaluación de los procesos y los productos del compostaje de residuos del Parque y Estaciones Experimentales de Facultad de Agronomía. Integrante del equipo.
- 2013-2016** Estudio del sistema de cama profunda en cerdos en la etapa de posdestete-recría. Proyecto a presentar para su financiamiento. FAGRO-FVET/UDELAR. Responsable.
- 2013-2014** Estudio del perfil de expresión génica en hígado y músculo esquelético de cerdos Pampa Rocha sometidos a diferentes dietas. Proyecto I+D CSIC, UDELAR. Responsable: Dra. Silvia Llambí (Facultad de Veterinaria, UDELAR). Integrante del equipo.
- 2012-2016** Red de Cooperación para el Desarrollo Porcino de Argentina y Uruguay a través del Centro de Información de Actividades Porcinas. Integrante del equipo y coordinador por Uruguay. Responsable: Dr. R. Suarez (Universidad de Río Cuarto, Argentina).
- 2010-2012** Profundización en el estudio de variabilidad genética en suinos locales mediante marcadores de ADN y caracterización fenotípica. Proyecto I+D CSIC, UDELAR. Responsable: Dra. S. Llambí (Facultad de Veterinaria, UDELAR). Integrante del equipo.
- 2007-2009** Contribución a la mejora de la gestión técnica de predios porcinos de pequeña y mediana escala. Comisión Sectorial de Investigación Científica CSIC, UDELAR. Responsable.
- 2006-2009** Desarrollo de red de sensores inalámbricos de bajo consumo para la aplicación en la producción agropecuaria. Proyecto Marco: WiseMAN - Redes de sensores inalámbricos para aplicaciones agropecuarias y médicas DICyT: Dirección de Innovación, Ciencia y Tecnología - PDT Programa de Desarrollo Tecnológico. 2006 – 2009. Responsable: Ing. Fernando Silveira (Facultad de Ingeniería, UDELAR). Integrante del Equipo.
- 2001-2003** Evaluación de la inclusión de pasturas en un sistema de engorde de cerdos. Comisión Sectorial de Investigación Científica CSIC, UDELAR. Responsable.
- 1997-1999** Evaluación de Rodeos de Cría Porcinos. CSIC, UDELAR. Responsable.
- 1997-1999** Programa de Información y Capacitación de Productores de Cerdos del Área Rural de Montevideo. Responsable de la elaboración e integrante de equipo. Intendencia Municipal de Montevideo – Facultad de Agronomía. Integrante del equipo.
- 1994-1996** Desarrollo de la producción porcina en el departamento de Rocha. Proyecto desarrollado en el marco del Convenio entre la Facultad de Agronomía y el Programa de Biodiversidad y Desarrollo Sustentable en los Humedales del Este (PROBIDES). PROBIDES-Facultad de Agronomía. Co-dirección técnica.
- 1988-1995** Evaluación nutricional de alimentos para cerdos. Proyecto llevado a cabo por la Cátedra de Suinotecnia y la Cátedra de Nutrición Animal y el Instituto de Investigaciones Pesqueras (Fac. de Veterinaria, UDELAR) en el marco del convenio de trabajo entre ambas Facultades. UDELAR. Integrante del equipo.
- 1985-1986** Integrante del Grupo de Flora y Fauna de la Fundación Uruguaya para el Fomento de la Cultura, la Ciencia y la Tecnología (F.U.C.C.Y.T.) con la colaboración de la Fundación Hanss-Seidel (Munich), Baviera, Alemania.

## **VII. Actividades de extensión y vinculación con el medio**

### **Participación en jornadas, charlas y actividades de formación con técnicos y productores**

- 2014** Jornada de producción de cerdos “Nuevos proyectos, nuevos desafíos, el mismo compromiso”. Actividad organizada por el Grupo Porcino de la UDELAR, Dirección General de Desarrollo Rural (MGAP) y la Asociación Uruguaya de Productores de Cerdos de Uruguay. Centro Regional Sur. Joanicó. Canelones. Integrante de la comisión organizadora.
- 2012** Charla en Trinidad. Flores. Actividad organizada por la Intendencia Municipal de Flores.
- 2012** Charla en Sarandí del Yí. Durazno. Actividad organizada por Cooperativa El Fogón de Durazno.
- 2012** Jornada en Centro Regional Sur. Joanicó. Canelones. Productores de Sarandí del Yí.
- 2012** Jornada en Centro Regional Sur. Joanicó. Canelones. Productores agroecológicos de Uruguay y técnicos de misión italiana del Proyecto BioUruguay (Proyecto de apoyo al desarrollo de la producción agroecológica en Uruguay). Asociación de Productores Orgánicos de Uruguay. Universidad de Milán.
- 2012** Jornada final Proyecto BioUruguay (Proyecto de apoyo al desarrollo de la producción agroecológica en Uruguay). Montevideo. Asociación de Productores Orgánicos de Uruguay. Universidad de Milán.

- 2011** Charla en Escuela Batoví. Durazno.
- 2011** Charla en Centro Regional Sur. Grupo de productores del Departamento de Soriano.
- 2010** Charla en Castillos (Rocha) a productores de la Sociedad Fomento Rural de Castillos.
- 2010** Jornada de Capacitación para productores. Uso de registros en la producción porcina. Proyecto Contribución a la mejora de la gestión técnica de predios porcinos de pequeña y mediana escala. Comisión Sectorial de Investigación Científica CSIC, UDELAR.
- 2007** Curso Producción de cerdos: contribución para el desarrollo de tecnología apropiada para pequeños y medianos productores. FAGRO - Fundación Quebracho –Promoción en Comunidades Rurales – COLEME. Cerro Largo.
- 2006** Jornadas Técnicas en Producción Porcina. Jornadas de divulgación realizadas en el Marco del Acuerdo Complementario entre la Facultad de Agronomía (UDELAR) y la Junta Nacional de la Granja (JUNAGRA-MGAP). Integrante del equipo y disertante.
- 2006** Jornada sobre Producción de Cerdos a Campo. Intendencia Municipal de Flores.
- 2005** Jornada-Taller Utilización de pasturas en la alimentación de cerdos. GTI Porcino – Asociación Uruguaya de Productores de Cerdos. Coorganizador y disertante.
- 2004** Jornada sobre la producción porcina y lechera en el Centro Regional Sur. Facultad de Agronomía (UDELAR). Disertante.
- 2003** Jornada con productores de cerdos en San Miguel (Rocha). Casa Ambiental. Disertante.
- 2001** 2º Encuentro Nacional de Productores de Cerdos. Grupo Interdisciplinario de Estudios y Extensión en Producción Porcina (GIEEPP) y Federación Nacional de Productores de Cerdos (FNPC). Co-organizador y disertante.
- 1998** 1º Encuentro Nacional de Productores de Cerdos. Unidad de Suinotecnia y GIEEPP Uruguay. Co-responsable de la organización.
- 1998** Jornada para productores en Joanicó. Co-organizador y disertante.
- 1998** Jornada de trabajo por Proyecto Evaluación de Rodeos de Cría Porcinos con productores de Nueva Palmira. CSIC-UDELAR. Co-organizador y disertante.
- 1997** Jornada en Cuchilla Alta (Montevideo). IMM, Fac. de Agronomía y de Veterinaria. Disertante.
- 1996** Jornada en Joanicó (Canelones-CRS). Dirigida a productores de la zona norte del Departamento de Rocha. Disertante.
- 1996** Jornada en Joanicó (Canelones-CRS). Dirigida a socios de la Cooperativa de Clasificadores Criadores de Cerdos Isidro Alonso. Disertante.
- 1996** Jornada en Joanicó (Canelones-CRS). Comisión de Extensión del Centro Regional Sur y la Unidad de Suinotecnia. Disertante.
- 1995** Jornada en Barrancas (Rocha). PROBIDES - Facultad de Agronomía. Disertante.
- 1995** Jornada organizada por la Sociedad Fomento de la 6a. Sección Policial de Rocha. PROBIDES-Facultad de Agronomía. Disertante
- 1995** Jornada en Castillos (Rocha). PROBIDES-Facultad de Agronomía. Disertante.
- 1995** Jornada de Capacitación a jóvenes en la Capilla Santa Teresita. Comisión Nacional de Fomento Rural. Trinidad. Flores. Disertante
- 1991** Jornada para productores de cerdos en Tarariras (Colonia). Sociedad de Fomento Rural de Tarariras. Colonia. Disertante
- 1990** Jornada para productores de cerdos en Colonia Suiza (Colonia). Sociedad de Fomento Rural de Nueva Helvecia. Colonia. Disertante.
- 1988** Jornada en Castillos (Rocha). Sociedad de Fomento Rural de Castillos y Regional Rocha del Plan Agropecuario. Disertante.
- 1987** Jornada en Pueblo Risso (Soriano). Sociedad de Fomento Rural de Pueblo Risso. Disertante.
- 1987** Jornada en Estivas de Chafalote (Rocha). Regional Rocha del Plan Agropecuario. Disertante.
- 1987** Jornada en 18 de Julio (Rocha). Sociedad de Fomento Rural de San miguel y Regional Rocha del Plan Agropecuario. Disertante.
- 1982** Jornada en Villa Rosario (Lavalleja). Instituto Nacional de Colonización. Disertante.



## Participación en eventos técnicos y científicos

**2016** II Seminario “Conservación de porcinos criollos en Colombia y Uruguay”. Grupo Porcino UDELAR. San José. Uruguay. Co-organizador y moderador.

**2015** “II Jornadas Técnicas de Porcicultura”. Organiza Instituto de Producción Animal FVET – Grupo Porcino de la UDELAR. Asistente.

**2015** Taller “Manejo de residuos en el sector porcino”. Organiza BIOVALOR. Co-organiza Grupo Porcino UDELAR. Asistente.

**2015** Seminario “Conservación de porcinos criollos en Colombia y Uruguay”. Grupo Porcino UDELAR. Montevideo. Uruguay. Co-organizador y disertante.

**2015** Jornada Técnica en el marco del Proyecto “Adaptación del sistema de cama profunda como innovación tecnológica en la producción de cerdos”. Joanico. Canelones. Co-organizador. Disertante.

**2014** “V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal”. Facultad de Agronomía. Montevideo. Uruguay. Asistente.

**2013** Seminario Binacional “Políticas de desarrollo para el sector porcino en Argentina y Uruguay”. Universidad Nacional de Río Cuarto (Argentina), Universidad Nacional de Rosario (Argentina), UDELAR. Canelones. Uruguay. Co-organizador.

**2011** Jornadas Nacionales de Actualización Porcina y III Encuentro del CIAP. Universidad Nacional de Rosario. Rosario. Argentina. Asistente.

**2011** Taller de fortalecimiento de la producción agroecológica. Manejo agroecológico de aves y cerdos. Actividad realizada en el marco del Proyecto BioUruguay – Proyecto de Apoyo al Desarrollo de la Producción Agroecológica en Uruguay. Universidad de Milán, Ecogranja Cooperativa Agraria e ICEI (Instituto de Cooperación Económica Internacional). Disertante.

**2011** Jornada de Actualización Técnica “Innovación y desarrollo de tecnologías en porcinos apropiadas para la producción familiar”. Actividad realizada en el marco de los 15 años de funcionamiento de la Unidad de Producción de Cerdos de la Facultad de Agronomía. CSEAM-UDELAR, CERPAMPA, GIEEPP, DGDR-MGAP. Co-organizador.

**2011** XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal: el desafío de la sostenibilidad. Montevideo. Uruguay. Asistente.

**2011** 7º Jornadas Técnicas Veterinarias. Facultad de Veterinaria (UDELAR). Asistente.

**2010** III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal. Uruguay. Asistente

**2010** Reunión de Divulgación Cultivares de Boniato en el Litoral Norte. Programa de Investigación Hortícola INIA Salto Grande. Salto. Disertante.

**2009** X Congreso Iberoamericano de Extensión Universitaria “Jose Luis Rebellato”. Extenso 2009 Montevideo. Uruguay. Asistente.

**2008** Jornada de difusión de resultados de investigación en producción porcina: “En la búsqueda de reducir costos de alimentación. GIEEPP y Asociación Uruguaya de Productores de Cerdos. Uruguay. Co-organizador y disertante.

**2007** IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos: Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. Uruguay. Integrante el Comité Organizador. Disertante.

**2006** Seminario Sensores inalámbricos para la agricultura: un desafío para la UDELAR. Seminario. Facultades de Ingeniería, de Agronomía y de Veterinaria (UDELAR). Uruguay. Co-organizador.

**2005** Jornada-Taller “Utilización de pasturas en la alimentación de cerdos”. Co-organizador. Disertante. Montevideo. Uruguay.

**2005** V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe”. Uruguay. Disertante.

**2003** IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. Fac. Veterinaria (UDELAR). Uruguay. Disertante.

**2002** III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los Recursos Zoogenéticos Locales y el Desarrollo Rural Sostenible. Uruguay. Disertante.

**2000** 2º Encuentro Regional de Técnicos Especialistas en Cría de Cerdos a Campo”. GIEEPP- Uruguay- (GIDESPORC). Argentina. Integrante del comité organizador y asistente.

**2000** Taller Regional Sur Programa de medio ambiente y los recursos naturales en el agro uruguayo. PRENADER -MGAP/ MTOP/ OPP/ BANCO MUNDIAL y Corporación Nacional para el Desarrollo. Uruguay. Asistente.

- 2000** Producción de Cerdos a Campo en América Latina: diferentes modelos productivos, sus ventajas e inconvenientes. Mesa Redonda. En: XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal y III Congreso Uruguayo de Producción Animal, GIEEPP – GIDESPORC Uruguay. Organizador y moderador.
- 2000** XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. III Congreso Uruguayo de Producción Animal. Uruguay. Asistente.
- 1998** 1º Encuentro de Técnicos del Cono Sur Especialistas en Sistemas Intensivos de Producción Porcina a campo. Estación Experimental Agropecuaria del INTA-Marcos Juárez. Marcos Juárez. Argentina. Asistente.
- 1998** Jornada con parlamentarios de la Comisión de Hacienda de Diputados en Centro Regional Sur. Facultad de Agronomía. UDELAR.
- 1998** Taller sobre Perspectivas de los Sistemas Intensivos de Producción Porcina a Campo en el Cono Sur. Estación Experimental Agropecuaria del INTA-Marcos Juárez. Marcos Juárez. Argentina. Asistente.
- 1998** 1º Seminario Internacional de Comercialización de Carne Porcina y 1º Cata de carne de cerdos del Uruguay. Junta Nacional de la Granja (MGAP) - IICA. Las Piedras. Uruguay. Integrante de la mesa redonda.
- 1998** Jornada de trabajo en el marco del Proyecto Evaluación de Rodeos de Cría Porcinos con productores de Villa del Rosario. CSIC. UDELAR Lavalleja. Uruguay. Disertante.
- 1997** Jornada en Paso de la Arena (Montevideo). Actividad en el marco de trabajo conjunto entre la Intendencia Municipal de Montevideo y las Facultades de Agronomía y de Veterinaria. Disertante.
- 1997** Exposición en Homenaje a los Fundadores de la Granja. Sociedad de Fomento y Defensa Agraria de Paso de la Arena - Programa de Reconversión y Desarrollo de la Granja (PREDEG-MGAP). Uruguay. Asistente.
- 1997** Resultados preliminares de la investigación en producción de cerdos a campo. Segunda Exposición Dinámica Nacional de la Granja (Mercogranja), Asociación de Ingenieros Agrónomos. Expositor.
- 1998** Jornada de trabajo con técnicos/investigadores españoles. Jornada en Joanicó (Canelones).
- 1997** Mesa Redonda sobre Reconversión de la Suinicultura en el Uruguay. Asistente en PREDEG-MGAP (Programa de Reconversión y Desarrollo de la Granja del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca). Uruguay. Representante de la Facultad de Agronomía.
- 1997** Encuentro "Perspectivas da Suinicultura no Mercosul (evento paralelo al VIII Congreso Brasileiro de Veterinarios Especialistas en Suínos. Brasil. Asistente.
- 1997** Jornadas del Departamento de Animales de Granja. Fac. Veterinaria (UDELAR). Uruguay. Disertante.
- 1997** VIII Congreso Brasileiro de Veterinarios Especialistas en Suínos. Brasil. Asistente.
- 1997** 1º Congreso Binacional de Producción Animal Argentina-Uruguay. 21º Congreso Argentino y 2º Congreso Uruguayo. Uruguay. Asistente.
- 1996** Seminario. Contribución al estudio del Cerdo Pampa como recurso genético adaptado a la cría a campo. PROBIDES - Facultad de Agronomía (UDELAR). San Luis al Medio, Rocha. Uruguay. Disertante.
- 1996** 1º Simposio sobre Sistema Intensivo de Suínos Criados ao ar Livre. EMBRAPA. Concordia, Santa Catarina. Brasil. Asistente.
- 1996** Presentación del Centro Regional Sur a técnicos vinculados al sector Granjero. Uruguay. Integrante de comisión organizadora y asistente.
- 1996** Simposio sobre Producción y Comercialización de Productos Ecológicos. Mesa Agroecológica del Uruguay. Uruguay. Disertante.
- 1996** Jornada de Presentación de líneas de trabajo en Producción Porcina a técnicos del sector granjero en el Centro Regional Sur. Uruguay. Integrante de comisión organizadora y disertante.
- 1995** Jornada de producción porcina en Rocha. Fac. Agronomía - PROBIDES. Rocha. Uruguay. Disertante.
- 1995** 1as. Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente. Comité Académico de Medio Ambiente

de la Asociación de Universidades "Grupo Montevideo" - Unidad Central de Medio Ambiente de la Universidad de la República. Uruguay. Expositor.

**1994** VI Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos y 1er. Encuentro de los Técnicos de Alimentos del Cono Sur. Asociación Argentina de Tecnólogos Alimentarios (AAPA) - Programa de Tecnología de Alimentos de la Universidad de Buenos Aires. Argentina. Asistente.

**1991** 2as. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. Fac. Veterinaria. Uruguay. Disertante.

**1990** 27º Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia Brasil. Asistente.

**1989** 2ª Consulta sobre Tecnología de Productos Pesqueros en América Latina. F.A.O. FII 819/RLAC/10. Uruguay. Panelista.

**1989** 2do. Encuentro Sud-Americano de Suinocultores. Asociación Brasileira de Criadores de Suinos. Porto Alegre. Brasil. Asistente.

**1988** Jornada de Producción Animal (2as. Jornadas de Producción Animal). Fac. Veterinaria. Uruguay. Asistente.

**1988** 1ra. Jornada Técnica de la Facultad de Agronomía. Fac. Agronomía (UDELAR). Uruguay. Disertante.

**1988** Jornadas Científico-Técnicas de Producción Animal. Fac. Veterinaria (UDELAR) . Uruguay. Asistente.

**1988** Situación y perspectivas de la producción porcina en el Uruguay. Facultad de Agronomía - D.I.E.A. (MGAP) - Plan Granjero (MGAP). Uruguay. Integrante de la comisión organizadora y panelista.

**1985** 1º Seminario de Tecnología de la Carne. Instituto de Carne (Proyecto URU/81/TU1-PNUD). Facultad de Veterinaria (UDELAR). Uruguay. Asistente.

**1982** 3º Congreso Nacional de Ingeniería Agronómica. Asociación de Ingenieros Agrónomos. Montevideo. Uruguay. Asistente.

**1981** 3as. Jornadas para Productores de Cerdos. Fac. Agronomía (UDELAR). Montevideo. Uruguay. Asistente.

## Disertaciones

**2015** Conservación del Cerdo Pampa-Rocha en Uruguay. En "Seminario Conservación de porcinos criollos en Colombia y Uruguay". Facultad de Veterinaria. UDELAR. Organiza Grupo Porcino de la UDELAR.

**2014** 18 años de funcionamiento de la Unidad de Producción de Cerdos. Balance de las actividades realizadas. En Jornada de Producción de Cerdos "Nuevos proyectos, nuevos desafíos, el mismo compromiso". Centro Regional Sur. Joanico. Canelones.

**2014** Desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. La experiencia de la Facultad de Agronomía en la cría de cerdos al aire libre. En: Seminario-Taller El rol de la educación para el Desarrollo Sustentable de la Agricultura Familiar. UTU – Tecnicatura de Producción Agropecuaria Familiar – Comité Nacional Coordinador AIAF.

**2014** Supervivencia de lechones Pampa Rocha en un sistema de cría a campo. Efecto del peso del peso al nacimiento y tamaño de camada. V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal. Montevideo. Uruguay. Poster.

**2014** Evaluación del sistema de cama profunda en lechones en posdestete. V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal. Montevideo. Uruguay. Poster.

**2012** La producción de cerdos al aire libre. Intendencia Municipal de Flores. Trinidad. Flores.

**2012** La producción de cerdos a campo como alternativa tecnológica para productores de pequeña y mediana escala. Sarandí del Yí. Cooperativa El Fogón. Durazno.

**2011** La producción de cerdos a campo como alternativa tecnológica para productores de pequeña y mediana escala. Jornada en Escuela Batoví. Durazno. Intendencia Municipal de Durazno.

**2011** La producción de cerdos a campo como alternativa tecnológica para productores de pequeña y mediana escala. Jornada en Centro Regional Sur dirigida a productores de Soriano. Intendencia Municipal de Soriano.

**2011** Cría a Campo de Cerdos. En: Taller de fortalecimiento de la producción agroecológica. Manejo agroecológico de aves y cerdos. Actividad realizada en el marco del Proyecto BioUruguay – Proyecto de Apoyo al Desarrollo de la Producción Agroecológica en Uruguay.

Universidad de Milán, Ecogranja Cooperativa Agraria y ICEI (Instituto de Cooperación Económica Internacional). Disertante.

**2010** La producción de cerdos a campo como alternativa tecnológica para productores de pequeña y mediana escala. Jornada en Castillos (Rocha). Sociedad de Fomento Rural de Castillos.

**2010** Contribución al estudio del cultivo de boniato (*Ipomoea batatas*) en la alimentación de cerdos. Reunión de Divulgación Cultivares de Boniato en el Litoral Norte. Programa de Investigación Hortícola INIA Salto Grande. Salto.

**2008** Desafíos planteados en el CRS en la actual situación de la producción porcina. Jornada de Difusión de Resultados de Investigación en Producción Porcina: en la búsqueda de reducir costos de alimentación. GIEEPP y Asociación Uruguaya de Productores de Cerdos.

**2007** Desarrollo de tecnologías basadas en procesos agroecológicos: una alternativa sustentable para la producción familiar. En: IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos: Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. Uruguay.

**2006** Producción de cerdos al aire libre. La propuesta tecnológica de la Facultad de Agronomía. En: Jornadas Técnicas en Producción Porcina. Jornadas de divulgación realizadas en el Marco del Acuerdo Complementario entre la Facultad de Agronomía (UDELAR) y la Junta Nacional de la Granja (JUNAGRA-MGAP). Integrante del equipo y disertante.

**2006** Producción de cerdos a campo. Expositor en Jornada de Capacitación destinada a vecinos vinculados al Programa de Producción de alimentos y Organización Comunitaria PPAOC-UDELAR.

**2005** Crecimiento de lechones de la raza criolla Pampa-Rocha y cruza con Duroc en condiciones de producción a campo. In: V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe. Montevideo.

**2005** Alimentación de cerdos en crecimiento y engorde en pastoreo permanente. En Jornada-Taller "Utilización de pasturas en la alimentación de cerdos". 15-21. 2005. Montevideo. Uruguay.

**2004** Jornada sobre la producción porcina y lechera en Centro Regional Sur. Centro Regional Sur. Facultad de Agronomía (UDELAR).

**2003** Viabilidad de la producción de cerdos en el Departamento de Rocha 2003. Jornada con productores de cerdos en San Miguel (Rocha). Casa Ambiental

**2003** Resultados preliminares de la incorporación de pasturas en dietas para cerdos en recría-terminación. 1. Efecto del nivel de restricción de concentrado sobre el consumo de forraje. In: IV. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (UDELAR).

**2003** Resultados preliminares de la incorporación de pasturas en dietas para cerdos en recría-terminación. 2. Efecto del nivel de concentrado sobre la ganancia de peso y eficiencia de conversión. In: IV. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria (UDELAR).

**2002** Caracterización productiva del cerdo Pampa-Rocha. 1. Período de recría. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible. 2002. Montevideo.

**2002** Caracterización productiva del cerdo Pampa-Rocha. 2. Período de engorde. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible. 2002. Montevideo.

**2002** Caracterización de los parámetros físicos de la canal de cerdos Pampa-Rocha. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible. 2002. Montevideo.

**2002** Caracterización físico-química de carne y grasa en cerdos Pampa-Rocha. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible. 2002. Montevideo.

**2002** El cerdo Pampa-Rocha como recurso zoogenético en Uruguay. Calidad tecnológica de la carne y rendimiento en cortes nobles. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible. 2002. Montevideo.

**2002** Parámetros de crecimiento en el engorde en cerdos Pampa-Rocha con elevada restricción de concentrados. Resultados preliminares. In: III Simposio Iberoamericano sobre la

Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible, 2002. Montevideo.

**2001** Posdestete a campo. 2º Encuentro Nacional de Productores de Cerdos. Grupo Interdisciplinario de Estudios y Extensión en Producción Porcina (G.I.E.E.P.P.) y Federación Nacional de Productores de Cerdos (F.N.P.C.).

**2001** Engorde a campo. 2º Encuentro Nacional de Productores de Cerdos. Grupo Interdisciplinario de Estudios y Extensión en Producción Porcina (G.I.E.E.P.P.) y Federación Nacional de Productores de Cerdos (F.N.P.C.).

**1998** Utilización de registros en la producción de cerdos. Jornada de trabajo en el marco del Proyecto Evaluación de Rodeos de Cría Porcinos con productores de Villa del Rosario. CSIC. UDELAR. Lavalleja. Uruguay.

**1998** 1º Encuentro Nacional de Productores de Cerdos. Unidad de Suinotecnia y Grupo Interdisciplinario de Estudios y Extensión en Producción Porcina (G.I.E.E.P.P.).

**1998** El sistema de producción de cerdos a campo como alternativa tecnológica para pequeños y medianos productores. Jornada para productores en Joanicó.

**1998** Utilización de registros en la producción de cerdos. Jornada de trabajo por Proyecto Evaluación de Rodeos de Cría Porcinos con productores de Nueva Palmira. CSIC-UDELAR.

**1998** Presentación de la Unidad de Producción de Cerdos a 2 años de su constitución. Jornada con parlamentarios de la Comisión de Hacienda de Diputados.

**1997** Resultados técnicos de un modelo de producción de cerdos a campo. En: Jornadas del Departamento de Animales de Granja. Facultad de Veterinaria. Montevideo.

**1997** La producción a campo. Una alternativa para pequeños y medianos productores. Jornada en Paso de la Arena (Montevideo). Actividad en el marco de trabajo conjunto entre la Intendencia Municipal de Montevideo y las Facultades de Agronomía y de Veterinaria.

**1997** Resultados preliminares de la investigación en producción de cerdos a campo. Segunda Exposición Dinámica Nacional de la Granja (Mercogranja), Asociación de Ingenieros Agrónomos.

**1997** Experiencias de trabajo en producción de cerdos en la zona de Montevideo Rural. Jornada en Cuchilla Alta (Montevideo). IMM, Fac. de Agronomía y de Veterinaria.

**1997** Jornada de Manejo Sustentable de Producción Porcina en Condiciones de Campo. PRENADER. Asistente.

**1996** Ponencia en el Seminario Contribución al estudio del Cerdo Pampa como recurso genético adaptado a la cría a campo. PROBIDES - Facultad de Agronomía (UDELAR). San Luis al Medio, Rocha. Uruguay.

**1996** Principales consideraciones para emprendimientos productivos en cerdos en las condiciones de producción de Uruguay. Una visión desde la UDELAR. Jornada en Joanicó (Canelones-CRS). Dirigida a productores de la zona norte del Departamento de Rocha.

**1996** El sistema de producción de cerdos a campo como alternativa tecnológica para pequeños y medianos productores. Jornada en Joanicó (Canelones-CRS). Dirigida a socios de la Cooperativa de Clasificadores Criadores de Cerdos Isidro Alonso.

**1996** El modelo de producción de cerdos definido por la Facultad de Agronomía. Los primeros resultados en la fase reproductiva. Jornada de Presentación de líneas de trabajo en Producción Porcina a técnicos del sector granjero en el Centro Regional Sur. Uruguay.

**1996** El sistema de producción de cerdos definido por la Facultad de Agronomía. Sus primeros resultados. Simposio sobre Producción y Comercialización de Productos Ecológicos. Mesa Agroecológica del Uruguay. Uruguay.

**1996** El sistema de producción de cerdos definido por la Facultad de Agronomía. Sus primeros resultados. Jornada en Joanicó (Canelones-CRS). Comisión de Extensión del Centro Regional Sur y la Unidad de Suinotecnia.

**1995** La producción de cerdos en condiciones pastoriles. Principales consideraciones. Jornada en Barrancas (Rocha). PROBIDES - Facultad de Agronomía.

**1995** Primeros resultados de la investigación desarrollada en producción de cerdos a campo. Una alternativa a considerar para pequeños productores del Departamento Sociedad Fomento de la 6a. Sección Policial de Rocha; Nombre de la institución promotora: PROBIDES-Facultad de Agronomía.

- 1995** La producción de cerdos a campo, potencialidades y restricciones Jornada en Castillos (Rocha). PROBIDES-Facultad de Agronomía.
- 1995** Alternativas de Desarrollo Sustentable para la Producción de Cerdos en Rocha. Fac. Agronomía - PROBIDES. Rocha. Uruguay.
- 1995** Principales consideraciones para emprendimientos productivos en cerdos en las condiciones de producción de Uruguay. Una visión desde la UDELAR. Jornada de Capacitación a jóvenes en la Capilla Santa Teresita; Comisión Nacional de Fomento Rural. Trinidad. Flores.
- 1995** La producción de cerdos en los Humedales del Este: Biodiversidad y Desarrollo Sustentable. In: 1as. Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente. Comité Académico de Medio Ambiente de la Asociación de Universidades "Grupo Montevideo" – Unidad Central de Medio Ambiente de la Universidad de la República. Uruguay.
- 1991** Engorde de cerdos alimentados con dietas a base de suero de queso. Jornada para productores de cerdos en Tarariras (Colonia). Sociedad de Fomento Rural de Tarariras. Colonia.
- 1991** Efecto de diferentes suplementos en dietas a base de suero de queso en cerdos en engorde. In: 2as. Jornadas Técnicas. Fac. de Veterinaria, 1991.
- 1990** El suero de queso en la alimentación de cerdos. Valor nutricional y principales restricciones. Jornada para productores de cerdos en Colonia Suiza (Colonia). Sociedad de Fomento Rural de Nueva Helvecia. Colonia.
- 1988** Estudio bromatológico del ensilado biológico de pescado como alimento para cerdos (avances). In: Jornadas Técnicas Facultad de Agronomía. pp 69
- 1988** Evaluación de dos dietas a base de ensilado de pescado para cerdos en engorde (avances). In: Jornadas Técnicas Facultad de Agronomía. pp 72
- 1988** Utilización del afrechillo de arroz en raciones para cerdos en engorde. I efecto de diferentes niveles de inclusión y de la suplementación con zinc. In: Jornadas Técnicas Facultad de Agronomía. pp 63
- 1988** Utilización del sorgo forrajero como alimento para cerdas gestantes. I. Efecto de dos alturas de inicio de pastoreo. In: Jornadas Técnicas Facultad de Agronomía. pp 75
- 1988** La producción de cerdos. Jornada en Castillos (Rocha). Sociedad de Fomento Rural de Castillos y Regional Rocha del Plan Agropecuario.
- 1987** Utilización de pasturas por cerdos. Jornada en Pueblo Risso (Soriano). Sociedad de Fomento Rural de Pueblo Risso.
- 1987** La producción de cerdos en el Departamento de Rocha. Jornada en Estivas de Chafalote (Rocha). Regional Rocha del Plan Agropecuario.
- 1987** La producción de cerdos en el Departamento de Rocha. Jornada en 18 de Julio (Rocha). Sociedad de Fomento Rural de San miguel y Regional Rocha del Plan Agropecuario.
- 1982** Uso de raciones de iniciación en lechones al pie de la madre. Jornada en Villa Rosario (Lavalleja). Instituto Nacional de Colonización.

## VIII. Producción científica/tecnológica/bibliográfica

### Artículos completos arbitrados

**Bell, W.; Urioste, J.; Barlocco, N.; Vadell, A.; Pérez Clariget, R. 2015.** Genetic and environmental factors affecting reproductive traits in sows in an outdoor production system. *Livestock Science*. 182. 101-107.

**Llambí, S.; Montenegro, M., Macedo, F.; Carballo, C.; Bell, W.; Castro, G.; Vadell, A.; Gagliardi, R.; Barlocco, N. 2015.** Estudio preliminar del efecto de polimorfismos del gen FUT-1 en parámetros reproductivos y productivos en cerdas Pampa Rocha. *Actas Iberoamericanas de Conservación Animal AICA* 6. 495-499. ISSN 22539729 <http://aicarevista.jimdo.com/>

**Montenegro, M.; Llambí, S.; Castro, G.; Barlocco, N.; Vadell, A.; Landi, V.; Delgado, J.V.; Martínez, A. 2015.** Genetic characterization of Uruguayan Pampa Rocha pigs with microsatellite markers. *Genetics and Molecular Biology*. ISSN 1415-4757. V.38.nº1. <http://dx.doi.org/10.1590/S1415-475738120140146>

**Montenegro, M.; Castro, G.; Llambí, S.; Barlocco, N.; Vadell, A.; Barba, C.; Delgado, J. 2014.** Comparación de medidas zoométricas entre el cerdo Pampa Rocha y variedades oficialmente

- reconocidas del tronco ibérico. Actas Iberoamericanas de Conservación Animal. V.4. 86-88. 22539729. <http://aicarevista.jimdo.com/>
- Llambí,S.; Montenegro,M.; Castro,G.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Gagliardi,R.; Arruga,M.V. 2014.** Análisis poblacional de SNP del gen FUT-1 en cerdos locales (Pampa Rocha) y comerciales utilizando técnicas de secuenciación. Actas Iberoamericanas de Conservación Animal. V.4. 22-24. ISSN: 22539729. <http://aicarevista.jimdo.com/>
- Montenegro,M., Llambí,S., Castro,G., Barlocco,N., Vadell,A., Landi,V., Delgado,J.V., Martínez,A. 2012.** Variabilidad genética en el cerdo Pampa Rocha de Uruguay. Genetic variability in Uruguay Pampa Rocha pigs. Actas Iberoamericanas de Conservación Animal AICA 2. 203-205. ISSN 22539729. [http://www.uco.es/conbiand/aica/templatemo\\_110\\_lin\\_photo/index.html](http://www.uco.es/conbiand/aica/templatemo_110_lin_photo/index.html)
- Castro,G., Montenegro,M., Barlocco,N., Vadell,A., Gagliardi,R., Llambí, S. 2012.** Caracterización zoométrica en el cerdo Pampa Rocha de Uruguay (descriptiva primaria). Zoometric characterization in Pampa Rocha pig of uruguay (descriptive primary). Actas Iberoamericanas de Conservación Animal AICA 2. 83-86. ISSN 22539729 [http://www.uco.es/conbiand/aica/templatemo\\_110\\_lin\\_photo/index.html](http://www.uco.es/conbiand/aica/templatemo_110_lin_photo/index.html)
- Oyhantcabal,G.; Tommasino,H.; Barlocco, N. 2011.** Sustentabilidad de la producción familiar de cerdos a campo: Un estudio de caso múltiple. Agrociencia. 2011. Vol 15 (2) 144-157
- Montenegro,M.; Castro,G.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Llambí,S. 2011.** Primeros estudios moleculares del gen ESR en cerdos de la raza Pampa Rocha (Uruguay). Actas Iberoamericanas de Conservación Animal AICA 2. 181-183. ISSN 22537325
- Llambí,S.; Montenegro,M.; Castro,G.; Barlocco,N.; Gagliardi,R.; Vadell,A. 2011.** Marcadores de ADN y caracterización fenotípica en cerdos Pampa Rocha (Uruguay). Proyecto CSIC-UDELAR. Actas Iberoamericanas de Conservación Animal AICA 2. 82-85. ISSN 22537325.
- Carballo,C.; Barlocco,N.; Priore,E. 2010.** Recría de cerdos en condiciones pastoriles. Comportamiento de cerdos Pampa Rocha en pureza y en cruzamientos en dos períodos (Pig husbandry in silvopastoril conditions. Purer crossbred Pampa Rocha pig performance during two periods of growth). Revista Computarizada de Producción Porcina. ISSN 1026-9053. Vol. 17. nº2. 144-148
- Vadell,A.; Barlocco,N.; Carballo,C. 2010.** Prolificidad y longevidad reproductiva de cerdas Pampa Rocha en un sistema de producción al aire libre (Prolificity and productive longevity of Pampa Rocha sows kept outdoors). Revista Computarizada de Producción Porcina. ISSN 1026-9053. Vol. 17. nº2. 149-153
- Bideau,F.; Vergara,P.; Sequeira,G.; Vadell,A.; Barlocco,N. 2010.** Desempeño productivo de un rodeo de cerdas Pampa Rocha en un sistema al aire libre en el noreste de Uruguay (Productive perfomance of a Pampa Rocha pig herd in an outdoors system in Uruguay North East). Revista Computarizada de Producción Porcina. ISSN 1026-9053. Vol. 17. nº2. 133-136 (nota de investigación).
- Alesandri,D.; Carballo,C.; Barlocco,N.; Priore,E. 2010.**Efecto de la época del año sobre el intervalo destete-servicio fecundante en cerdas Pampa-Rocha en un sistema de cría a campo (Effect of Seaton on weaning-service intervalo of Pampa Rocha sows kept outdoors. Revista Computarizada de Producción Porcina. ISSN 1026-9053. Vol. 17. nº2. 137-139 (nota de investigación).
- Montenegro,M.; Castro,G., Barlocco,N.;Llambí,S. 2010.** Frecuencia alélica del Síndrome de estrés porcino en Uruguay. Veterinaria (Montevideo), Vol. 46. 177-180. p 15-22. ISSN: 03764362.
- Barlocco,N.; Carballo,C.; Bell,W.; Vadell,A. 2009.** Comportamiento reproductivo de cerdas Pampa Rocha y su cruzamiento con Duroc en condiciones de pastoreo permanente. Agrociencia (Uruguay), v. XIII 3 , p. 82-82. ISSN/ISBN: 1510-0839
- Barlocco,N.; Carballo,C.; Vadell,A. 2007.** Rasgos de comportamiento productivo y características de canal de tres biotipos de cerdos en condiciones de producción a campo. Agrociencia (Uruguay), Vol. esp. p.35-39. ISSN/ISBN: 1510-0839
- Cabrera,M.C.; Del Puerto,M.; Barlocco,N.; Saadoun,A. 2007.** Caracterización del color y del contenido de Fe hemínico de los M. Longissimus dorsi y Psoas major frescos y madurados en el cerdo Pampa-Rocha y cruza en un sistema en base de pasturas. Agrociencia (Uruguay), v. p.105-108. ISSN/ISBN: 1510-0839
- Barlocco,N.; Vadell,A.; Ballesteros,F.; Galiotta,G.; Cozzolino, D. 2006.** Predicting

intramuscular fat, moisture and Warner-Bratzler shear force in pork muscle using near infrared reflectance spectroscopy. *Animal Science*, Vol. 82 , p. 111-116. ISSN/ISBN: 1357-7298

**Cozzolino,D.; Vadell,A.; Ballesteros,F.; Galieta,G.; Barlocco,N. 2006.** Combining visible and near-infrared spectroscopy with chemometrics to trace muscles from an autochthonous breed of pig produced in Uruguay: a feasibility study. *Analytical and Bioanalytical Chemistry*, Vol. 385. Issue 5, p. 931-936. ISSN/ISBN: 1618-2642

**Barlocco,N.; Vadell,A. 2005.** Experiencias en la caracterización del cerdo Pampa-Rocha de Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v. IX 2 y 3, p. 495-503. ISSN/ISBN: 1510-0839

**Barlocco,N.; Gómez,A.; Vadell,A.; Franco,J. 2005.** Crecimiento de lechones en sistemas de producción a campo. *Revista Unellez de Ciencia y Tecnología*, v. 23 , p. 67-72. ISSN/ISBN: 1012-7054

**Cozzolino,D.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Ballesteros,F.; Galieta,G. 2003.** The use of visible and near-infrared reflectance spectroscopy to predict colour on both intact and homogenised pork muscle. *Lebensmittel-Wissenschaft Und-Technologie-Food Science and Technology*. Vol. 36 , Issue 2. p. 195-202, 2003. ISSN/ISBN: 0023-6438

**Vadell,A.; D´Alessandro,J.; Barlocco,N.; Velazquez,C. 2000.** Chemical composition of classified garbage for pig feeding. *Cuban Journal of Agriculture Science*, v. 34-1, p. 34-41. ISSN/ISBN: 0034-7485

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Gil,Ma.J. 2000.** Comportamiento productivo en el engorde y características de canal de cerdas Pampa e híbridas Duroc x Large White. *Agrociencia (Uruguay)*, v. IV 1 , p. 70-75. ISSN/ISBN: 1510-0839

**Vadell,A.; Barlocco,N.; Franco,J.; Monteverde,S. 1999.** Evaluación de una dieta restringida en gestantes en cerdas de raza Pampa sobre pastoreo permanente. *Revista de la Facultad de Ciencias Veterinarias*, v. 40 (3) , p. 157-163. ISSN/ISBN: 0258-6576

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Monteverde,S.; Primo,P. 1999.** Comportamiento productivo y mortalidad de lechones, en el posdestete a campo. *Revista de la Facultad de Ciencias Veterinarias*, v. 40 4p. 201-206. ISSN/ISBN: 0258-6576

**Gámbaro,A.; Barlocco,N.; Vadell,A. 1996.** Efecto de dos tiempos de purga sobre la calidad sensorial de carne de cerdo alimentado con ensilado de pescado. *Alimentaria*, v. 271 , p. 39-42. ISSN/ISBN: 0300-5755

**D´Alessandro,J.; Corengia,C.; Barlocco,N.; Bauza,R. 1996.** Efectos de diferentes tiempos de almacenamiento del afrechillo de arroz integral sobre el comportamiento de cerdos en engorde. *Veterinaria (Montevideo)*, v. 32, 129 p. 11-15. ISSN/ISBN: 0376-4362

**Gámbaro,A.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Avdalov,N. 1994.** Calidad sensorial de carne de cerdo alimentado con ensilado de pescado. *Alimentaria*, v. 249 , p. 27-29, 1994. ISSN/ISBN: 0300-5755

**Gámbaro,A.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Avdalov,N. 1994.** Estudio de características sensoriales de jamones fabricados con cerdos alimentados con ensilado de pescado. *Alimentaria*, v. 257 , p. 49-51, 1994. ISSN/ISBN: 0300-5755

**Avdalov,N.; Barlocco,N.; Bauza,R.; Bertullo,E.; Corengia,C.; Giacometti,L.; Panuncio,A. 1993.** Evaluación del ensilaje biológico de pescado en la alimentación de cerdos en engorde.. *Boletín de Investigación, Facultad de Agronomía*, v. 35 , p. 1-18. ISSN/ISBN: 0077-1260

**Bauza, R.; Barlocco, N.; Cozzolino, D. 1990.** Utilización del afrechillo de arroz en raciones para cerdos. *Boletín de Investigación, Facultad de Agronomía*, v. 25 , p. ISSN/ISBN: 0077-1260

### Libros publicados

**2013 Barlocco,N.** Producción de lechones en sistemas al aire libre. Claves para mejorar los índices reproductivos. Facultad de Agronomía (UDELAR). Comisión Sectorial de Educación Permanente (UDELAR) – Dirección General de Desarrollo Rural (MGAP) – Banco Interamericano de Desarrollo (BID). ISBN: 978-9974-0-1032-1. Hemisferio Sur. 94p.

**2013 Barlocco,N.** Producción de lechones en sistemas al aire libre. Una alternativa para productores familiares de pequeña y mediana escala. Facultad de Agronomía (UDELAR). Comisión Sectorial de Educación Permanente (UDELAR). ISBN: 978-9974-0-0931-8. Hemisferio Sur. 96p.



**2011 Barlocco, N.; Vadell, A.** (Compiladores). Producción de Cerdos a Campo. Aportes para el desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. 2011. 132p. ISBN: 978-9974-563-85-8

**2011 Llambí, S.; Martínez, R.; Barlocco, N.; Gagliardi, R.; García, G.; Navajas, E.; Vadell, A.** (Compiladores) Situación y conservación de recursos zoogenéticos porcinos. 2011. 53p. Comisión Sectorial de Investigación Científica (UDELAR). Depósito legal 356.637

**2010 Ly, J.; Lima, O.; Rodríguez, L. Cardozo, A.; Vadell, A.; Barlocco, N.; Ocampo, A.; Lemus, C.; Gourdine, J.L.; Galíndez, R.** Coeditores. Boletín Técnico Porcino. Cerdos locales en la porcicultura campesina. N°13. 18p. ISSN 2077-4745. Editado por el Instituto de Investigaciones Porcinas. Disponible en [www.iip.co.cu](http://www.iip.co.cu)

**2007** Coeditor de la publicación que contiene las memorias del IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos. 134 p. 2007. ISBN: 978-9974-0-0399-6

**2007** Coeditor de la publicación que contiene los materiales de apoyo de los Cursos Prevento "Criterios de calidad de alimentos y su implicancia en la salud animal y humana" y "Sistemas de producción de cerdos apropiados para la producción familiar". Actividad pos-evento del IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos. 101p. ISBN: 978-9974-0-0398-9

**2007** Coordinador del Comité Editorial del n° especial de la Revista. Agrociencia. Revista Científica de la Facultad de Agronomía (UDELAR). ISSN 1510-0839

**1998 Barlocco, N.; Vadell, A.; Tommasino, H.; González, A.; Rodríguez, D.; Castro, G.; Lozano, A.** La producción de cerdos en Montevideo Rural. 48p

### Capítulos de libros publicados

**2014 Llambí, S.; Montenegro, M.C.; Castro, G.; Gagliardi, R.; Vadell, A.; Barlocco, N.** Situación y caracterización con marcadores moleculares de ADN en cerdos locales de Uruguay. 371-381. En: Las razas porcinas iberoamericanas: un enfoque etnozootécnico. Compiladora: Dra. Olimpia Lima Silva Filha. Instituto Federal de Educacao, Ciencia e Tecnología Baiano. 416 p. Salvador. Bahía. Brasil. ISBN 978-85-68329-00-9

**2011 Barlocco, N.** Consumo y utilización de pasturas por cerdos en la fase de recría-terminación. En: Producción de Cerdos a Campo. Aportes para el desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. Compiladores Barlocco, N.; Vadell, A. 2011. 36-38. ISBN: 978-9974-563-85-8

**2009 Vadell, A.; Barlocco, N.** La producción porcina a campo: Uruguay. 177-190. En: (Org.). Producción porcina a campo: un modelo alternativo y sostenible. Experiencias europeas e hispanoamericanas. Compiladores Tovar, A.; González Araujo, C. 239p. 179-191. Caja Rural de Extremadura. ISBN: 8495984075 ISSN/ISBN: 8495-9840

**1986 Petrocelli, H.; Barlocco, N.** Fauna Marina. In: (Org.). Utilización Racional de la Flora y Fauna del Uruguay. v. II, p. 5-104

**1986 Petrocelli, H.; Barlocco, N.** Fauna dulce-acuícola. In: (Org.). Utilización Racional de la Flora y Fauna del Uruguay. v. II, p. 107-133

**1986 Barlocco, N.** Anfibios y reptiles. In: (Org.). Utilización Racional de la Flora y Fauna del Uruguay. V. II, p. 135-142

### Trabajos en eventos

#### Completos

**Carballo, C.; Barlocco, N.** El manejo de la reproducción en la cría a campo. La experiencia de la Unidad de Producción de Cerdos En: III Jornada Porcina Nuevo escenario de mercado mundial: índices productivos y reproductivos para lograr cantidad y calidad de carne. Fac. Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Entre Ríos. Oro Verde. Entre Ríos. Argentina. 2014.

**Bell, W.; Barlocco, N.** Producción de lechones en la Facultad de Agronomía. Una alternativa para la Producción Familiar. En: III Jornada Porcina Nuevo escenario de mercado mundial: índices productivos y reproductivos para lograr cantidad y calidad de carne. Fac. Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Entre Ríos. Oro Verde. Entre Ríos. Argentina. 2014.

**Bell, W.; Carballo, C.; Castro, G.; Barlocco, N.** Situación y perspectivas de la producción porcina

en Uruguay. Jornadas Nacionales en Producción Porcina. Santa Rosa. La Pampa. Argentina. 2014.

**Mazzara,P.; Stenfield,L., Villaverde,J.; Silveira,F.; Fierro,G.; Otero,A.; Saravia,C.; Barlocco,N., Vergara,P.; Garín,D.** Despliegue y Depuración de Redes de Sensores Inalámbricos para Aplicaciones al Agro. XIV Reunión de Trabajo Procesamiento de la Información y Control -- RPIC 2011. 2011 pp. 690-695.

**Corbi,C.; Grignola,M.P.; Trujillo,A.I.; Montenegro,M.; Barlocco,N.; Llambí,S.** Optimización de una técnica de extracción de ADN a partir del folículo piloso en cerdos criollos en Uruguay (resultados preliminares). XI Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos. En: Memorias XI Simposio sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos. 113-116. Ed. UFPB Instituto Nacional do Semiárido. Joao Pessoa. ISSN/ISBN 2179-1961. Joao Pessoa, Paraíba, Brasil. 2010.

**Montenegro,M.; Barlocco,N.; Castro,G.; Llambí,S.** Estudio molecular del síndrome de estrés porcino en cerdos de la raza local Pampa Rocha. XI Simposio sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos.. En: Memorias XI Simposio sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos. 154-157. Ed. UFPB Instituto Nacional do Semiárido. Joao Pessoa. ISSN/ISBN 2179-1961. Joao Pessoa. Paraíba. Brasil. 2010.

**Montenegro,M.; Gagliardi,R.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Castro,G.; Llambí,S.** Polimorfismo del gen leptina en cerdos Pampa-Rocha (sus scrofa) de Uruguay (PCR-RFLP). X Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos. En: Memorias X Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos. 374-377. Ed. Universidad Nacional de Colombia. Palmira. Colombia. ISSN/ISBN: 9789588095578. 2009.

**Barlocco,N.** Recría y terminación de cerdos en condiciones pastoriles, la experiencia de Uruguay. In: IX Encuentro de Nutrición y Producción en Animales Monogástricos. Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. 2007. ISSN/ISBN: 9789-9740.

**Barlocco,N.** Alimentación de cerdos en crecimiento y engorde en pastoreo permanente. En: Jornada-Taller Utilización de pasturas en la alimentación de cerdos, 2005 GTI Porcino-Asociación Uruguaya de Productores de Cerdos. 2005.

**Barlocco,N.** Posdestete a campo. . En: 2do. Encuentro Nacional de Productores de Cerdos. Jornada de difusión de resultados de investigación en suinos. 2001. Joanico.

**Barlocco,N.** Engorde a campo. En: Alimentación de cerdos en crecimiento y engorde en pastoreo permanente. Joanico 2001.

**D'Alessandro,J.; Barlocco,N.; Peinado,M.R.; Garín,D.** Balance de nitrógeno y energía en cerdos alimentados con granos de sorgo con niveles variables de taninos. In: Revista de la Facultad de Ciencias Veterinarias. 1999.

**Vadell,A.; Barlocco,N.; Franco,J.; Monteverde,S.** Evaluación de una dieta restringida en gestación en cerdas de raza Pampa sobre pastoreo permanente. In: Revista de la Facultad de Ciencias Veterinarias. 1999. 157-163

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Monteverde,S.; Primo,P.** Comportamiento productivo y mortalidad de lechones en el posdestete a campo. In: Revista de la Facultad de Ciencias Veterinarias. 1999. 201-206

**Avdalov,N.; Panuncio,A.; Bertullo,E.; Corengia,C.; Giacometti,L.; Barlocco,N.; Bauza, R.** Evaluación del ensilaje biológico de pescado en la alimentación de cerdos en engorde. In: 2ª.Consulta sobre Tecnología de Productos Pesqueros en América Latina. Montevideo. 1989.

**Bauza,R.; Barlocco,N.** Raciones de preiniciación. In: 3as. Jornadas para productores de cerdos. 1981.

## Resúmenes

**Suárez,R.; Lomello,V.; Giovannini,F.; Giovannini,N.; Esnaola,E.; Braun,R.; Brunori,J.; Cottura,G.; Odetto,S.; Silva,P.; Campagna,D.; Skejich,P.; Spinollo,L.; Mijoevich,F.; Barlocco,N.; Bell, W.; Carballo, C.; Vadell, A.; Coca,L.** Información y vinculaciones para el desarrollo sustentable de la cadena porcina en Argentina y países de la región. Information and linkages for sustainable development of pig chain in Argentina and countries in the region. Congreso de la Asociación Argentina de Producción Animal (RAPA). Vol. XV. Supl.1. Argentina. 2015.

- Montenegro, M.; Llambí, S.; Carballo, C.; González Barrios, P.; Barlocco, N.** Efecto de la inclusión de afrechillo de arroz integral en dietas para cerdos Pampa Rocha en un sistema de cama profunda. 9as. Jornadas Técnicas Facultad de Veterinaria. UDELAR. 2015.
- Llambí, S.; Montenegro, M.; Castro, G.; Gagliardi, R.; Barlocco, N.; Vadell, A.** Frecuencia de dos SNP del gen FUT-1 identificados en la raza local de cerdos Pampa-Rocha del Uruguay. XIV Simposio sobre Conservación y Utilización de los Recursos Zoogenéticos. Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Concepción. RED CONBIAND. Concepción. Chile. 2013.
- Naya, P.; Barlocco, N.** Digestibilidad de un alimento rico en pared celular por cerdos Pampa Rocha. IV Congreso Producción Animal Tropical y XXIII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal. La Habana. Cuba. 2013.
- Ameneiros, A.; Pérez Clariget, R.; Barlocco, N.; Bell, W.; Izquierdo, G.; Alvarez Oxiley, A.** Efecto de la técnica de anillado sobre el comportamiento de cerdos Pampa-Rocha (Sus scrofa doméstica) en un sistema de cría a campo. IV Congreso Producción Animal Tropical y XXIII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal. La Habana. Cuba. 2013.
- Bell, W.; Urioste, J.; Barlocco, N.; Vadell, A.; Pérez Clariget, R.** Factores genéticos y ambientales que afectan la reproducción en cerdos en un sistema al aire libre." IV Congreso Producción Animal Tropical y XXIII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal. La Habana. Cuba. 2013.
- Mernies, B.; Carballo, C.; Barlocco, N.; Cabrera, M.C.; Saadoun, A.** Contenido de lípidos totales en el músculo Longissimus dorsi del cerdo Pampa-Rocha y de su cruce con líneas comerciales. II Congreso Uruguayo de Zoología. Montevideo. Uruguay. 2012. p 86
- Mernies, B.; Carballo, C.; Cabrera, M.C.; Barlocco, N.; Saadoun, A.** Ácidos grasos del músculo Longissimus dorsi de cerdos Pampa-Rocha y cruces con razas Duroc y Large White. Veterinaria (Montevideo) 48 Suppl. 1 (2012) pg 123
- Carballo, C.; Terevinto, A.; Barlocco, N.; Saadoun, A.; Cabrera, M.C.** Efecto de las variaciones en el genotipo, tipo de músculo y tiempo de maduración sobre la oxidación de lípidos y proteínas en carne de cerdo Pampa Rocha. Veterinaria (Montevideo) 48 Suppl. 1 (2012) pg 119
- Oyhantcabal, G.; Tommasino, H.; Barlocco, N.** Sustentabilidad de la producción familiar de cerdos a campo: estudio de casos en Uruguay. III Congreso Latinoamericano de Agroecología. Morelos. México. 2011.
- Bell, W.; Rovere, G.; Barlocco, N.; Vadell, A.; Pérez Clariget, R.; Urioste, J.** Consanguinidad en un rodeo de cerdos Pampa Rocha en Uruguay. XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal: El desafío de la sostenibilidad. 2011.
- Bideau, F.; Vergara, P.; Sequeira, G.; Vadell, A.; Barlocco, N.** Desempeño productivo de un rodeo de cerdas Pampa-Rocha en un sistema al aire libre en el noreste de Uruguay. In: X Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos. 2009. Colombia Versión electrónica disponible en disco compacto "Uso sostenible de cerdos locales". 2009. CD-Rom.
- Alesandri, D.; Carballo, C.; Barlocco, N.; Priore, E.** Efecto de la época del año sobre el intervalo destete-servicio fecundante en cerdas en un sistema de cría a campo. In: X Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos. 2009. Colombia Versión electrónica disponible en disco compacto "Uso sostenible de cerdos locales". 2009. CD-Rom.
- Carballo, C.; Barlocco, N.; Priore, E.** Recría de cerdos en condiciones pastoriles. Comportamiento de cerdos Pampa-Rocha en pureza y en cruzamientos en dos períodos. In: X Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos. 2009. Colombia. Versión electrónica disponible en disco compacto "Uso sostenible de cerdos locales".
- Vadell, A.; Barlocco, N.; Carballo, C.** Prolificidad y longevidad productiva de cerdos Pampa Rocha en un sistema de producción al aire libre. In: X Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos, 2009 Colombia Versión electrónica disponible en disco compacto "Uso sostenible de cerdos locales". 2009.
- Vadell, A.; Barlocco, N.; Gómez, J.** Dos décadas de extensión en el norte de Rocha: una apuesta al desarrollo rural. In: X Congreso Iberoamericano de Extensión Universitaria "José Luis Rebellato. 2009.
- Alaggia, A.; Alvarez, J.; Barlocco, N.; Carballo, C.** Estudio sobre la adopción de tecnología soft en productores familiares criadores de cerdos, una propuesta diferente. In: X Congreso Iberoamericano de Extensión Universitaria "Jose Luis Rebellato. 2009.
- Barlocco, N.; Vadell, A.** Efecto del nivel de alimentación y fuente energética en dietas para

lechones destetados en condiciones de campo. In: IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos: Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. 2007. p.102

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Galieta,G.; Ballesteros,F.; Cozzolino,D.** Predicción de grasa intramuscular, humedad y terneza en músculo de cerdo mediante el uso de la espectroscopia en el infrarrojo cercano. In: IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos: Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. 2007. p.103

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Galieta,G.; Ballesteros,F.; Cozzolino,D.** Trazabilidad de carne de cerdo Pampa-Rocha mediante el uso de espectroscopia infrarroja. In: IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos: Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. 2007. p.104

**Díaz,S.; Barlocco,N.; Alvarez,J.** Contribución al conocimiento de productores de mediana y pequeña escala en la zona sur del Uruguay, aspectos socio-económicos. In: IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos: Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. 2007. p.108

**Díaz,S.; Barlocco,N.; Alvarez,J.** Contribución al conocimiento de productores de mediana y pequeña escala en la zona sur del Uruguay, aspectos tecnológicos. In: IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos: Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. 2007. p.109

**Mazzara,P.; Baccino,D.; Etchart,C.; Tasende,M.; Silveira,F.; Garín,D.; Barlocco,N.** Desarrollo de red de sensores inalámbricos de bajo consumo para aplicación en la producción agropecuaria. In: IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos: Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. 2007. p.120

**Moreira,A.; Primo,P.; Barlocco,N.** Aplicación del sistema de evaluación de impacto ambiental de actividades rurales (EIAR) en un sistema de producción de cerdos a campo. In: IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos: Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. 2007. p.121

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Franco,J.; Primo,P.** Crecimiento de lechones de la raza criolla Pampa-Rocha y cruza con Duroc en condiciones de producción a campo. In: V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe. Montevideo. 2005.

**Vadell,A.; Barlocco,N.; Franco,J.** Evolución de tamaño de camada de cerdas de la raza criolla Pampa-Rocha. In: V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe. Montevideo. 2005.

**Battegazzore,G.; Barlocco,N.** Resultados preliminares de la incorporación de pasturas en dietas para cerdos en recría-terminación. 1. Efecto del nivel de restricción de concentrado sobre el consumo de forraje. In: IV. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. 2003.

**Battegazzore,G.; Barlocco,N.** Resultados preliminares de la incorporación de pasturas en dietas para cerdos en recría-terminación. 2. Efecto del nivel de concentrado sobre la ganancia de peso y eficiencia de conversión. In: IV. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. 2003.

**Gómez,A.J.; Lopardo,J.P.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Roman,J.** Análisis de costos relevantes de diferentes alternativas en la recría-engorde de cerdos. In: IV. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. 2003.

**Garín,D.; Vadell,A.; Barlocco,N.; Martínez,M.** Ingestión diaria de dos genotipos de cerdos en fase de crecimiento. In: IV. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. 2003.

**Garín,D.; Barlocco,N.; D'Alessandro,J.; Peinado,R.** Utilización digestiva de granos de cereales en cerdos de engorde. In: IV. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. 2003.

**Barlocco,N.; Galieta,G.; Vadell,A.; Mondelli,M.; Ballesteros,F.** Evaluación de sistemas de producción de cerdos a campo basados en la utilización de pasturas. 1. Efecto sobre el comportamiento productivo. In: III Encuentro Latinoamericano de Especialistas en Sistemas de Producción Porcina a Campo, 2003 Marco Juaréz, Argentina. 2003.

**Vadell,A.; Barlocco,N.; Garín,D.** Evaluación de sistemas de producción de cerdos a campo basados en la utilización de pasturas. 2. Efecto sobre las canales. In: III Encuentro Latinoamericano de Especialistas en Sistemas de Producción Porcina a Campo, 2003 Marcos Juaréz. Argentina. 2003.

**Barlocco,N.; Battegazzore,G.; Gómez,A.J.; Vadell,A.** Efecto del suministro restringido de concentrado y acceso permanente a pasturas cultivadas en cerdos en crecimiento-engorde. 1.

Efecto sobre el comportamiento productivo. In: 26° Congreso Argentino de Producción Animal, 2003 Mendoza, Argentina Abstract en Rev. Argentina de Producción Animal. 2003.

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Mondelli,M.** Efecto del suministro restringido de concentrado y acceso permanente a pasturas cultivadas en cerdos en crecimiento-engorde. 2. Atributos en las canales. In: 26° Congreso Argentino de Producción Animal, 2003 Mendoza. Argentina. 2003.

**Cozzolino,D.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Galletta,G.; Ballesteros,F.** Determination of colour on pork muscles by near infrared reflectance spectroscopy. In: Anual British Animal Science Society (BSAS) Conference, 2003 York, U.K. 2003. p.200

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Ballesteros,F.; Galletta,G.; Cozzolino,D.** Determination of quality characteristics in pork muscles by visible and near infrared reflectance spectroscopy. In: 49th International Congress of Meat Science and Technology an 2º. Brazilian Congress of Meat Science and Technology, 2003 Campinas, Sao Paulo Brasil. 2003.

**Cozzolino,D.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Ballesteros,F.; Galletta,G.** Predicción de calidad de carne porcina mediante la espectroscopia de reflectancia en el infrarrojo cercano (NIRS). . In: 26° Congreso Argentino de Producción Animal, 2003. Mendoza. Argentina. Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 23. supl. 1. 339-358. 2003.

**Battegazzore,G.; Barlocco,N.** Resultados preliminares de la incorporación de pasturas en dietas para cerdos en recría-terminación. 1. Efecto del nivel de restricción de concentrado sobre el consumo de forraje. In: IV. Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. 2003.

**Cozzolino,D.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Ballesteros,F.; Galletta,G.** The use of visible and near infrared reflectance spectroscopy to predict colour on pork muscle. In: 11th. International Conference Near Infrared Spectroscopy, 2003 Cordoba, Spain Proc. 11th. International Conference Near Infrared Spectroscopy. Edited by A.M.C. Davies and A. Garrido Varo. 2003. 493-497

**Urioste,J.; Vadell,A.; Barlocco,N.** El cerdo Pampa-Rocha como recurso zoo genético en Uruguay. Aspectos generales. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible, 2002. Montevideo. 2002.

**Vadell,A.; Barlocco,N.; Garín,D.** El modelo experimental para la caracterización zoo genética del cerdo Pampa-Rocha. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible, 2002. Montevideo. 2002.

**Garín,D.; Vadell,A.; Barlocco,N.; Martínez, Ma.** Ingestión de forraje fresco por cerdos Pampa-Rocha en la fase de recría. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible, 2002. Montevideo. 2002.

**Barlocco,N.; Gómez,A.J.; Franco,J.; Aguiar,T.** Caracterización productiva del cerdo Pampa-Rocha. 1. Período de recría. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible, 2002. Montevideo. 2002.

**Barlocco,N.; Gómez,A.J.; Vadell,A.; Franco,J.; Aguiar,T.** Caracterización productiva del cerdo Pampa-Rocha. 2. Período de engorde. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible, 2002. Montevideo. 2002.

**Barlocco,N.; Galletta,G.; Vadell,A.; Mondelli,M.; Ballesteros,F.** Caracterización de los parámetros físicos de la canal de cerdos Pampa-Rocha. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible, 2002. Montevideo. 2002.

**Galletta,G.; Ballesteros,F.; Cozzolino,D.; Barlocco,N.; Del Puerto,M.; Franco,J.; Vadell,A.** Caracterización fisico-química de carne y grasa en cerdos Pampa-Rocha. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible, 2002. Montevideo. 2002.

**Barlocco,N.; Ballesteros,F.; Gil, Ma.J.** El cerdo Pampa-Rocha como recurso zoogenético en Uruguay. Calidad tecnológica de la carne y rendimiento en cortes nobles. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible, 2002. Montevideo. 2002.

**Battegazzore,G.; Barlocco,N.; Gómez,A.J.; Aguiar,T.** Parámetros de crecimiento en el engorde en cerdos Pampa-Rocha con elevada restricción de concentrados. Resultados preliminares. In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los recursos zoo genéticos locales y el desarrollo rural sostenible, 2002. Montevideo. 2002.

**Velazquez,C.; D'Alessandro,J.; Barlocco,N.; Repetto,J.L.; Cajaville,M.C.** Estudio de

parámetros productivos en cerdos alimentados con ensilados de pescado. In: 1o Congreso Binacional de Producción Animal Argentina-Uruguay. 21o Congreso Argentino y 2o Congreso Uruguayo, 1997 Paysandú, Uruguay. 1997.

**Barlocco,N.; Vadell,A.** Resultados técnicos de un modelo de producción de cerdos a campo. In: Jornadas del Departamento de Animales de Granja. Facultad de Veterinaria, 1997. Montevideo. 1997.

**D´Alessandro,J.; Barlocco,N.; Peinado,M.R.; Garín,D.** Digestibilidad, balance nitrogenado y energía de granos de sorgo alto y bajo en taninos en cerdos. In: 1º Congreso Binacional de Producción Animal Argentina-Uruguay. 21º Congreso Argentino y 2º Congreso Uruguayo, 1997 Paysandú, Uruguay. 1997.

**Barlocco,N.; Vadell,A.** Sobrevivencia de lechones en un modelo de paridera de campo. . In: 1o Congreso Binacional de Producción Animal Argentina-Uruguay. 21o Congreso Argentino y 2o Congreso Uruguayo, 1997 Paysandú, Uruguay. 1997.

**Vadell,A.; Barlocco,N.** Evaluación de cerdas de la Raza Criolla Pampa: resultados preliminares. In: Seminario Científico – Internacional Alimentación Alternativa para el Trópico y IV Encuentro sobre Nutrición de Animales Monogástricos. Instituto de Ciencia Animal, 1997 La Habana, Cuba. 1997.

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Methol,R.; Vaselly,M.; Castillos,A.** La producción de cerdos en los Humedales del Este: Biodiversidad y Desarrollo Sustentable. In: 1as. Jornadas Científicas sobre Medio Ambiente. Comité Académico de Medio Ambiente de la Asociación de Universidades “Grupo Montevideo” – Unidad Central de Medio Ambiente de la Universidad de la República. Uruguay. 1995. Libro de Resúmenes.

**Gámbaro,A.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Avdalov,N.** Influencia del ensilado de pescado en las características sensoriales de carne de cerdo. In: VI Congreso Argentino de Ciencia y Tecnología de Alimentos y 1er Encuentro de los Técnicos de Alimentos del Cono Sur, 1994. Buenos Aires, Argentina .1994.

**Barlocco, N.** Efecto de diferentes suplementos en dietas a base de suero de queso en cerdos en engorde. In: 2as. Jornadas Técnicas. Fac. de Veterinaria, 1991.

**Avdalov,N.; Barlocco,N.; Bauza,R.; Bertullo,E.; Corengia,C.; Giacometti,L.; Panuncio,A.** Evaluación del ensilaje de pescado en la alimentación de cerdos en engorde. In: 2as. Jornadas Técnicas. Fac. de Veterinaria. 1991.

**D´Alessandro,J.; Corengia,C.; Giacometti,L.; Barlocco,N.; Bauza,R.** Efecto de la temperatura ambiental sobre la performance de cerdos en engorde. In: 2as. Jornadas Técnicas. Fac. de Veterinaria. 1991.

**Corengia,C.; D´Alessandro,J.; Giacometti,L.; Barlocco,N.; Bauza,R.** Efecto del nivel de acidez del afrechillo de arroz integral sobre el consumo voluntario en cerdos en engorde. In: 2as. Jornadas Técnicas. Fac. de Veterinaria. 1991.

**Epifanio,E.; Scalone,J.J.; Bauza,R.; Barlocco,N.** Digestibilidad del sorgo NK Sordán en dos estados de desarrollo para cerdos adultos. In: Jornadas Técnicas Facultad de Agronomía, 1991.

**Bauza,R.; Barlocco,N.; Corengia,C.; D´Alessandro,J.; Giacometti,L.** Utilización del afrechillo de arroz en raciones para cerdos en engorde. II. Efecto del almacenamiento sobre las performances. In: 3as Jornadas Técnicas de Investigación, 1990 Montevideo . 1990.

**Barlocco,N.; Bauza,R.** Utilización del afrechillo de arroz en raciones para cerdos en engorde. III.Efecto sobre la calidad de la carcasa. In: 3as Jornadas Técnicas de Investigación, 1990. Montevideo. 1990.

**Barlocco,N.; Avdalov,N.; Bauza,R.; Corengia,C.; Giacometti,L.; Panuncio,A.; Petrocelli,H.** Avaliacao de dietas contendo silagem de peixe como e sem esterco de aves em suinos na terminacao. In: 27a Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 1990. Campinas, Sao Paulo Brasil Anais da 27a Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia.

**Cátedra de Suinotecnia (Facultad de Agronomía), D.I.E.A. (M.G.A.P.), Plan de Promoción Granjera (M.G.A.P.)** Encuesta a productores de cerdos, datos primarios. In: Jornadas Técnicas Facultad de Agronomía. pp 58 (integrante del equipo de trabajo por Cátedra de Suinotecnia)

**Barlocco,N.; Bauza,R.; Bertullo,E.; Avdalov,N.; Aramendil,A.; Genta,E.** Estudio bromatológico del ensilado biológico de pescado como alimento para cerdos (avances). In: Jornadas Técnicas Facultad de Agronomía. pp 69

**Barlocco,N.; Bauza,R.; Bertullo,E.; Corengia,C.; Avdalov,N.** Evaluación de dos dietas a base

de ensilado de pescado para cerdos en engorde (avances). In: Jornadas Técnicas Facultad de Agronomía. pp 72

**Barlocco,N.; Bauza,R.; Cozzolino,D.** Utilización del afrechillo de arroz en raciones para cerdos en engorde. I efecto de diferentes niveles de inclusión y de la suplementación con zinc. In: Jornadas Técnicas Facultad de Agronomía. 1988. pp 63

**Barlocco,N.; Bauza,R.; Correia,S.** Utilización del sorgo forrajero como alimento para cerdas gestantes. I. Efecto de dos alturas de inicio de pastoreo. In: Jornadas Técnicas Facultad de Agronomía.1988. pp 75

**Bauza,R.; Barlocco,N.** Repuesta de cerdos en engorde a la suplementación con zinc a dietas conteniendo niveles elevados de afrechillo de arroz. In: Jornadas Científico-Técnicas de Producción Animal. Facultad de Veterinaria (UDELAR). 1988. Montevideo.

**Bauza,R.; Cozzolino,D.; Barlocco,N.** Evaluación técnica y económica de tres niveles de inclusión de afrechillo de arroz en raciones para cerdos en engorde. In: Jornadas Científico-Técnicas de Producción Animal, Facultad de Veterinaria (UDELAR). 1988. Montevideo.

**Marichal,M.; Barlocco,N.** Evaluación nutritiva del afrechillo de arroz crudo. I. Composición química. In: 7º Reunión Técnica de la Facultad de Agronomía. 1984.

**Marichal,M.; Petrocelli,H.; Barlocco,N.** Energía metabolizable para cerdos del grano de maíz: tres métodos de cálculo. In: 7º Reunión Técnica de la Facultad de Agronomía. 1984.

### Resúmenes expandidos

**Montenegro,M.; Llambí,S.; Carballo,C.; González Barrios,P.; Barlocco,N.** Efecto de la inclusión de afrechillo de arroz integral en dietas para cerdos Pampa Rocha en un sistema de cama profunda. 9º Jornadas Técnicas Veterinarias. Facultad de Veterinaria. 2015.

**Maciel,V.; González Barrios,P.; Carballo,C.; Barlocco,N.** Evaluación del sistema de cama profunda en lechones en posdestete. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal. Vol.23, N°5. 2015. Disponible en [http://ojs.alpa.org.ve/index.php/ojs\\_files/article/viewFile/2521/908](http://ojs.alpa.org.ve/index.php/ojs_files/article/viewFile/2521/908) ISSN 2015-8359 (on line)

**Caggiano,R.; Wins,R.;Barlocco,N.** Supervivencia de lechones Pampa Rocha en un sistema de cria a campo. Efecto del peso del peso al nacimiento y tamaño de camada. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal. Vol.23, N°5. 2015. Disponible en [http://ojs.alpa.org.ve/index.php/ojs\\_files/article/viewFile/2521/908](http://ojs.alpa.org.ve/index.php/ojs_files/article/viewFile/2521/908) ISSN 2015-8359 (on line)

**Suarez,R.; Lomello,V.; Giovannini,F.; Esnaola,E.; Campagna,D.; Silva,P.; Spinollo,L.; Brunori,J.; Cottura,G.; Odetto,S.; Franco,R.; Rossi,D.; Braun,R.; Muñoz,V.; Faner,C.; Coca,L.; García,S.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Carballo,C.; Bell,W.** CIAP: empleo de TICs y valores comunitarios para cooperar en el desarrollo sustentable porcino en Argentina y en la región. III Jornadas de Extensión Del Mercosur. 2014. Tandil. Buenos Aires. Argentina.

**Barlocco,N.; Bell,W.; Braun,R.; Brunori,J.; Campagna,D.; Carballo,C.; Coca,L.; Cottura,G.; Esnaola,E.; Faner,C.; García,S.; Giovannini,F.; Giovannini,N.; Lomello,V.; Mijoevich,F.; Muñoz,V.; Odetto,S.; Rossi,D.;Silva,P.; Spinollo,L.; Suárez,R.; Vadell,A.** El CIAP como herramienta para el desarrollo de la producción familiar. Primer Congreso Del Foro de Universidades Nacionales para la Agricultura Familiar. 2014. Río Cuarto. Córdoba. Argentina.

**Llambí,S.; Montenegro,M.; Castro,G.; Barlocco,N.; Vadell,A.; Gagliardi,R.; Arruga,M.** Análisis poblacional de SNPs Del gen FUT-1 em ceros locales Pampa Rocha y comerciales utilizando técnicas de secuenciación. XV Simposio Iberoamericano sobre Conservación y Utilización de Recursos Zoogenéticos. Chiapas. México.

**Alvarez,A.; Ameneiros,A.; Barlocco,N.; Bell,W. Pérez,R.** Efecto de la técnica de anillado sobre el bienestar animal de cerdos Pampa Rocha en un sistema de cria a campo. II Congreso Internacional de la Federación de Sociedades Sudamericanas de Ciencia em Animales de Laboratorio (FESSACAL) y VI Congreso Nacional, IV Reunión Científica Regional de la Asociación Argentina de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio (AACyTAL). 2014. Buenos Aires. Argentina.

**Bell,W.; Barlocco,N.; Priore,E.** Consumo de la planta entera de sorgo dulce (*Sorghum saccharatum*) por cerdas gestantes. Efecto de la restricción de concentrado y del agregado de melaza. III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal. Vol. XIV N° 3. p.199. 2010.

**Remedios,M.; Bell,W.; Barlocco,N.; Priore,E.** Consumo de follaje de boniato (*Ipomoea batatas*) por cerdas gestantes. Efecto de dos niveles de restricción de alimento balanceado. III

Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal. Vol. XIV Nº 3. p.207. 2010.

**Ramos,A.; Cabrera,M.C.; Barlocco,N.; Saadoun,A.** Hierro, zinc, cobre, selenio y manganeso en los músculos *Longissimus dorsi* y *Psoas major* frescos y madurados de cerdo Pampa-Rocha y cruza en un sistema a base de pasturas. III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal. Vol. XIV Nº 3. p.214. 2010.

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Franco,J.** Comportamiento productivo en el engorde de cerdos Pampa y sus cruza con Duroc y Large White. In: XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. III Congreso Uruguayo de Producción Animal. Montevideo. 2000.

**Barlocco, N.; Vadell, A.; Franco, J.** Características de carcasas de cerdos con diferente proporción de genes Pampa, Duroc y Large White. . In: XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. III Congreso Uruguayo de Producción Animal. Montevideo. 2000.

**Lopardo,J.P.; Gómez,A.J.; Monteverde,S.; Barlocco,N.; Vadell,A.** Análisis económico de un sistema de producción de cerdos a campo. In: XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. III Congreso Uruguayo de Producción Animal. Montevideo. 2000.

**Barlocco,N.; D'Alessandro,J.; Echarri,V.** Efecto del hidrolizado de restos de faena de aves en la alimentación de cerdos en engorde. In: VIII Congreso Brasileiro de Veterinarios Especialistas en Suinos, 1997 Foz de Iguazu. Paraná. Brasil. 1997.

**Petrocelli,H.; Barlocco,N.** Utilización de pasturas en el engorde de cerdos. In: 3º Congreso Nacional de Ingeniería Agronómica. Montevideo. 1982.

### Artículos publicados en web

**Barlocco,N.; Vadell,A.** El cerdo criollo Pampa-Rocha de Uruguay. 2009. [www.fagro.edu.uy/upc](http://www.fagro.edu.uy/upc)

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Carballo,C.; Bell,W.** Importancia de los cruzamientos en la producción porcina, 2009. [www.fagro.edu.uy/upc](http://www.fagro.edu.uy/upc)

**Barlocco,N.; Battezzatore,G.; Primo,P.; Aguiar,T.** Contribución a la definición de programas de alimentación de cerdas gestantes en condiciones de pastoreo permanente y restricción de concentrado. 2002. [www.fagro.edu.uy/upc](http://www.fagro.edu.uy/upc)

**Bellini,F.; Elizeire,G.; Fernandez,S.; Barlocco,N.** Evaluación del comportamiento de lechones en dos sistemas de posdestete. 2001. [www.sian.info.ve/porcino](http://www.sian.info.ve/porcino)

**Vadell,A.; Barlocco,N.** Sistemas de Producción Porcina en Uruguay. 1997. <http://porcino.home.ml.org>

### Artículos técnicos

**Barlocco,N.** Alimentación de cerdos: criterios a considerar para la elaboración de dietas balanceadas simples. (artículo de divulgación, sin publicar).

**Barlocco,N.** Cama profunda (deep bedding) como complemento tecnológico a la cría al aire libre en la producción de cerdos sobre padrones agroecológicos. 2014. Informe de Investigación.

**Barlocco,N.; Carballo,C.** El sistema de cama profunda en la producción de cerdos. Una alternativa tecnológica para la producción familiar. 2014. Informe de Investigación.

**Barlocco,N.** (Coautor) del artículo Enseñanza, Investigación y extensión en la Unidad de Producción de Cerdos. Principales logros en 18 años de vida universitaria. 1-7. En: Nuevos proyectos, nuevos desafíos, el mismo compromiso. Publicación de apoyo a la Jornada de Producción de cerdos en el marco de los 18 años de la creación de la Unidad de Producción de Cerdos y del Año Internacional de la Agricultura Familiar. 2014. Grupo Porcino de la UDELAR, Dirección General de Desarrollo Rural (MGAP) y la Asociación Uruguaya de Productores de Cerdos de Uruguay. 24p.

**Llambí,S.; Castro,G; Montenegro,M; Gagliardi,R; Barlocco,N; Vadell,A.** Los Cerdos Locales de Uruguay en imágenes , Atlas ilustrado , 2013. CD-Rom. Depósito Legal 362053.

**Bell,W.; Remedios,M.; Barlocco,N.** Contribución al estudio del cultivo de boniato (*Ipomoea batatas*) en la alimentación de cerdos. 1. Comportamiento productivo de dos variedades y dos clones en la zona sur de Uruguay. Cultivares de boniato en el Litoral Norte. En: Reunión de Divulgación Cultivares de Boniato en el Litoral Norte. Programa de Investigación Hortícola INIA Salto Grande. 2010. Salto.

**Remedios,M.; Bell,W.; Barlocco,N.** Contribución al estudio del cultivo de boniato (*Ipomoea batatas*) en la alimentación de cerdos. 2. Consumo de follaje por cerdas gestantes. Cultivares de



boniato en el Litoral Norte. En: Reunión de Divulgación Cultivares de Boniato en el Litoral Norte. Programa de Investigación Hortícola INIA Salto Grande. 2010. Salto.

**Barlocco,N.; Vadell,A.; Carballo,C.; Bell,W.** Uso de registros en la producción porcina. Material de apoyo a la Jornada de Capacitación para productores. Proyecto Contribución a la mejora de la gestión técnica de predios porcinos de pequeña y mediana escala. 2010. Comisión Sectorial de Investigación Científica CSIC, UDELAR.

**Barlocco,N.** Desarrollo de tecnologías basadas en procesos agroecológicos: una alternativa sustentable para la producción familiar. En: IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos: Innovación y desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar. 57-61. 2007. Uruguay.

**Barlocco,N.** Alimentación de cerdos en crecimiento y engorde en pastoreo permanente. En Jornada-Taller "Utilización de pasturas en la alimentación de cerdos". Montevideo. Uruguay. 15-21. 2005.

**Barlocco,N.** Posdestete a campo. 2º Encuentro Nacional de Productores de Cerdos. Grupo Interdisciplinario de Estudios y Extensión en Producción Porcina (G.I.E.E.P.P.) y Federación Nacional de Productores de Cerdos (F.N.P.C.). 2001.

**Barlocco,N.** Engorde a campo. 2º Encuentro Nacional de Productores de Cerdos. Grupo Interdisciplinario de Estudios y Extensión en Producción Porcina (G.I.E.E.P.P.) y Federación Nacional de Productores de Cerdos (F.N.P.C.). 2001.

**Castillos,A.; Barlocco,N.** Producción y manejo de lechones. Propuesta para el sistema de producción "a campo" desarrollado en el Departamento de Rocha, v. , p. 8-, 1996. Depósito legal 300.774/96

**Vadell,A.; Barlocco,N.; Methol,R.; Vaselli,M.; Castillos,A.** Diagnóstico de la producción porcina en el Departamento de Rocha. Facultad de Agronomía- Programa de Conservación de la Biodiversidad y Desarrollo Sustentable en los Humedales del Este (PROBIDES). v. , p. 40-, 1996. Depósito legal 300.775/96

**Barlocco,N.; Vadell,A.** La alimentación de cerdos en el Departamento de Rocha. Serie "Producción Porcina" , v. 2 , p. 12-, 1995. Depósito legal 300.741/95

**Vadell,A.; Barlocco,N.** Paridera "Tipo Rocha": Modelo de paridera para cerdas diseñadas para el sistema de producción porcina de Rocha. Serie "Producción Porcina" , v. 1 , p. 8-, 1995. Depósito legal 300.740/95

**Vadell,A.; Barlocco,N.** Hidrolizado de pescado. Su preparación a campo para la alimentación de cerdos. Boletín de divulgación, v. 3 , p. 7-, 1990. Depósito legal 243.962

**Barlocco,N.; Avdalov,N.; Bertullo,E.; Bauzá,R.; Corengia,A,C.; Giacometti,L.; Panuncio,A.** Evaluación de dietas a base de ensilado de pescado con y sin agregado de gallinaza en cerdos en engorde. Boletín del Instituto de Investigaciones Pesqueras, v. 5 , p. 40-42, 1990.

**Bauzá,R.; Barlocco,N.** Raciones de iniciación para lechones. Revista Uruguay Suinos Año 1, v. 2 , p. 18-21, 1990.

**Barlocco,N.; Vadell,A.** Informe de la experiencia de cría de cerdos a base de hidrolizado de pescado. Fac. de Agronomía (mimeo), v. , p. 7-, 1990.

**Bauzá,R.; Gómez,H.; Galmez,M.; Eulacio,N.; De Mello,N.; Petrocelli,H.; Barlocco,N.; Corzaza,L.; Vadell,A.; Ruíz,I.; Traversa,A.; Vidal,M.** Encuesta sobre la situación porcina en el Uruguay. Fac. de Agronomía, v. , p. 56-, 1988.

**Barlocco,N.** Ensilaje de pescado, un alimento a estudiar en la producción porcina. Boletín del Instituto de Investigaciones Pesqueras, v. 3 , p. 21-22, 1988.

**Barlocco,N.; Bauzá,R.; Petrocelli,H.** Las micotoxicosis en los cerdos. Revista El Granjero (Nos 11,12,13), v., p. -, 1986.

### IX.Consultorías académicas / arbitrajes / evaluaciones

**2012-2013** Integrante del staff académico y del colegio de árbitros de la Revista Computarizada de Producción Porcina.

**2011** Evaluación del Proyecto "Mejoramiento de las condiciones productivas del suelo de altillanura disectada utilizando un sistema de cría de cerdos a campo abierto: estrategia de adaptación y mitigación al cambio climático", presentado en el Programa de Proyectos de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación – año 2011. Universidad de Los Llanos, Dirección General de Investigaciones.

- 2011** Árbitro de trabajos presentados en la XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal.
- 2011** Árbitro de trabajos presentados en el evento “Producción de Cerdos a Campo. Aportes para el desarrollo de tecnologías apropiadas para la producción familiar”. 2011.
- 2011** Árbitro de trabajos presentados en la Revista Avances en Investigación Agropecuaria (REVAIA), de la Universidad de Tolima. 2011.
- 2007** Árbitro de trabajos presentados en la Revista Agrociencia. 2007. ISSN 1510-0839
- 2007-2008** Evaluador de Planes de Negocios en Producción Porcina en el marco del Programa Ganadero (MGAP).
- 2001-2004** Consultoría en el Proyecto “Tecnología para la pequeña producción familiar. Producción de cerdos en unidades familiares”. Institución financiadora: Programa de Servicios Agropecuarios, Subprograma de Generación y Transferencia de Tecnología (Préstamo BID 113/OC-UR).
- 1999** Árbitro de trabajos publicados en la Revista de la Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad Central de Venezuela. N° 3 y 4 (volumen 40). Editada en el marco del V Encuentro sobre Nutrición y Producción de Animales Monogástricos. ISSN 00487724
- 1999** Integrante del equipo de expertos individuales del Programa de Servicios Agropecuarios – Subprograma de Generación y Transferencia de Tecnología – Préstamo BID 1131/OC-UR). 1999.

### **IX. Integrante de equipos académicos**

- 2014-2016** Integrante y coordinador del Grupo Porcino de la UDELAR (integrado por docentes de las Facultades de Agronomía, de Veterinaria y de Ciencias).
- 2014-2016** Integrante del Grupo de Investigación CSIC “Genética Veterinaria orientada a la caracterización de animales con fines productivos”. CSIC-UDELAR.
- 2013-2016** Integrante del Comité Ejecutivo del Centro de Información de Actividades Porcinas (Argentina-Uruguay)
- 2013-2016** Integrante de la Red CONBIAND
- 2013** Integrante del equipo que presentó el Proyecto Red de Cooperación de Información para el Desarrollo Porcino de Argentina y Uruguay – 2º etapa- para su financiamiento por el Programa de Promoción de la Universidad Argentina, Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación (Argentina).
- 2013** Integrante del equipo técnico contraparte de la misión argentina integrada por docentes e investigadores de la Universidad Nacional de Río Cuarto y Universidad Nacional de Rosario (Argentina) con motivo de las actividades realizadas en Uruguay en el marco del Proyecto Redes de cooperación para el desarrollo de la producción porcina en Argentina y en Uruguay. Proyecto financiado por el Ministerio de Educación (Argentina).
- 2012-2013** Integrante del equipo del Proyecto Red de Cooperación de Información para el Desarrollo Porcino de Argentina y Uruguay. Fuente de financiamiento: 14ta convocatoria “Fortalecimiento de Redes Inter-Universitarias VI-2012” (Programa de Promoción de la Universidad Argentina, Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación (Argentina).
- 2009-2013** Integrante del Grupo de Investigación CSIC Genética Veterinaria orientada a la caracterización y clínica de animales domésticos con fines productivos.
- 2009-2013** Integrante del equipo CSIC (EI) Estudio multidisciplinario de recursos zoogenéticos porcinos criollos de Uruguay.
- 2005-2010** Integrante del Grupo Interdisciplinario Porcino (GTI Porcino) (UDELAR).
- 1997-2013** Integrante de la Red Latinoamericana de Especialistas en Producción Alternativa de Cerdos. En carácter de Directivo por Uruguay desde 2006. ([www.sian.info.ve/porcinos](http://www.sian.info.ve/porcinos)).
- 1997-2013** Integrante del Grupo Interdisciplinario de Estudios y Extensión en Producción Porcina (GIEEPP). Desde 1997 a 1999 en carácter de coordinador.
- 1997-1999** Integrante del Programa de Información y Capacitación de Productores de Cerdos del Área Rural de Montevideo. Intendencia Municipal de Montevideo – G.I.E.E.P.P.

### **XI. Relación institucional**

- 2012-2016** Responsable por Uruguay en el Proyecto Centro de Información de Actividades Porcinas (Argentina-Uruguay).

**2011-2013** Participación por UDELAR en la elaboración del Convenio entre la Universidad de Rosario (UNR, Argentina) y la UDELAR y del 1º Acta Acuerdo en porcinos.

**2011-2013** Participación por FAGRO-UDELAR en la elaboración de la 1º Acta Acuerdo en Porcinos (Convenio UDELAR y UNR, Argentina).

**2010** Participación por UDELAR en la elaboración del Convenio entre la Universidad de los Llanos (Colombia) y la Universidad de la República (Uruguay).

**2005** Participación por UDELAR en la elaboración del Convenio Complementario entre la Junta Nacional de la Granja (MGAP) y la Facultad de Agronomía (UDELAR).

## **XII. Actividad profesional**

### **Asistencia técnica**

**2009-2010** Asesoría técnica a Empresa COMFRIG S.A.

**1978-1980** Colaboración en la dirección técnica de los establecimientos Aguaverde, La Cumbre y Miramar. Dpto. de Maldonado

### **Participación en proyectos y actividades de desarrollo de la producción**

**2013-2016** Integrante de la Mesa Porcina Actividad promovida por la Dirección General de Desarrollo Rural (MGAP). Representante por Facultad de Agronomía (UDELAR) y por Grupo Porcino (UDELAR).

**2013** Proyecto Red de Cooperación de Información para el Desarrollo Porcino de Argentina y Uruguay, ejecutado por la Universidad Nacional de Río Cuarto, Universidad Nacional de Rosario y la Universidad de la República. Financiado por 14ta convocatoria "Fortalecimiento de Redes Inter-Universitarias VI-2012", promovido por el Programa de Promoción de la Universidad Argentina en el ámbito de la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación (Argentina). Integrante del equipo técnico.

**2011-2012** Apoyo a Intendencias de Durazno y Soriano en emprendimientos productivos (actividades puntuales). Responsable.

**2007-2012** Apoyo a Intendencia de Flores en emprendimientos productivos (actividad puntual). Responsable.

**2005-2006** Integrante de la Mesa Tecnológica de Porcinos. Representante por Facultad de Agronomía (UDELAR).

**2005-2009** Programa de Desarrollo de la Producción Porcina en los ejes de las Rutas 7 y 8". Proyecto Cadena Porcina. Proyecto financiado por Proyecto Uruguay Rural (MGAP). Responsable técnico por Facultad de Agronomía (UDELAR).

**2003-2011** Programa de Desarrollo de la Producción Porcina en el Departamento de Cerro Largo. Fundación Quebracho-Promoción en Comunidades Rurales. Co-responsable técnico por Facultad de Agronomía.

**2003** Elaboración del proyecto de Instalación de una Unidad de Producción de Cerdos en Cerro de las Cuentas (Cerro Largo). Co-responsable técnico.

**2003** Elaboración de Proyecto de Desarrollo de la Producción Porcina en el Departamento de Cerro Largo. Acuerdo UDELAR – Fundación Quebracho-Promoción en Comunidades Rurales. Co-responsable.

**1994-1996** Proyecto de Desarrollo de la producción porcina en el Departamento de Rocha. Co-responsable.

### **Acreditaciones/nombramientos**

**2013** Acreditación como Responsable de la Dirección y Diseño de Protocolos (categoría C2) por la Comisión Nacional de Experimentación Animal (CNEA), Uruguay. Período 2013-2015.

**2010** Acreditación como Investigador Senior (categoría C2) por la Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA), Uruguay. Período 2005-2010 y 2010-2015.

### **Gestión académica**

**2016-2017** Integrante de la Comisión Directiva del Centro Regional Sur.

**2012-2013** Integrante de la Comisión Directiva del Centro Regional Sur.

**2010-2011** Integrante de la Comisión Directiva del Centro Regional Sur.

**2010** Elaboración y propuesta en conjunto con otros docentes de la Facultad de Agronomía y de

la Dirección General de Desarrollo Rural (MGAP) de la Tecnicatura en Producción Agropecuaria Familiar en el marco del SINETSA. Implementada por ANEP-CETP desde 2011 en el Centro Agustín Ferreiro.

**2009** Integrante de la Comisión de Enseñanza del Centro Regional Sur.

**2007** Coordinador del Comité Editorial de número especial de la Revista Agrociencia. 2007. ISSN 1510-0839

**2005-2008** Delegado de la UDELAR a la Mesa Tecnológica de Porcinos (mesa asesora al Consejo Coordinador de Tecnología Agropecuaria).

**2005-2013** Dirección Técnica de la Unidad de Producción de Cerdos de la Facultad de Agronomía.

**2005-2011** Responsable del Grupo Disciplinario "Sistemas de Producción" en el Departamento de Producción Animal y Pasturas.

**2005-2007** Integrante de la Asamblea del Claustro de la Facultad de Agronomía.

**2005-2007** Integrante de la Comisión Directiva del Centro Regional Sur.

**2004-2005** Delegado Titular por Facultad de Agronomía al Grupo de Trabajo "Animales de Granja", en el marco de la Ley de creación de INIA.

**2004** Integrante de la Comisión de Enseñanza del Centro Regional Sur.

**2002-2003** Referente por Facultad de Agronomía de la Comisión Social Consultiva "Cadena Porcina".

**2002** Director interino de Centro Regional Sur.

**2001-2003** Integrante de la Comisión Directiva del Centro Regional Sur.

**2001-2013** Delegado (alternativo) del Centro Regional Sur al Consejo Técnico Departamental del Departamento de Producción Animal y Pasturas.

**1993-2013** Docente Orientador de la Facultad de Agronomía.

**1999-2000** Integrante de la Comisión de Enseñanza del Centro Regional Sur.

**1997-1998** Miembro de la Asamblea del Claustro de la Facultad de Agronomía en el Orden Docente.

**1997** Integrante de la Comisión de Gestión Operativa del Centro Regional Sur.

**1993-1994** Miembro de la Asamblea del Claustro de la Facultad de Agronomía en el Orden Docente.

**1992-1993** Integrante de la Comisión Directiva del Centro Regional Sur.

**1991-1992** Integrante de la Comisión de Presupuesto del Centro Regional Sur.

**1991-1992** Integrante de la Mesa Coordinadora del Centro Regional Sur.

**1989-1990** Integrante de la Comisión de Investigación del Centro Regional Sur.

### XIII. Tutorías/orientaciones estudiantes extranjeros

**2011** Docente Orientador (Tutor) de la estudiante **Lilia Grosso**. Dipartimento di Scienze Animali - Sez di Zootecnica Veterinaria. Università degli Studi di Milano. (Italia). Pasantía realizada en la Unidad de Producción de Cerdos de la Fac. de Agronomía. UDELAR.

**2011** Docente Orientador (Tutor) del estudiante **Luis Felipe Rodarte**. Colegio de Posgraduados. Chapingo. México. Pasantía realizada en la Unidad de Producción de Cerdos de la Fac. de Agronomía en el marco de la estadía en la Fac. de Veterinaria bajo la supervisión del Dr. Rodolfo Ungerfeld. UDELAR.

**2006** Docente Orientador (Tutor) del estudiante **Roger Tovar**. Estudiante del Instituto Universitario de Tecnología Agro-Industrial Región Los Andes. Extensión Zona Norte, Ministerio de Educación Superior (Venezuela). Pasantía realizada en la Unidad de Producción de Cerdos de la Fac. de Agronomía. UDELAR.

**2005** Docente Orientador (Tutor) del estudiante **Mathieu Courgeau**. Convenio Fundación Quebracho-Promoción en Comunidades Rurales-Ecole Supérieure d'Agriculture D'Angeres (Francia). Pasantía realizada en la Unidad de Producción de Cerdos de la Fac. de Agronomía. UDELAR.

### XIV. Integrante de tribunales de concursos y comisiones asesoras

**2015** Integrante de la Comisión Asesora que entendió en el llamado para la provisión de 3 cargos de Ayudante Honorario Grado 1, 10 hs c/u del Grupo Porcino de la UDELAR.

**2015** Integrante del Tribunal de Concurso que entendió en el llamado para la provisión de un

concurso G2 16 hs semanales en Suinos en Facultad de Veterinaria (cargo definitivo).

**2015** Integrante del Tribunal de Concurso que entendió en el llamado para la provisión de un cargo G2 30 hs semanales en el Grupo Disciplinario Nutrición y Calidad de Producto en Facultad de Agronomía (cargo definitivo).

**2013** Integrante del Tribunal de Concurso que entendió en el llamado para la provisión de un contrato G3 en el Área de Producción de Porcinos en Facultad de Veterinaria (cargo definitivo).

**2013** Integrante de la Comisión Asesora que entendió en el llamado para la provisión de un contrato G3 en el Área de Producción de Porcinos en Facultad de Veterinaria (cargo interino).

**2011** Integrante de la Comisión Asesora que entendió en el llamado para la provisión de dos contratos en el Proyecto CSIC I+D “Profundización en el estudio de variabilidad genética en suinos locales mediante marcadores de ADN y caracterización fenotípica”.

**2010** Integrante del Tribunal de Concurso para la provisión de cargos de Técnico de Campo para el Centro Regional Sur – Canelones – Progreso.

**2009** Integrante del Tribunal que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Asistente del GD Sistemas de producción con énfasis en enseñanza (Departamento de Producción Animal y Pasturas).

**2007** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Ayudante del Departamento de Producción Animal y Pasturas, Unidad de Producción de Cerdos (CRS).

**2007** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Ayudante financiado por el Proyecto “Contribución a la mejora de la gestión técnica de predios porcinos de pequeña y mediana escala” CSIC-sector productivo

**2006** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar cargos de pasantes egresados de UTU, para cumplir funciones en la Unidad de Producción de Cerdos.

**2005** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Asistente del Departamento de Producción Animal y Pasturas con énfasis en Suinotecnia (CRS).

**2005** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar cargos de pasantes egresados de UTU, para cumplir funciones en la Unidad de Producción de Cerdos.

**2003** Integrante del Tribunal de Concurso que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Funcionario Técnico (D2, G4, 40 horas) con énfasis en Producción Porcina.

**2001** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Ayudante financiado por el Proyecto “Evaluación de la Inclusión de Pasturas en un Sistema de Engorde de Cerdos”. CSIC-sector productivo-.

**2001** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Ayudante financiado por el Proyecto “Evaluación de la inclusión de pasturas en un sistema de engorde de cerdos”. CSIC-sector productivo-.

**1998** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Asistente para el Taller de 3º año.

**1996** Integrante del Tribunal de Concurso que evaluó aspirantes para ocupar dos cargos honorarios para el C.R.S. Tecnología de la Carne, con énfasis en Suinotecnia.

**1996** Integrante del Tribunal de Concurso que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Asistente para el Taller de 3º año.

**1995** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Oficial Rural (Esc. E2, Gº4,40 hs).

**1995** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Asistente de Suinotecnia (Área de Tecnología de la Carne).

**1994** Integrante del Tribunal de Concurso que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Asistente, CRS, con énfasis en Suinotecnia.

**1994** Integrante del Tribunal de Concurso que evaluó aspirantes para ocupar cargos de Ayudante Honorario con destino a la Cátedra de Suinotecnia.

**1994** Integrante del Tribunal de Concurso que evaluó aspirantes para ocupar cargos de Jefe Agrícola, Capataz Agrícola de Maquinaria, Capataz Agrícola de Producción Animal, Oficial Rural en Manejo y Multiplicación Vegetal y Oficial Rural en Manejo y Reproducción Animal.

**1994** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar dos cargos de Asistente, con destino a las Cátedras de Zootecnia y Suinotecnia, para trabajar en Tecnología de la Carne.

**1994** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Asistente de la Cátedra de Nutrición Animal.

**1993** Integrante del Tribunal de Concurso que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Ayudante del Rubro Suinos para el Taller de 3º año.

**1992** Integrante del Tribunal de Concursos que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Ayudante de la Unidad de Producción Animal con énfasis en Anatomía y Fisiología Animal.

**1992** Integrante de la Comisión Asesora que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Ayudante de la Unidad de Producción Animal con énfasis en Anatomía y Fisiología Animal.

**1989** Integrante del Tribunal de Concurso que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Ayudante en la Cátedra de Suinotecnia.

**1987** Integrante del Tribunal de Concurso que evaluó aspirantes para ocupar un cargo de Ayudante en la Cátedra de Suinotecnia.

**1987** Integrante de la Comisión Asesora que estudió los méritos de Antonio Vadell a los efectos de su designación como Docente Libre.