

# Curriculum Vitae

## Ricardo Manuel Rodríguez Palma

### Datos personales

Nombre	Ricardo Manuel Rodríguez Palma
Nombre en citaciones bibliográficas	Rodríguez Palma, R.
Sexo	Masculino
Nacimiento	06/09/1966, Montevideo, Uruguay
Documento de identidad	1960786-9
Número del pasaporte	
Dirección profesional	Universidad de la República - Facultad de Agronomía . Ruta 31 km 21 50000 , Salto , Salto , Uruguay Teléfono: (59873) 02039 Fax: (59873) 26023 E-mail: celric@montevideo.com.uy URL home page: www.fagro.edu.uy

### Áreas de actuación

- 1 Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Ovinos, Lanar, Utilización de pasturas
- 2 Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas

### Formación académica/Titulación

1996-1998	<p>Maestría Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina Título: Fertilización nitrogenada de un pastizal de la Pampa Deprimida: crecimiento y utilización del forraje bajo pastoreo de vacunos Año de obtención: 1998 Tutor: Arturo Mazzanti - Mónica Agnusdei Palabras Clave: fertilización nitrogenada; campo natural; morfogénesis; utilización del forraje Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas.</p>
1985-1991	<p>Grado - Ingeniero Agrónomo Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay Título: Efecto de la dosis, la dilución y la conservación del semen en la fertilidad obtenida con inseminación cervical Año de obtención: 1993 Tutor: Daniel Fernández abella Palabras Clave: inseminación artificial, ovinos, semen conservado Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Ovinos.</p>

### Formación complementaria

2004-2004	<p>Cursos de corta duración - Metodologías de Taller Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay</p>
2003-2003	<p>Cursos de corta duración - Funcionamiento y diagnóstico global de empresas agropecuarias: gestión y estrategias Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Gestión de empresas agropecuarias.</p>
2001-2002	<p>Cursos de corta duración - Profundización en Docencia Universitaria Universidad de la República -Facultad de Agronomía(Regional Norte), Uruguay Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Formación pedagógica.</p>
2000-2000	<p>Cursos de corta duración - Entrenamiento en Técnicas de laboratorio de lanas y de tops Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, Argentina Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Laboratorio de lanas.</p>
1999-1999	<p>Cursos de corta duración - Evaluación de los aprendizajes Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Formación docente.</p>
1999-1999	<p>Cursos de corta duración - Evaluación curricular Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay</p>
1999-1999	<p>Cursos de corta duración - Técnicas de investigación pedagógica Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay</p>
1998-1998	<p>Cursos de corta duración - Metodología de planificación estratégica Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay</p>
1994-1994	<p>Cursos de corta duración - Docencia Universitaria Universidad de la República -Facultad de Agronomía(Regional Norte), Uruguay Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Formación pedagógica.</p>
1994-1994	<p>Cursos de corta duración - "Avances en Técnicas y Teorías de las Relaciones Planta-Animal Aplicadas a la Investigación en Campo" Dr. E. Laca Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas.</p>
1994-1994	<p>Cursos de corta duración - Inseminación artificial intrauterina en lanar y congelación de semen en bovinos y ovinos Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay</p>

1993-1993	Cursos de corta duración - Técnicas de Laboratorio en Histología, con especial referencia a la piel ovina Universidad de la República - Facultad de Veterinaria, Uruguay Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Técnicas de histología de piel.
1991-1991	Cursos de corta duración - Inseminación artificial en bovinos Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay
1991-1991	Cursos de corta duración - Inseminación artificial en ovinos Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay
1991-1991	Cursos de corta duración - Tipificación de lanas y cueros lanares Secretariado Uruguayo de la Lana, Uruguay
1991-1991	Cursos de corta duración - Curso de Manejo de Lanares y Clasificación de Lanas Secretariado Uruguayo de la Lana, Uruguay Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Ovinos y Lanas.
1983-1983	Cursos de corta duración - Multiplicación agámica en plantas ornamentales Museo Nacional de Historia Natural y Antropología, Uruguay
2008	Congresos XXII Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical – Grupo Campos, Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Facultad de Agronomía y Secretariado Uruguayo de la Lana. Uruguay
2008	Seminarios III Seminario sobre Mejoramiento genético en lanares, INIA, SUL. Uruguay
2008	Encuentros Segundo Encuentro de Investigadores del Norte, Regional Norte – Sede Salto de la Universidad de la República. Uruguay
2007	Seminarios La ganadería del 2020, FUCREA. Uruguay
2007	Seminarios Seminario interno Evaluación de la sustentabilidad en predios hortícolas salteños, Facultad de Agronomía - Estación Exp. en Salto. Uruguay
2007	Seminarios Seminario interno Estrés calórico en vacas Holando y Jersey en primera lactancia: respuesta fisiológica y productiva, Facultad de Agronomía - Estación Exp. en Salto. Uruguay
2006	Congresos XXI Reunión del Grupo técnico en forrajeras del cono sur - Grupo Campos, Grupo Campos - EMBRAPA. Uruguay
2006	Seminarios Seminario de discusión técnica La variabilidad climática y el funcionamiento de los sistemas ganaderos, Facultad de Agronomía - Estación Exp. Mario A. Cassinoni. Uruguay
2006	Seminarios La variabilidad climática y el funcionamiento de los sistemas ganaderos, Estación Experimental "Mario A. Cassinoni" de la Facultad de Agronomía. Uruguay
2006	Otros Foro El futuro de la producción ovina en el Uruguay, Centra Lanera Uruguay y CALSAL. Uruguay
2006	Congresos 29º Congreso argentino de producción animal, Asociación Argentina de Producción Animal y Asociación Uruguaya de Producción Animal. Uruguay
2005	Seminarios Seminario de actualización técnica en Mejoramiento genético en ovinos, INIA; SUL; Facultad de Agronomía, Asociación Rural del Uruguay. Uruguay
2005	Seminarios Seminario de actualización técnica Manejo de campo natural, INIA. Uruguay
2005	Congresos III Congreso Nacional sobre manejo de pastizales naturales, Asociación argentina de pasturas naturales. Uruguay
2005	Otros Foro ¿cómo se constuye un nodo universitario?, Universidad de la República - Regional Norte -Sede Salto. Uruguay
2005	Congresos 28º Congreso argentino de producción animal, Asociación Argentina de Producción Animal y Asociación Uruguaya de Producción Animal. Uruguay
2005	Otros Wokshop Avances en la investigación de producción de leche y carne en pasturas, Facultad de Agronomía - DPAyP y Universidad Estadual de Maringá-Departamento de Zootecnia. Uruguay
2004	Congresos XX Reunión del grupo técnico regional del cono sur en recursos forrajeros - Grupo Campos, Grupo Campos - Facultad de Agronomía - INIA. Uruguay
2004	Seminarios Seminario de Producción ovina Propuestas para el negocio ovino, INIA, SUL, INAC, Facultad de Agronomía, Facultad de Veterinaria. Uruguay

2003	Seminarios Seminario internacional Lanas Merino finas y superfinas: producción y perspectivas, INIA, SUL, Central Lanera Uruguaya, Sociedad de criadores Merino Australiano del Uruguay. Uruguay
2003	Congresos IX Congreso Mundial de Producción Animal, Sociedade Brasileira de Zootecnia - WAAP. Brasil
2002	Seminarios Seminario técnico Formulación y producción de mezclas forrajeras, Facultad de Agronomía - Estación Exp. Mario A. Cassinoni. Uruguay
2002	Seminarios Seminario de actualización técnica Cría y recría vacuna y ovina, INIA. Uruguay
2002	Congresos XIX Reunión del Grupo técnico regional del cono sur en recursos forrajeros - Grupo Campos, Grupo Campos - INTA Mercedes. Uruguay
2001	Encuentros VII Encuentro Nacional de Estudiantes de Agronomía, Asociación de Estudiantes de Agronomía. Uruguay
2001	Seminarios Seminario técnico en Producción de lanas de calidad, Central Lanera Uruguaya. Uruguay
2000	Otros Seminarios académicos del Departamento de Producción Animal y Pasturas de Facultad de Agronomía, Facultad de Agronomía - DPAyP. Uruguay
1999	Congresos Cuarto Congreso Mundial y Tercero Sudamericano de la raza Polwath-Ideal, Sociedad de Criadores de Ideal del Uruguay. Uruguay
1999	Otros Seminarios académicos del Departamento de Producción Animal y Pasturas de Facultad de Agronomía, Facultad de Agronomía - DPAyP. Uruguay
1998	Encuentros Segundo Foro sobre Basalto superficial, Entidades Federadas del Litoral Norte, Instituto Plan Agropecuario, INIA; SUL; Facultad de Agronomía. Uruguay
1998	Talleres Primer Taller de investigación en la Facultad de Agronomía, Facultad de Agronomía. Uruguay
1997	Congresos Primer Congreso binacional, 2do. Congreso uruguayo y 21º Congreso argentino de producción animal, Asociación Argentina de Producción Animal y Asociación Uruguaya de Producción Animal. Uruguay
1995	Seminarios Seminario de actualización técnica en Producción y manejo de pasturas, INIA. Uruguay
1995	Encuentros Primer Encuentro de investigadores de la Regional Norte -Sede Salto de la Universidad de la República, Universidad de la República - Regional Norte -Sede Salto. Uruguay
1994	Congresos IV Congreso Mundial de la raza Merino "Donald Vanrenen", Sociedad de criadores de Merino australiano del Uruguay, SUL. Uruguay
1994	Simposios Simposio Internacional "Problemática de investigación del mejoramiento genético en condiciones extensivas", Facultad de Agronomía - Cátedra de Zootecnia. Uruguay
1994	Congresos XIV Reunión del Grupo técnico regional del cono sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical - Grupo Campos, Grupo Campos - INIA - Facultad de Agronomía. Uruguay
1993	Encuentros Tercer encuentro de Economía Agraria, Centro Agronómico de Salto de la Asociación de Ingenieros Agrónomos del Uruguay. Uruguay
1992	Congresos I Congreso Iberoamericano, V Latinoamericano y IV Nacional de Horticultura, Sociedad Uruguaya de Horticultura. Uruguay
1991	Seminarios Seminario Internacional Producción de frutos de carozo en la situación del mercado regional, Ministerio de ganadería, agricultura y pesca, Instituto interamericano de cooperación para la agricultura. Uruguay
1990	Seminarios III Seminario Técnico de Producción Ovina, Secretariado Uruguayo de la Lana. Uruguay Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Producción Ovina.
1990	Seminarios Segundo Seminario Nacional de Campo Natural, Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Facultad de Agronomía, Plan Agropecuario, Sociedad Uruguaya de pasturas natural Uruguay

1986 Congresos  
XXVIII Semana Universitária Gaúcha de debates biológicos,  
Sociedade de Biologia do Rio Grande do Sul. Brasil

## Idiomas

Entiende	Inglés(Bien) Francés(Regular) Portugués(Bien)
Habla	Inglés(Regular) Francés(Regular) Portugués(Bien)
Lee	Inglés(Bien) Francés(Bien) Portugués(Muy bien)
Escribe	Inglés(Regular) Francés(Regular) Portugués(Regular)

## Actuación profesional

Universidad de la República - Facultad de Agronomía - UDELAR

Vínculos con la institución

2002 - Actual Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Asistente Dpto. Producción Animal y Pasturas. Carga horaria: 40.

1992 - 2002 Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Ayudante Dpto. Producción Animal y Pasturas. Carga horaria: 40.

Actividades

05/2002 - Actual *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Líneas de investigación

1. [Fertilización nitrogenada de campo natural: evaluación bajo condiciones de pastoreo.](#)

03/2004 - Actual *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Líneas de investigación

1. [Evaluación de la fertilización fosfatada y de la fertilización nitrogenada-fosfatada de pasturas sembradas con fertilizantes de liberación progresiva.](#)

01/2007 - Actual *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Líneas de investigación

1. [Mecanismos ecofisiológicos que controlan el balance de especies C3/C4, con énfasis en la aplicación de nitrógeno.](#)

03/2007 - Actual *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Líneas de investigación

1. [Estudio de la mejora en la eficiencia bioeconómica de la cría vacuna mediante la combinación de diferentes recursos genéticos y ofertas de forraje en pastoreo de campo natural.](#)

05/2002 - Actual *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Participación en proyecto

1. [Fertilización nitrogenada de campo natural: evaluación bajo condiciones de pastoreo.](#)

03/2004 - Actual *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Participación en proyecto

1. [Evaluación de la fertilización fosfatada y de la fertilización nitrogenada-fosfatada de pasturas sembradas con fertilizantes de liberación progresiva.](#)

01/2007 - Actual *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Participación en proyecto

1. [Mecanismos ecofisiológicos que controlan el balance de especies C3/C4, con énfasis en la aplicación de nitrógeno.](#)

03/2007 - Actual *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Participación en proyecto

1. [Estudio de la mejora en la eficiencia bioeconómica de la cría vacuna mediante la combinación de diferentes recursos genéticos y ofertas de forraje en pastoreo de campo natural.](#)

11/1992 - Actual *Docencia/Enseñanza*, Ingeniero Agrónomo,  
Nivel: Grado.

Disciplinas dictadas

1. Ovinos y Lanas. Sub-Ciclo Tecnológico-productivo del Ciclo de FCA.
2. Taller IV Ganadero-Agrícola. Sub-Ciclo Tecnológico-productivo del Ciclo de FCA.
3. Curso optativo "producción y calidad de lana". Ciclo de Profundización y Síntesis.
4. Curso optativo "Técnicas reproductivas en bovinos y ovinos". Ciclo de Profundización y síntesis.
5. Curso optativo "Alternativas tecnológicas para el campo natural". Ciclo de Profundización y síntesis.
6. Pasantía en EEFA del Ciclo de Introducción a la Realidad Agropecuaria.
7. Seminario Uruguay Rural del Ciclo de Introducción a la Realidad Agropecuaria.
8. Seminario Uruguay Rural-Producción Ovina del Ciclo de Introducción a la Realidad Agropecuaria .

11/1992 - Actual *Extensión*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Actividades de extensión realizadas

07/2007 - Actual *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Mesa tecnológica de las cadenas de carne ovina y lana.

03/2008 - Actual *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Claustro de Facultad, titular, período 2008-2009.

07/1998 - Actual *Gestión Académica*, Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas.

Cargos o funciones

1. Comisión Técnica departamental, delegado académico de EEFA (resolución Consejo 39056 del 13/07/1998).

03/2000 - Actual *Otra actividad técnico-científica relevante*, Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas.

Actividades realizadas

1. Reuniones de Grupo disciplinario de utilización de pasturas.

11/1992 - 12/2002 *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Líneas de investigación

1. [Cría y Recría ovina. Producción de lana.](#)

04/1993 - 04/1996 *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Líneas de investigación

1. [Evaluación de técnicas mejoradas de utilización de pasturas sobre la producción animal.](#)

03/1999 - 05/2004 *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Líneas de investigación

1. [Efecto de la población folicular pilosa en el diámetro de fibra y producción de lana en la variedad Merina Fina.](#)

04/2002 - 12/2006 *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Líneas de investigación

1. [Suplementación estratégica en la recría de vaquillonas pastoreando campo natural: uso de núcleo proteico.](#)

04/1993 - 04/1996 *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Participación en proyecto

1. [Evaluación de técnicas mejoradas de utilización de pasturas sobre la producción animal.](#)

03/1999 - 05/2004 *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Participación en proyecto

1. [Efecto de la población folicular pilosa en el diámetro de fibra y producción de lana en la variedad Merina Fina.](#)

04/2003 - 05/2005 *Docencia/Enseñanza*,  
Nivel: Técnico nivel medio.

Disciplinas dictadas

1. Curso de inseminación artificial en bovinos.

04/2003 - 10/2004 *Docencia/Enseñanza*,  
Nivel: Pregrado.

Disciplinas dictadas

1. Prácticas agronómicas del Bachillerato Técnico Agrario del CTP-ANEP.

01/2000 - 12/2007 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Claustro de Facultad, titular, períodos 2000-2001, 2005-2007.

01/1987 - 12/1993 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Claustro de Facultad, orden estudiantil, períodos 1987-1988 y 1991-1993.

01/2003 - 12/2004 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Claustro de Facultad, suplente, períodos 2003-2004.

06/2000 - 09/2000 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Comisión Asesora del Consejo de Facultad, tema Docentes instructores de Talleres IV .

11/2001 - 12/2001 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Comisión electoral por aval a directores de departamentos (resolución 44259 del 26/11/2001).

07/2002 - 12/2003 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Comisión de extensión,, alterno, período 2002-2003 (resolución 741 del 05/07/2002).

05/2003 - 03/2004 *Gestión Académica*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Cargos o funciones

1. Comisión Directiva, período 2003-2004.

03/2004 - 12/2005 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Regional Norte-Sede Salto.

Cargos o funciones

1. Claustro de Regional Norte, suplente, período 2004-2005.

03/2004 - 12/2005 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Regional Norte-Sede Salto.

Cargos o funciones

1. Comisión Asesora de Adjudicaciones, titular y coordinador, período 2004-2005.

02/2004 - 12/2004 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Comisión Asesora del Consejo de Facultad, tema discusión de 4to y 5to año de la carrera (resolución 42 del 13/02/2004).

05/2006 - 05/2007 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Grupo de trabajo del área científico-tecnológica, tema conformación de un ciclo Básico Común (resolución 492 del 23/05/2006).

02/2000 - 02/2000 *Dirección y Administración*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Cargos o funciones

1. Encargado de la Jefatura de Operaciones.

04/2001 - 05/2001 *Otra actividad técnico-científica relevante*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Actividades realizadas

1. Elaboración del Informe "Perspectivas de la lechería caprina y ovina en el Uruguay", solicitado por la Junta Departamental de Salto a la Regional Norte de la Universidad de la República.

10/1998 - 11/1998 *Otra actividad técnico-científica relevante*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Actividades realizadas

1. Proyecto de Enseñanza "Desarrollo de una metodología para la integración entre los Talleres de la Facultad de Agronomía", financiado por CSE-UDELAR

10/2006 - 07/2007 *Otra actividad técnico-científica relevante*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Actividades realizadas

1. Proyecto "Desarrollo de nuevos perfiles profesionales del Área de Ciencias Agrarias en el Litoral Norte (Salto-Paysandú)", financiado por CSE-UDELAR

09/2006 - 10/2006 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Comisión Asesora para un cargo docente Ayudante Grado 1, con 30 horas semanales, para el Departamento de Producción Animal y Pasturas, para el Taller IV Ganadero-Agrícola, Salto. (Carpeta N° 8485).

11/2007 - 12/2007 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Comisión Asesora para un cargo docente Ayudante de Jefe de Operaciones Grado 1, con 40 horas semanales, en carácter interino, para la Estación Experimental de Producción Animal y Pasturas de la Facultad de Agronomía en Salto. (Carpeta N° 8634).

06/2008 - 08/2008 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Tribunal para un cargo docente Ayudante de Jefe de Operaciones Grado 1, con 40 horas semanales, en carácter definitivo, para la Estación Experimental de Producción Animal y Pasturas de la Facultad de Agronomía en Salto. (Carpeta N° 8635).

08/2003 - 09/2003 *Gestión Académica*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Cargos o funciones

08/2003 - 09/2003 *Gestión Académica*, Facultad de Agronomía, Estación Experimental en Salto.

Cargos o funciones

1. Tribunal Concurso provisión honoraria de un cargo de ayudante Grado 1, 15 horas semanales, para participar en el Grupo Disciplinario Utilización de Pasturas de Dpto Producción Animal y Pasturas.

02/2004 - 03/2004 *Gestión Académica*, Universidad de la República, Facultad de Agronomía.

Cargos o funciones

1. Comisión Asesora del Concurso por Méritos y Oposición para un cargo docente Grado 1, 20 horas semanales, financiado por Proyecto INIA LIA-BID (8261).

## Líneas de investigación

### 1 Cría y Recría ovina, Producción de lana

Integrante del Equipo

Objetivos: Durante ese período se participó en el diseño experimental, en la recolección y análisis de datos recabados y en la elaboración de artículos científicos y de divulgación en esa línea de investigación, con trabajos en Cría y Recría Ovina, Reproducción en el carnero y la oveja de cría, Producción de lana y Técnicas de inseminación artificial y conservación de semen ovino.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Ovinos, Lanas, Utilización de pasturas.

### 2 Estudio de la mejora en la eficiencia bioeconómica de la cría vacuna mediante la combinación de diferentes recursos genéticos y ofertas de forraje en pastoreo de campo natural

Integrante del Equipo

Objetivos: Se evalúa el efecto de la asignación de forraje sobre la performance de vacas de cría y de sus terneros hasta el momento del destete, en pastoreo de campo natural de Basalto. Este es un proyecto financiado por INIA-FPTA.

Palabras Clave: campo natural, asignación forraje, eficiencia uso

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Pasturas, bovinos de carne.

### 3 Mecanismos ecofisiológicos que controlan el balance de especies C3/C4, con énfasis en la aplicación de nitrógeno

Coordinador o Responsable

Objetivos: Se analiza como son los mecanismos ecofisiológicos que determinan la participación de las especies invernales y estivales de campo natural, ante modificaciones en el ambiente producto del agregado de nitrógeno mineral y de la forma de utilización (pastoreo, corte, clausura al pastoreo). Proyecto financiado por el Programa DFG/BMZ, organismo de financiamiento alemán para países en desarrollo.

Palabras Clave: campo natural, Balance C3/C4, N

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Pasturas.

### 4 Evaluación de técnicas mejoradas de utilización de pasturas sobre la producción animal

Integrante del Equipo

Objetivos: Proyecto financiado por la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) de la Universidad de la República. Responsable: Ing. Agr. Ph.D. Daniel Fernández Abella. Este Proyecto de vinculación con el sector productivo, se implementó en conjunto con la Regional Salto - Artigas del Plan Agropecuario del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca y los dos grupos CREA de la región. Se evaluó el impacto de técnicas de utilización de pasturas sobre la performance de vacunos y ovinos.

Palabras Clave: Utilización de pasturas, producción animal

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Ovinos, Lanas, Bovinos de carne, Utilización de pasturas.

### 5 Efecto de la población folicular pilosa en el diámetro de fibra y producción de lana en la variedad Merina Fina

Integrante del Equipo

Objetivos: Proyecto financiado por la Línea de Investigación Aplicada del Programa de Servicios Agropecuarios, Banco Interamericano para el Desarrollo-Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca-Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria. Responsable: Ing. Agr. Ph.D. Daniel Fernández Abella. En animales Merino fino del Núcleo Merino Fino de INIA Glencoe y en siete cabañas vinculadas genéticamente al mismo, se evaluó en tres generaciones de animales las asociaciones fenotípicas entre características de producción y calidad de lana con características de la población folicular y con el grado de movilidad de piel.

Palabras Clave: población folicular, Relación S/P

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Ovinos, Lanas, Histología de piel.

### 6 Fertilización nitrogenada de campo natural: evaluación bajo condiciones de pastoreo

Coordinador o Responsable

Objetivos: Se evalúa el efecto de la fertilización nitrogenada de campo natural sobre la producción de forraje anual y estacional, la receptividad de carga animal, la performance animal y la productividad secundaria del sistema. Adicionalmente se estudia en especies integrantes de ese tapiz cuales son las características morfogénicas y estructurales que determinan como se da el proceso de producción de tejido foliar a través de los mecanismos de crecimiento, senescencia y consumo animal y el balance entre ellos y la eficiencia de utilización.

Palabras Clave: fertilización nitrogenada, producción forraje

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas.

### 7 Suplementación estratégica en la recría de vaquillonas pastoreando campo natural: uso de núcleo proteico

Integrante del Equipo

Objetivos: Se evaluó el uso de suplementación durante el período invernal y estival de vaquillonas pastoreando campo natural de Basalto, analizando la velocidad de crecimiento animal y la productividad del sistema. Se trabajó con tres generaciones de animales en la etapa de recría.

Palabras Clave: núcleo proteico, vaquillonas, performance

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Bovinos de carne.

## 8 Evaluación de la fertilización fosfatada y de la fertilización nitrogenada-fosfatada de pasturas sembradas con fertilizantes de liberación progresiva

Coordinador o Responsable

Objetivos: Se evalúa el uso de fertilizantes de liberación progresiva sobre la producción de forraje estacional y anual y su calidad, en pasturas mezclas sembradas en directa, bajo sistemas de utilización con pastoreo de vacunos lecheros.

Palabras Clave: pasturas sembradas, fósforo de lenta solubilidad

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Bovinos de leche.

### Proyectos de investigación y desarrollo

- 2007 - Actual [Mecanismos ecofisiológicos que controlan el balance de especies C3/C4, con énfasis en la aplicación de nitrógeno](#)
- Coordinador o Responsable  
Descripción: Se analizan los mecanismos ecofisiológicos que determinan la participación de las especies invernales y estivales de campo natural, ante modificaciones en el ambiente producto del agregado de nitrógeno mineral y de la forma de utilización (pastoreo, corte, clausura al pastoreo).  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.  
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría académica (1); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (1).  
Integrantes: *Rodríguez Palma, R.*; LATTANZI, F. (Responsable); AGNUSDEI, M. (Responsable); SCHNYDER, H. (Responsable); RODRÍGUEZ, T.; ALBA, O.; BERONE, G.; MURRAY, F..  
Financiador(es): ; Institución del exterior - Inst. Exterior (Apoyo financiero)
- 2007 - Actual [Estudio de la mejora en la eficiencia bioeconómica de la cría vacuna mediante la combinación de diferentes recursos genéticos y ofertas de forraje en pastoreo de campo natural](#)
- Integrante del Equipo  
Descripción: Se evalúa el efecto de la asignación de forraje sobre la performance de vacas de cría y de sus terneros hasta el momento del destete, en pastoreo de campo natural de Basalto  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.  
Alumnos: Pregrado (1); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
Integrantes: *Rodríguez Palma, R.*; SOCA, P. (Responsable); VILLEGAS, N.O.; SALDANHA, S.; FERRÓN, J.; SOSA, R.; CASCO, S..  
Financiador(es): ; Otra institución nacional - Inst. Nacional (Apoyo financiero)
- 2004 - Actual [Evaluación de la fertilización fosfatada y de la fertilización nitrogenada-fosfatada de pasturas sembradas con fertilizantes de liberación progresiva](#)
- Coordinador o Responsable  
Descripción: Se evalúa el efecto de la utilización de fertilizantes fosfatados y fosfatados-nitrogenados de liberación progresiva en la producción estacional y anual de forraje y en su calidad, en sistemas de utilización bajo pastoreo de vacas lecheras.  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.  
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
Integrantes: *Rodríguez Palma, R.* (Responsable); ANDIÓN, J.; RODRÍGUEZ, T.; ALBA, O.; QUINTANA, P.; DE MEZQUITA, J.; KEMAYD, J..  
Financiador(es): ; Otra institución nacional - Inst. Nacional (Apoyo financiero)
- 2002 - Actual [Fertilización nitrogenada de campo natural: evaluación bajo condiciones de pastoreo](#)
- Coordinador o Responsable  
Descripción: Se evalúa el efecto de la fertilización nitrogenada de campo natural sobre el crecimiento, producción estacional y anual de forraje, capacidad de carga animal, performance de animales en crecimiento y productividad secundaria. Además se analiza en especies integrantes del tapiz como ocurre el proceso de acumulación de tejido foliar producto de los flujos de crecimiento, senescencia y consumo animal, a través de las características morfogénicas y estructurales de dichas especies y como es la utilización del forraje producido, en respuesta a la aplicación de nitrógeno al sistema.  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.  
Alumnos: Pregrado (9); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
Integrantes: *Rodríguez Palma, R.* (Responsable); SALDANHA, S.; VERGNES, P.; ANDIÓN, J.; RODRÍGUEZ, T.; ALBA, O.; SILVEIRA, D.; RUBIO, L..  
Financiador(es): ; Otra institución nacional - Inst. Nacional (Apoyo financiero)
- 1999 - 2004 [Efecto de la población folicular pilosa en el diámetro de fibra y producción de lana en la variedad Merina Fina](#)
- Integrante del Equipo  
Descripción: En animales de raza Merino Fino provenientes del Nucleo Merino Fino instalado en INIA Glencoe y en siete cabañas vinculadas genéticamente al mismo y entre sí se analizó la asociación entre características de producción y calidad de lana con el grado de movilidad de piel y con características de la población folicular (densidad folicular, relación entre folículos secundarios y primarios)  
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.  
Alumnos: Pregrado (12); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
Integrantes: *Rodríguez Palma, R.*; FERNÁNDEZ ABELLA, D. (Responsable); SURRACO, L.; VILLEGAS, N.O.; COLLAZO, L..  
Financiador(es): ; Otra institución nacional - Inst. Nacional (Apoyo financiero)
- 1993 - 1996 [Evaluación de técnicas mejoradas de utilización de pasturas sobre la producción animal](#)
- Integrante del Equipo  
Descripción: Se evaluaron técnicas de utilización de pasturas que permitieron incrementar la eficiencia de utilización del recurso forrajero y los niveles de performance animal, con aumentos de la productividad secundaria del sistema.  
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.  
Alumnos: Pregrado (17); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
Integrantes: *Rodríguez Palma, R.*; FERNÁNDEZ ABELLA, D. (Responsable); SURRACO, L.; SALDANHA, S.; BOLOGNA, J.; JASO, M.; VERGNES, P.; LENA, J..  
Financiador(es): ; Universidad de la República -Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDELAR-CSIC (Apoyo financiero)

### Significación de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área

El trabajo de investigación realizado desde el ingreso a la actividad docente (11/1992) se divide en dos etapas: 1992 a 2000, 2000 al presente. En la primera se participó como colaborador de las líneas de investigación en ovinos (cría, recría, producción de lana, reproducción) en un grupo liderado por el Ing. Agr. D. Fernández Abella. En la segunda se asumió la responsabilidad de un grupo, que estudió el efecto de la fertilización de campo natural sobre el crecimiento de forraje y la productividad animal del sistema. Además se trabajó en una línea con pocos antecedentes en el país, de evaluación morfogénica de especies de gramíneas forrajeras, tanto introducidas como nativas. En el primer período se trabajó con las cuatro principales razas laneras nacionales analizando como es el comportamiento estacional reproductivo de hembras y machos y del proceso de producción de lana en la principal zona ovejera del país. Asimismo, se estudió el efecto sobre la producción y la calidad de la lana de factores ambientales de importancia: edad del animal, nutrición en la recría, estado fisiológico, sanidad, fecha y método de esquila. Por último, se analizó en animales Merino Fino de la población nacional, que comenzaron a estudiarse en el país a mediados de los '90, como es la población folicular y su relación con la producción y la calidad de la lana y se analizó la

posibilidad de practicar una selección inicial de animales por caracteres subjetivos, como movilidad de piel. En el segundo período se comenzó a realizar trabajos en el área de pasturas y su utilización por bovinos en pastoreo. Se trabajo con animales en la etapa de recría con el objetivo de incrementar su performance en esta etapa, de manera de llegar a ser servidas con dos años de edad, incrementando de esta forma la eficiencia de uso de los recursos forrajeros. Una de las posibles vías para lograr ese objetivo es el uso de campo natural fertilizado, dado el impacto positivo de la aplicación de nitrógeno en el crecimiento de las gramíneas de mejor tipo productivo y calidad, permitiendo una mayor producción de forraje en período críticos de producción forrajera. De esa manera es posible incrementar la carga anual del sistema, logrando una mayor productividad secundaria. El conocimiento de las variables morfogenéticas y estructurales de especies de importancia permite conocer cómo es el proceso de producción de tejido foliar y plantear estrategias de uso por pastoreo animal tendientes a maximizar la eficiencia de utilización del forraje crecido. Esto también tiene un impacto directo sobre la productividad del sistema aportando elementos para un manejo racional de la defoliación animal y del uso del fertilizante nitrogenado. La información generada por estas líneas de investigación se utilizó en las actividades de enseñanza de grado de Facultad de Agronomía y se divulgó tanto a actores del medio rural por medio de actividades de difusión, como del ámbito académico por medio de la publicación y participación en congresos nacionales y regionales y en revistas arbitradas de la región.

## Producción bibliográfica

### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 *Rodríguez Palma, R.*; MAZZANTI, A; AGNUSDEI, M.; FERNÁNDEZ GRECCO, R. Efecto de la fertilización nitrogenada sobre la productividad animal en pastizales bajo pastoreo continuo. *Revista Argentina de Producción Animal*, v. 19 2 , p. 301-310, 1999.  
Palabras Clave: pastizales; fertilización nitrogenada; performance animal  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Bovinos de carne.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0326-0550
- 2 HERNÁNDEZ RUSSO, Z; FERNÁNDEZ ABELLA, D.; KEMAYD, J.; SOARES DE LIMA, A; URRUTIA, J.I.; VILLEGAS, N.O.; BENTANCUR, O;  
*Rodríguez Palma, R.*; SALDANHA, S.; SURRACO, L. Efecto de los nematodos gastrointestinales sobre la productividad de ovejas Corriedale y Merino. I. Peso vivo y crecimiento de lana. *Producción ovina SUL*, v. 12 , p. 51-62, 1999.  
Palabras Clave: ovinos, parásitos gastrointestinales  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Ovinos y Lanas.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-2228
- 3 FERNÁNDEZ ABELLA, D.; *Rodríguez Palma, R.*; SALDANHA, S.; SURRACO, L.; VILLEGAS, N.O. Efectos del período de esquila en la fertilidad de ovejas encarneras temprano y en el crecimiento de la lana, sobre pasturas naturales de Basalto. *Producción ovina SUL*, v. 9 , p. 63-74, 1996.  
Palabras Clave: esquila, fertilidad, lana  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería / ovinos.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-2228
- 4 *Rodríguez Palma, R.*; FERNÁNDEZ ABELLA, D.; ANDIÓN, J.; STUGELMAYER, A; SURRACO, L.; VILLEGAS, N.O. Evaluación de la presencia del gen Booroola en la fecundidad en apareamientos de primavera.. *Boletín Técnico de Ciencias Biológicas*, v. 5 , p. 35-42, 1995.  
Palabras Clave: ovinos, gen Booroola  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería / ovinos, fecundidad.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-5902
- 5 FERNÁNDEZ ABELLA, D.; SURRACO, L.; LOACES, E; REALINI, C; *Rodríguez Palma, R.*; SALDANHA, S.; VILLEGAS, N.O. Pubertad y crecimiento de lana en corderas Ideal bajo dos dotaciones en campo natural de Basalto. *Boletín Técnico de Ciencias Biológicas*, v. 5 , p. 21-28, 1995.  
Palabras Clave: recría ovina, Basalto  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería / ovinos.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-5902
- 6 FERNÁNDEZ ABELLA, D.; SALDANHA, S.; SURRACO, L.; VILLEGAS, N.O.; HERNÁNDEZ RUSSO, Z; *Rodríguez Palma, R.* Evaluación de la variación estacional de la actividad sexual y crecimiento de lana en cuatro razas ovinas. *Boletín Técnico de Ciencias Biológicas*, v. 4 , p. 19-43, 1994.  
Palabras Clave: ovinos, estacionalidad  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería / ovinos.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-5902
- 7 FERNÁNDEZ ABELLA, D.; SURRACO, L.; *Rodríguez Palma, R.* Efecto del tipo de recría sobre la fecundidad y producción de lana. *Boletín Técnico de Ciencias Biológicas*, v. 3 , p. 35-42, 1993.  
Palabras Clave: recría ovina  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería / ovinos.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-5902

### Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

### Artículos resumidos publicados en periódicos

- 1 FERNÁNDEZ ABELLA, D.; ABELLA, O; *Rodríguez Palma, R.*; ZANOTTA, G Efecto de la dosis, la dilución y la conservación del semen en la fertilidad obtenida con inseminación artificial. *Boletín Técnico de Ciencias Biológicas*, v. 2 , p. 21-36, 1992.  
Palabras Clave: ovinos, inseminación artificial  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería / ovinos.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-5902

## Libros publicados

### Capítulos de libros publicados

### Libro organizado o edición

### Trabajos completos en anales de eventos

1 *Rodríguez Palma, R.; RODRÍGUEZ, T.; VERGNES, P.; ANDIÓN, J.* Fertilización nitrogenada de campo natural: forraje acumulado y productividad secundaria. In: XXI Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical - Grupo Campos "Desafíos e oportunidades de Bioma Campos frente a expansão e intensificação agrícola", 2006, Pelotas, Brasil. Memórias de la XXI Reunião do Grupo Técnico em Forrageiras do Cone Sul - Grupo Campos "Desafíos e oportunidades de Bioma Campos frente a expansão e intensificação agrícola". 2006.

Palabras Clave: campo natural, fertilización; crecimiento de forraje; producción animal

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Bovinos de carne.

Medio de divulgación: CD-Rom; ISSN/ISBN: 1516--884

2 LATTANZI, F.; AGNUSDEI, M.; *Rodríguez Palma, R.*; SCHNYDER, H. Nitrogen loading and C3/C4 balance of grazed grassland. In: 21th. General Meeting of the European Grassland Federation, 2006, Badajoz, España. Grassland Science in Europe. 2006.

Palabras Clave: campo natural, Balance C3/C4, N

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /pasturas.

Medio de divulgación: CD-Rom;

3 *Rodríguez Palma, R.*; SALDANHA, S.; ANDIÓN, J.; VERGNES, P. Fertilización nitrogenada de campo natural de Basalto. 1. Producción de forraje. In: XX Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical - Grupo Campos. Sustentabilidad, desarrollo y conservación de los ecosistemas, 2004, Salto, Uruguay. Memórias de la XX Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical - Grupo Campos. 2004.

Palabras Clave: campo natural, fertilización nitrogenada, forraje

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, pasturas, producción animal.

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974--0-0

4 *Rodríguez Palma, R.*; VERGNES, P.; ANDIÓN, J.; PEIRANO, M.E.; RODRÍGUEZ, D.; AZANZA, A.; PANISSA, R.; RODRÍGUEZ, H Fertilización nitrogenada de campo natural de Basalto. 3. Consumo y mecanismos de defoliación. In: XX Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical - Grupo Campos, 2004, Salto, Uruguay. Memórias de la XX Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical - Grupo Campos. Sustentabilidad, desarrollo y conservación de los ecosistemas. 2004.

Palabras Clave: campo natural, fertilización nitrogenada, pastoreo; consumo, mecanismos de defoliación

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, pasturas, producción animal.

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974--0-0

5 *Rodríguez Palma, R.*; VERGNES, P.; ANDIÓN, J. Fertilización nitrogenada de campo natural de Basalto. 2. Producción animal. In: XX Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical - Grupo Campos. Sustentabilidad, desarrollo y conservación de los ecosistemas, 2004, Salto, Uruguay. Memórias de la XX Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical - Grupo Campos. 2004.

Palabras Clave: campo natural, fertilización nitrogenada, pastoreo

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, pasturas, producción animal.

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974--0-0

6 SURRACO, L.; *Rodríguez Palma, R.*; GARCÍA RISSO, I Production and quality of wool in fine Merino yearlings kept in sheds. In: IX World conference on animal production and XVIII Reuniao da Associação Latinoamericana de Produção Animal , 2003, Porto Alegre-RS. Proceedings of the IX World conference on animal production. 2003.

Palabras Clave: Merino Fino, estabulación, lana

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /ovinos, lana.

Medio de divulgación: CD-Rom;

7 *Rodríguez Palma, R.*; SALDANHA, S.; RODRÍGUEZ, P.; IURATO, A Effect of nitrogen fertilisation upon the morphogenetic and structural characteristics of two materials of Bromus auleticus. In: IX World conference on animal production and XVIII Reuniao da Associação Latinoamericana de Produção Animal , 2003, Porto Alegre-RS. Proceedings of the IX World conference on animal production. 2003.

Palabras Clave: gramíneas invernales; morfogénesis foliar; prroducción de forraje, fertilización nitrogenada

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Pasturas, forraje.

Medio de divulgación: CD-Rom;

8 *Rodríguez Palma, R.*; SURRACO, L.; FERNÁNDEZ ABELLA, D. Factores que afectan el crecimiento y la calidad de la lana en pasturas naturales de Basalto. In: Cuarto Congreso Mundial y Tercero Sudamericano de la Raza Polwarth-Ideal, 1999, Montevideo. Cuarto Congreso Mundial y Tercero Sudamericano de la Raza Polwarth-Ideal. 1999.

Palabras Clave: producción de lana, Basalto, campo natural

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Ovinos, Lanas, Utilización de pasturas.

Medio de divulgación: Papel;

#### Resúmenes simples en anales de eventos

1 *Rodríguez Palma, R.*; RODRÍGUEZ, T.; ANDIÓN, J.; VERGNES, P. Fertilización de campo natural: respuesta en producción animal. In: XXII Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical – Grupo Campos, 2008, Minas, Uruguay. Bioma Campos. Innovando para mantener su sustentabilidad y competitividad. Memórias de la XXII Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical – Grupo Campos. 2008.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Utilización de Pasturas.

Medio de divulgación: CD-Rom;

2 *Rodríguez Palma, R.*; AGNUSDEI, M.; MAZZANTI, A; ECHEVERRÍA, E; ALBANESE, P Fertilización nitrogenada en un pastizal de la Pampa Deprimida bajo pastoreo: 1. Crecimiento y forraje cosechable. In: XXII Congreso Argentino de Producción Animal, 1998, Río Cuarto, Córdoba. Revista Argentina de Producción Animal . 1998.

Palabras Clave: Pampa Deprimida, pastoreo, crecimiento

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Pasturas, Utilización de pasturas, Producción animal.

Medio de divulgación: Papel;

#### Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 *Rodríguez Palma, R.*; RODRÍGUEZ, T. Fertilización nitrogenada de pastizales: dinámica de defoliación y eficiencia de uso. In: XXXI Congreso Argentino de Producción Animal, 2008, San Luis, República Argentina. Revista Argentina de Producción Animal. 2008.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Utilización de Pasturas.

; Medio de divulgación: CD-Rom

2 *Rodríguez Palma, R.*; RODRÍGUEZ, T.; ANDIÓN, J.; VERGNES, P. Fertilización de campo natural: respuesta en producción de forraje. In: XXII Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical – Grupo Campos, 2008, Minas, Uruguay. Bioma Campos. Innovando para mantener su sustentabilidad y competitividad. Memórias de la XXII Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical – Grupo Campos. 2008.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Utilización de Pasturas.  
; Medio de divulgación: CD-Rom

- 3 **Rodríguez Palma, R.; RODRÍGUEZ, T.; VERGNES, P.; ANDIÓN, J.** Fertilización nitrogenada de campo natural: acumulación de forraje. In: XXX Congreso Argentino de Producción Animal, 2007, Santiago del Estero. Revista Argentina de Producción Animal . 2007.  
Palabras Clave: campo natural, fertilización; crecimiento de forraje  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Bovinos de carne.  
; Medio de divulgación: Papel
- 4 **Rodríguez Palma, R.; RODRÍGUEZ, T.; VERGNES, P.; ANDIÓN, J.** Fertilización nitrogenada de campo natural: performance animal. In: XXX Congreso Argentino de Producción Animal, 2007, Santiago del Estero. Revista Argentina de Producción Animal . 2007.  
Palabras Clave: campo natural, fertilización; performance animal; productividad secundaria  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Bovinos de carne.  
; Medio de divulgación: Papel
- 5 **Rodríguez Palma, R.; RODRÍGUEZ, T.; VERGNES, P.; ANDIÓN, J.** Fertilización nitrogenada de campo natural: productividad secundaria. In: XXIX Congreso Argentino de Producción Anima, 2006, Mar del Plata. Revista Argentina de Producción Animal . 2006.  
Palabras Clave: campo natural, fertilización; productividad secundaria; performance animal  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Bovinos de carne.  
; Medio de divulgación: Papel
- 6 **Rodríguez Palma, R.; RODRÍGUEZ, T.; VERGNES, P.; ANDIÓN, J.** Fertilización nitrogenada de campo natural: acumulación de forraje. In: XXIX Congreso Argentino de Producción Animal, 2006, Mar del Plata. Revista Argentina de Producción Animal . 2006.  
Palabras Clave: campo natural, fertilización; crecimiento de forraje  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Bovinos de carne.  
; Medio de divulgación: Papel
- 7 **SURRACO, L.; Rodríguez Palma, R.; FERNÁNDEZ ABELLA, D.** Asociación entre densidad folicular y relación de folículos secundarios/primarios con diámetro de fibra y peso del vellón en Merino Fino. In: XXVIII Congreso Argentino de Producción Animal, 2005, Bahía Blanca. Revista Argentina de Producción Animal . 2005.  
Palabras Clave: Merino Fino, población folicular  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /ovinos, lana, histología de piel.  
; Medio de divulgación: Papel
- 8 **Rodríguez Palma, R.; VERGNES, P.; ANDIÓN, J.; RODRÍGUEZ, T.; SILVEIRA, D.; RUBIO, L.** Fertilización nitrogenada de campo natural: dinámica de la defoliación y eficiencia de utilización del crecimiento. In: XXVIII Congreso Argentino de Producción Animal, 2005, Bahía Blanca. Revista Argentina de Producción Animal . 2005.  
Palabras Clave: campo natural, fertilización; patrones de defoliación; eficiencia utilización forraje  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Bovinos de carne.  
; Medio de divulgación: Papel
- 9 **Rodríguez Palma, R.; VERGNES, P.; ANDIÓN, J.; RODRÍGUEZ, T.; SILVEIRA, D.; RUBIO, L.** Fertilización nitrogenada de campo natural: morfogénesis y estructura de dos gramíneas nativas invernales. In: XXVIII Congreso Argentino de Producción Animal, 2005, Bahía Blanca. Revista Argentina de Producción Animal . 2005.  
Palabras Clave: campo natural, fertilización; morfogénesis foliar; estructura de la pastura  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /pasturas.  
; Medio de divulgación: Papel
- 10 **Rodríguez Palma, R.; RODRÍGUEZ, T.; ANDIÓN, J.; VERGNES, P.; SALDANHA, S.** Producción de forraje en pasturas naturales fertilizadas. In: III Congreso Nacional sobre Manejo de Pastizales Naturales, 2005, Paraná, Entre Ríos. Libro Acta de Resúmenes del •III Congreso Nacional sobre Manejo de Pastizales Naturales. 2005.  
Palabras Clave: campo natural, fertilización; crecimiento de forraje  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Pasturas.  
; Medio de divulgación: Otros
- 11 **SALDANHA, S.; Rodríguez Palma, R.; RODRÍGUEZ, P.; IURATO, A** Evaluación morfogenética de Bromus auleticus y Festuca arundinacea. In: XIX Reunión del Grupo Técnico en forrajeras del Cono Sur- Grupo Campos. Sistemas de producción caminos para una integración sustentable, 2002, Mercedes, Corrientes. Memorias de la XIX Reunión del Grupo Técnico en forrajeras del Cono Sur- Grupo Campos. Sistemas de producción caminos para una integración sustentable. 2002.  
Palabras Clave: morfogénesis foliar, forrajeras  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Pasturas, forraje.  
; Medio de divulgación: Papel
- 12 **SALDANHA, S.; Rodríguez Palma, R.; IURATO, A; RODRÍGUEZ, P.** Evaluación morfogenética de Bromus auleticus y Festuca arundinacea bajo dos niveles de nitrógeno. In: Reunión temática internacional sobre o gênero Bromus , 2000, Bagé-RS. Resultados da pesquisa em recursos genéticos sobre o gênero Bromus: Reunião temática internacional sobre o gênero Bromus - Resumos. EMBRAPA, Documentos 36. 2000.  
Palabras Clave: morfogénesis foliar, gramíneas invernales  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Pasturas, forraje.  
; Medio de divulgación: Papel
- 13 **Rodríguez Palma, R.; AGNUSDEI, M.; MAZZANTI, A; ECHEVERRÍA, E; ALBANESE, P** Fertilización nitrogenada en un pastizal de la Pampa Deprimida bajo pastoreo: 2. Eficiencia de utilización del crecimiento. In: XXII Congreso Argentino de Producción Animal, 1998, Río Cuarto, Córdoba. Revista Argentina de Producción Animal . 1998.  
Palabras Clave: Pampa Deprimida, pastoreo, utilización  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Pasturas, Utilización de pasturas, Producción animal.  
; Medio de divulgación: Papel
- 14 **Rodríguez Palma, R.; MAZZANTI, A; AGNUSDEI, M.; FERNÁNDEZ GRECCO, R.; ALBANESE, P** Fertilización nitrogenada y productividad animal en pastizales de la Pampa Deprimida argentina. In: XXI Congreso Argentino de Producción Animal y II Congreso Uruguayo de Producción animal, 1997, Paysandú. Revista Argentina de Producción Animal . 1997.  
Palabras Clave: Pampa Deprimida, pastoreo, utilización  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Pasturas, Utilización de pasturas, Producción animal.  
; Medio de divulgación: Papel

Textos en periódicos

Producción técnica

## Trabajos técnicos

- 1 **Rodríguez Palma, R.** Fertilización nitrogenada de un pastizal de la Pampa Deprimida: crecimiento y utilización del forraje bajo pastoreo de vacunos. 1998.

Palabras Clave: campo natural; fertilización nitrogenada; crecimiento de forraje; productividad animal; utilización del forraje; morfogénesis  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /utilización de pasturas, bovinos de carne, morfogénesis.  
Referencias adicionales: Argentina/Español; Medio de divulgación: Papel; Finalidad: Tesis de Graduación de Magister Scientiae. Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Mar del Plata; Disponibilidad: Restringida; Duración: 20 meses; Número de páginas: 135; Ciudad: Balcarce, Argentina; Inst. promotora/financiadora: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria Balcarce, Argentina

- 2 **ABELLA, O.; Rodríguez Palma, R.; ZANOTTA, G** Efecto de la dosis, la dilución y la conservación del semen en la fertilidad obtenida con inseminación cervical. 1991.

Palabras Clave: ovinos, inseminación artificial  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Ovinos y Lanas.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel; Finalidad: Tesis de graduación de Ingeniero Agrónomo; Disponibilidad: Restringida; Duración: 12 meses; Número de páginas: 120; Ciudad: Salto; Inst. promotora/financiadora: Facultad de Agronomía - Estación Exp. en Salto

## Demás tipos de producción técnica

- 1 **Rodríguez Palma, R.** Material de apoyo al trabajo en la Sección Ovinos y Lanas. In Manual de Pasantías del Ciclo de Introducción a la Realidad Agropecuaria. : Estación Experimental de Facultad de Agronomía en Salto.. 2009. (Desarrollo de material didáctico o de instrucción)

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Ovinotecnia.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel  
Finalidad: Material de trabajo para actividades teórico-prácticas en la Pasantía del Ciclo de Introducción a la Realidad Agropecuaria.

- 2 **Rodríguez Palma, R.; KEMAYD, J.** Jornada de presentación de resultados de investigación en Producción Animal y Pasturas. 2009. (Organización de eventos/Otro)

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Pasturas.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Otros; Inst. promotora/financiadora: Estación Experimental de Facultad de Agronomía en Salto  
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Artigas. Ciudad: Artigas.

- 3 **SURRACO, L.; Rodríguez Palma, R.** Control de calidad en lana. Importancia de cada característica y metodologías e instrumentos utilizados para su medición. 2008. (Desarrollo de material didáctico o de instrucción)

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Calidad de Lanas.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel  
Finalidad: Material docente del Curso de Profundización en Producción y calidad de lana del Ciclo de Profundización y Síntesis de la Carrera de Ingeniería Agronómica.

- 4 **Rodríguez Palma, R.** Jornada de presentación de resultados de investigación en Producción Animal y Pasturas. 2007. (Organización de eventos/Otro)

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Pasturas.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel; Inst. promotora/financiadora: Estación Experimental de la Facultad de Agronomía en Salto  
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Salto. Ciudad: Salto.

- 5 **Rodríguez Palma, R.** Jornada de presentación de resultados de investigación en Producción Animal y Pasturas. 2006. (Organización de eventos/Otro)

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Pasturas.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel; Inst. promotora/financiadora: Estación Experimental de la Facultad de Agronomía en Salto  
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Salto. Ciudad: Salto.

- 6 **Rodríguez Palma, R.** Jornada Técnica Anual de Producción Animal y Pastura. 2005. (Organización de eventos/Otro)

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Pasturas.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel; Inst. promotora/financiadora: Estación Experimental de Facultad de Agronomía en Salto  
Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Salto. Ciudad: Salto.

- 7 **SURRACO, L.; Rodríguez Palma, R.** Elaboración del Informe "Perspectivas de la lechería caprina y ovina en el Uruguay". 2001. (Otra producción técnica )

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Ovinotecnia, caprinotecnia.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel; Inst. promotora/financiadora: Junta Departamental de Salto  
Finalidad: Informe sobre posibilidades de desarrollo local de la lechería en base a tambos de ovinos y caprinos para pequeños productores. Lugar: Regional Norte - Sede Salto de la Universidad de la República. Ciudad: Salto.

## Otra producción

### Tutorías concluidas

### Monografía de grado

- 1 **Daniela Caresani, María Amelia Juanicotena** Evaluación de la fertilización nitrogenada de campo natural bajo pastoreo de vacunos en el período otoñal. 2008. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Bovinos de carne.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:

- 2 **Mauricio Errandonea, Cristhian Kuchman** Evaluación de la fertilización nitrogenada de campo natural bajo pastoreo de vacunos en el período otoño-invernal. 2008. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Utilización de pasturas, Bovinos de carne.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:

- 3 **Juan Pablo Gaggero, Martín Muttoni, Bernardo Rodríguez** Correlaciones fenotípicas entre la población folicular pilosa y características de calidad de la lana de borregas y borregos de tres cabañas del Proyecto Merino Fino. 2006. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.

Palabras Clave: Merino Fino, población folicular  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /ovinos, lana, histología de piel.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:

- 4 **Patricia Sanjurjo** Correlaciones fenotípicas entre la población folicular pilosa y características de calidad de la lana en cabañas del Proyecto Merino Fino. Borregos. 2005. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.

Palabras Clave: Merino Fino, población folicular  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /ovinos, lana, histología de piel.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:

- 5 Diego Giorello, Alejandro Olivera, Germán Rusconi Correlaciones fenotípicas entre la población folicular pilosa y características de calidad de la lana de ovejas madres de tres cabañas del Proyecto Merino Fino. 2005. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.  
Palabras Clave: Merino Fino, población folicular  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /ovinos, lana, histología de piel.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:
- 6 María Elena Peirano, Daniela Rodríguez Evaluación de la fertilización nitrogenada de campo natural bajo pastoreo de vacunos en el período otoño-invernal. 2004. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.  
Palabras Clave: campo natura, fertilización nitrogenada, pastoreo  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /utilización de pasturas, morfogénesis, bovinos de carne.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:
- 7 Alvaro Azanza, Roberto Panissa, Héctor Rodríguez Evaluación de la fertilización nitrogenada de campo natural bajo pastoreo de vacunos en el período primaveral. 2004. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.  
Palabras Clave: campo natural, morfogénesis, crecimiento  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /utilización de pasturas, morfogénesis, bovinos de carne.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:
- 8 Isabel García Efecto de la recría en condiciones de estabulación sobre la producción y calidad de lana en animales Merino Fino. 2004. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.  
Palabras Clave: Merino Fino, estabulación, lana  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /ovinos, lana.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:
- 9 Martín Gómez, Andrea Regalado, Enrique Stirling Correlaciones genéticas y fenotípicas entre la población folicular pilosa y características de calidad de la lana en el Núcleo Merino Fino. Borregos. 2004. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.  
Palabras Clave: Merino Fino, población folicular  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /ovinos, lana, histología de piel.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:
- 10 Analía Iurato, María del Pilar Rodríguez Evaluación morfogenética de seis genotipos de gramíneas forrajeras invernales bajo dos niveles de nitrógeno. 2002. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.  
Palabras Clave: morfogénesis foliar, fertilización nitrogenada  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /pasturas, morfogénesis.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:
- 11 Mauro Ferreira, Pablo Robaina, Alegre Sassón Efectos del cruzamiento con Merino Fino en una majada Merino medio sobre la producción de lana. 2002. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.  
Palabras Clave: Merino Fino, lana  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /ovinos, lana, cruzamientos, Merino .  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:
- 12 Jorge Kemayd, Andrés Soares de Lima, José Ignacio Urrutia Efecto de los nematodos gastrointestinales sobre el crecimiento de lana y la fecundidad de dos razas ovinas. 1999. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.  
Palabras Clave: infestación parasitaria, fecundidad, lana  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /ovinos, lana, reproducción, sanidad.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:
- 13 Alejandro Echeverría, Pablo Rúbel, Javier Taro Efecto del momento de esquila sobre la fecundidad y crecimiento de lana en raza Merino en servicios de primavera. 1996. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.  
Palabras Clave: momento de esquila, fecundidad, lana  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /ovinos, lana, reproducción, esquila .  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:
- 14 Domingo Bordaberry, Ignacio Cabrera, Federico García Efecto de la edad y tipo de esquila en el crecimiento de lana y corporal en corderas Merino Australiano. 1995. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. Tutor: Ricardo Manuel RODRÍGUEZ PALMA.  
Palabras Clave: ovinos, esquila, edad, producción de lana  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /ovinos, lana, recría.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación:

## Evaluaciones

### Datos complementarios

#### Premios y títulos

1997 Beca Mutis, Ministerio de Educación y Cultura de la República Argentina

1996 Beca Mutis, Ministerio de Educación y Cultura de la República Argentina

#### Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

1 Participación en comités de Sylvia Saldanha Odriozola. Efecto de la intensidad del pastoreo sobre las estructura de Lolium perenne. 2007. (Maestría en Ciencias Agrarias), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.

Palabras Clave: estructura pastura, utilización

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Pasturas, utilización de pasturas.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

- 1 Participación en comités de R. Franco y D. Gutiérrez. 2009. Efecto de la carga animal, sexo y la suplementación con concentrados en corderos pastoreando una pastura de *Lotus corniculatus* cv. INIA Draco. 2009. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 2 Participación en comités de Pablo Platero. Uso estratégico de la suplementación con grano de sorgo y horas de pastoreo sobre mejoramientos de campo natural, en la alimentación pos esquila parto temprana de ovejas melliceras pastoreando campo natural en la región de Basalto. 2009. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 3 Participación en comités de G. Buzoni, C. Galli, J.P. Varela. Importancia de la asignación de *Lotus corniculatus* o trébol blanco y estado corporal de las ovejas previo y durante el servicio sobre la fecundidad. 2008. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 4 Participación en comités de M.C. Capurro, J. Souza. Efecto del uso de bromocriptina durante la gestación sobre el peso al nacer de los corderos y su nivel de supervivencia neonatal. 2008. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 5 Participación en comités de Diego Arrospide, Constanza Puentes, Juan Pablo Villagrán. Efecto del pastoreo controlado con diferentes disponibilidades de pasturas, composición y carga animal como estrategia invernal sobre la ganancia diaria de corderos. 2008. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 6 Participación en comités de Carolina Silveira. Efecto de diferentes proporciones de pastura y grano en la dieta de corderas cruzas, sobre la calidad de la carne, particularmente referida al valor nutritivo de la misma. 2007. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 7 Participación en comités de F. Borretti, G. Ferrés, J.C. González. Efecto del peso al nacer y peso al servicio en la fertilidad de corderas Corriedale. 2007. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 8 Participación en comités de O. Casco, Ma. E. Delgado, Ma. P. García. Efecto de la nutrición proteica y energética sobre la tasa ovulatoria de ovejas Corriedale y Alforsul. 2007. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 9 Participación en comités de Ignacio Goicoechea, Andrés Locatelli, Santiago Scarlato. Estudio del efecto de la asignación de forraje y el estrés pluviométrico sobre la tasa ovulatoria y pérdidas reproductivas en una majada Corriedale. 2006. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 10 Participación en comités de A. García, O. González Diez, F. Queheille. Efectos de la fertilización nitrogenada y la intensidad de pastoreo sobre los componentes de la producción de forraje de *Stipa setigera* Spreng. en campo natural. 2005. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 11 Participación en comités de Agustín Urrestarazú. Productividad estival de corderos pesados en la región basáltica: efecto de la carga animal, sistema de pastoreo y género, sobre una mezcla forrajera de trébol rojo (*Trifolium pratense*) y achicoria (*Cichorium intybus*). 2004. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 12 Participación en comités de E. Bonino, R. Condon. Correlaciones fenotípicas entre la población folicular pilosa y características de la lana. 2003. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 13 Participación en comités de María del Pilar Iglesias, Nicolás Ramos. Efecto de los taninos condensados y la carga sobre la producción y calidad de carne y lana de corderos pesados Corriedale en cuatro especies de leguminosas (*Lotus corniculatus*, *Lotus pedunculatus*, *Lotus subbiflorus* y *Trifolium repens*). 2003. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 14 Participación en comités de Pedro Ochoa, Maurice Vidal. Evaluación de la respuesta a la suplementación proteica de terneras de destete pastoreando campo natural diferido. 2003. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 15 Participación en comités de Mauro Ferreira, Pablo Robaina, Alegre Sassón. Efectos del cruzamiento con Merino Fino en una majada Merino medio sobre la producción de lana. 2002. (Ingeniero Agrónomo), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 16 Participación en comités de E. Guarino, F. Pitaluga. Efecto de la carga y la suplementación en la producción y calidad de carne de corderos pesados Corriedale sobre una mezcla de Triticale (*Triticale secale*) y Raigrás (*Lolium multiflorum*). 2000. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 17 Participación en comités de Diego Sotelo, Carolina Tolosa, Nicolás Uriarte. Evaluación del crecimiento de corderos en animales puros y cruza y su efecto en la composición de la canal, en sistemas laneros. 1996. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 18 Participación en comités de Martín Butler, Martín Mattos, Raúl Perrone. Efecto del momento de esquila sobre la fertilidad y el crecimiento de lana en raza Corriedale en servicios tempranos. 1995. (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español

#### Presentaciones en eventos

- 1 Fertilización de pasturas naturales: producción de forraje y producción animal con vacunos. 2008. (Participación en eventos/Otra).  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Utilización de Pasturas.  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Feria Tecno-Agro; Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía - UDELAR.

- 2 Producción de forraje y producción animal en campo natural fertilizado en otoño e invierno. 2008. (Participación en eventos/Encuentro).  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Utilización de Pasturas.  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Segundo Encuentro de Investigadores del Norte; Nombre de la institución promotora: Regional Norte – Sede Salto de la Universidad de la República.
- 3 Respuesta al uso de un fertilizante fosfatado de liberación progresiva (Timac 30) en pasturas sembradas, bajo condiciones de pastoreo. 2008. (Participación en eventos/Encuentro).  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Utilización de Pasturas.  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Segundo Encuentro de Investigadores del Norte; Nombre de la institución promotora: Regional Norte – Sede Salto de la Universidad de la República.
- 4 Producción de forraje en pasturas naturales fertilizadas. 2005. (Participación en eventos/Congreso).  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Utilización de Pasturas.  
Referencias adicionales: Argentina; Nombre del evento: III Congreso Nacional sobre Manejo de Pastizales Naturales; Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina para el manejo de pastizales naturales.
- 5 Fertilización nitrogenada de campo natural bajo pastoreo vacuno. 2005. (Participación en eventos/Encuentro).  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Producción animal, Utilización de Pasturas.  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Workshop "Avances en la investigación de producción de leche y carne en pasturas"; Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía - Departamento de Producción animal y Pasturas y Universidad Estadual de Maringá-Centro de Ciencias agrarias.

#### Tutorías en marcha

#### Monografía de grado

- 1 Nancy Menoni, Antonio Ustra Evaluación de alternativas de suplementación diferencial de terneros al pie de la madre. Efecto sobre el peso al destete y la eficiencia reproductiva de las madres. Inicio: 2008. Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor).  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /utilización de pasturas, suplementación, cría vacuna.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español

### Otra información relevante

### Indicadores de producción

	Total
Producción bibliográfica	32
Artículos publicados en revistas científicas	8
Completo en revistas arbitradas	7
Resumen	1
Trabajos en eventos	24
Completo	8
Resumen	2
Resumen expandido	14

	Total
Producción técnica	9
Trabajos técnicos	2
Otro	2
Otra producción técnica	7

	Total
Trabajos dirigidos/Tutorías concluidas	14
Monografía de conclusión de curso de especialización	14

	Total
Datos complementarios	25
Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos	19
Participación en eventos	5
Trabajos dirigidos/Tutorías en marcha	1