



# Curriculum Vitae

## Juan Pablo DAMIÁN CABRERA



Actualizado: 02/06/2017

Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias  
Categorización actual: Nivel I  
Ingreso al SNI: Activo(01/03/2010)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: [jpablodamian@gmail.com](mailto:jpablodamian@gmail.com)  
Teléfono: 099966373  
Dirección: Lasplaces 1550 CP:11600

### Institución principal

Departamento de Biología Molecular y Celular, Área de Bioquímica / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Departamento de Biología Molecular y Celular, Área de Bioquímica, Lasplaces 1620 / 11600 / Montevideo / Montevideo / Uruguay  
Teléfono: (+598) 26221195  
Fax: 26221195  
E-mail/Web: [jpablodamian@gmail.com](mailto:jpablodamian@gmail.com)

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

2012 - 2017	<p>Doctorado</p> <p>Doctorado en Producción Animal</p> <p>Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Título:</i> Desarrollo reproductivo, comportamiento sexual y respuesta de estrés de carneros que fueron criados artificialmente o por sus madres</p> <p><i>Tutor/es:</i> Director de Tesis: Rodolfo Ungerfeld</p> <p><i>Obtención del título:</i> 2017</p> <p><i>Sitio web de la Tesis:</i> Co-directores de Tesis: María José Hötzel y Georget Banhero</p> <p><i>Palabras clave:</i> Vínculo madre-cría, ovinos, etología, reproducción</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Bioquímica, Salud y Producción Animal</p>
2008 - 2011	<p>Maestría</p> <p>Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)</p> <p>Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay</p> <p><i>Título:</i> Estrés y jerarquía social en carneros: respuestas endócrinas, bioquímicas, fisiológicas y comportamentales a diferentes estresores</p> <p><i>Tutor/es:</i> Rodolfo Ungerfeld, Celia Tasende y Juan Claudio Benech</p> <p><i>Obtención del título:</i> 2011</p> <p><i>Palabras clave:</i> Jerarquía, estrés; ovinos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología, Etología</p>

##### Grado

1995 - 2007  
Grado  
Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria\*  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Obtención del título:* 2007  
*Palabras clave:* Veterinario  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica y Etología

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

5 / 2016 - 5 / 2016  
Citometría de Flujo - BD Accuri C6TM  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Palabras clave:* citometría  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

07 / 2012 - 12 / 2012  
Redacción Científica  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Palabras clave:* Escritura de trabajos científicos  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

06 / 2012 - 07 / 2012  
Forma y función testicular y vías genitales masculinas  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Palabras clave:* Semen, hormonas  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, andrología

09 / 2010 - 09 / 2010  
Diseño y Análisis de Experimentos  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Palabras clave:* Diseño experimentos  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Estadística

09 / 2009 - 11 / 2009  
Bioestadística II  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Palabras clave:* Multivariado  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Estadística

07 / 2009 - 09 / 2009  
BIOESTADISTICA I  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

06 / 2009 - 07 / 2009  
ESTADISTICA I. Principios de Estimación e Inferencia Estadística  
Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

05 / 2009 - 07 / 2009  
Factores ambientales en la reproducción de mamíferos  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

2008 - 2008  
Selección Sexual  
Facultad de Ciencias - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

2008 - 2008  
Endocrinología de la Reproducción. Curso de Posgrado.  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Endocrinología

2005 - 2005  
MANEJO Y USO DE ESPECIES PRODUCTIVAS PARA EXPERIMENTACIÓN, DOCENCIA E INVESTIGACIÓN UNIVERSITARIA  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Experimentación Animal

2002 - 2002	Radioinmunoanálisis Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica
2000 - 2000	Curso "Diagnostico por Imágenes en pequeños Animales" Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Clínica de pequeños animales
1999 - 1999	Curso de Formación Pedagógica para Ayudantes de Clase - Fac. Veterinaria Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1999 - 1999	Medicina Interna Felina I Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Clínica de pequeños animales
1999 - 1999	Bienestar y ética en experimentación animal, Educación Continua Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Experimentación Animal
1997 - 1997	Curso Extracurricular de Apicultura Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Apicultura
1997 - 1997	Anatomía aplicada de los miembros de equino Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Anatomía

#### Otras instancias

2008	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Segundo Seminario Internacional Bienestar Animal, Actualización en Especies Productivas <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria. UdeLaR. , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal
2017	Congresos <i>Nombre del evento:</i> IV Congresso Brasileiro de Bioética e Bem-Estar Animal <i>Institución organizadora:</i> Brasil <i>Palabras clave:</i> Etología <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Salud, Producción
2015	Congresos <i>Nombre del evento:</i> IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Bioquímica y Biología Molecular <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Palabras clave:</i> Bioquímica <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica
2015	Congresos <i>Nombre del evento:</i> V Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (JUCA) <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Palabras clave:</i> Etología <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología
2014	Congresos <i>Nombre del evento:</i> V International Symposium on Animal Biology of Reproduction (ISABR 2014) <i>Institución organizadora:</i> Brasil <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Reproducción

- 2014  
Congresos  
*Nombre del evento:* IV Reunión Científica Regional de la Asociación Argentina de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio (AAcyTAL). II Congreso Internacional de la Federación de Sociedades Sudamericanas de Ciencias en Animales de Laboratorio (FESSACAL).  
*Institución organizadora:* Argentina  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología, Bienestar Animal
- 2013  
Congresos  
*Nombre del evento:* Cuartas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (IV JUCA)  
*Institución organizadora:* Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología, Bienestar Animal
- 2013  
Congresos  
*Nombre del evento:* V Congreso Internacional de Medicina Veterinaria y Zootecnia  
*Institución organizadora:* Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí - Manuel Félix López, Calceta, Ecuador. , Ecuador  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Salud, Bienestar Animal
- 2012  
Congresos  
*Nombre del evento:* IV Congreso Nacional de Producción Animal, AUPA.  
*Institución organizadora:* AUPA , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Producción
- 2012  
Congresos  
*Nombre del evento:* 46th Congress of the International Society for Applied Ethology (ISAE)  
*Institución organizadora:* VetMed Uni Wien , Austria  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología
- 2011  
Congresos  
*Nombre del evento:* Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (III JUCA)  
*Institución organizadora:* Uruguay  
*Palabras clave:* Etología  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología
- 2011  
Congresos  
*Nombre del evento:* XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)  
*Institución organizadora:* AUPA , Uruguay  
*Palabras clave:* Producción animal  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias
- 2011  
Congresos  
*Nombre del evento:* II Congresso Latino Americano de Etologia Aplicada  
*Institución organizadora:* ISAE-LA , Brasil  
*Palabras clave:* Etología, Fisiología  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología
- 2010  
Congresos  
*Nombre del evento:* 44th Congress of the International Society for Applied Ethology (ISAE)  
*Institución organizadora:* Swedish University of Agricultural Science Uppsala , Suecia  
*Palabras clave:* Etología  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología, Etología
- 2009  
Congresos  
*Nombre del evento:* SEGUNDAS JORNADAS URUGUAYAS DE COMPORTAMIENTO ANIMAL. JUCA II.  
*Institución organizadora:* Facultad de Ciencias , Uruguay  
*Palabras clave:* Etología  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología, Etología

2008	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primeras Jornadas de Genética del Uruguay</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias, UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Genética</p>
2008	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> PRIMER CONGRESO LATINOAMERICANO DE ETOLOGIA APLICADA</p> <p><i>Institución organizadora:</i> UdelaR. , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria. UdelaR. , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 5. VI Congreso de la Sociedad Uruguaya de Veterinarios Especialista en Pequeños Animales –SUVEPA-, VI Congreso de la Asociación Uruguaya de Veterinaria Equina – AUVE</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad de Medicina Veterinaria , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XXXV Jornadas Uruguayas de BUIATRIA</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Centro Veterinario de Paysandú , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Congreso Internacional de Bienestar animal – Nuevos horizontes para el siglo XXI</p> <p><i>Institución organizadora:</i> UdelaR. , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bienestar Animal</p>
2006	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Ciencias, UdelaR , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica</p>
2006	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Jornada de “Terapia del Dolor”</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria. UdelaR. , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Clínica</p>
2006	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos</p> <p><i>Institución organizadora:</i> LATU, Facultad de Veterinaria y Química , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Alimentos</p>
2006	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 1° Jornada Académica de Posgrado</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria. UdelaR. , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria</p>
2005	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Centro Veterinario de Paysandú , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria, Buiatría</p>

- 2003  
Congresos  
*Nombre del evento:* IV CONGRESO NACIONAL DE VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN PEQUEÑOS ANIMALES, II CONGRESO REGIONAL DE VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN ANIMALES SILVESTRES  
*Institución organizadora:* Sociedad de Medicina Veterinaria , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria
- 2003  
Congresos  
*Nombre del evento:* IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria  
*Institución organizadora:* Facultad de Veterinaria. UdelaR. , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria
- 2002  
Congresos  
*Nombre del evento:* 1as JORNADAS DE BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
*Institución organizadora:* Facultad de Ciencias, UdelaR , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Biociencias
- 2001  
Congresos  
*Nombre del evento:* Congreso Nacional de MICROBIOLOGOS  
*Institución organizadora:* Facultad de Ciencias, UdelaR , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología
- 2001  
Congresos  
*Nombre del evento:* VII Congreso Nacional de Veterinaria", "3er. Congreso Nacional de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales", "3er. Congreso Iberoamericano de Veterinarios Especialistas en Equinos  
*Institución organizadora:* Sociedad de Medicina Veterinaria , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria
- 2000  
Congresos  
*Nombre del evento:* Jornada Internacional de Etología Clínica  
*Institución organizadora:* Purina , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica
- 2000  
Congresos  
*Nombre del evento:* Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal  
*Institución organizadora:* Sociedad de Medicina Veterinaria , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria
- 2000  
Congresos  
*Nombre del evento:* IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
*Institución organizadora:* Facultad de Ciencias, UdelaR , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Biociencias
- 2000  
Congresos  
*Nombre del evento:* Jornadas de Investigación en la Facultad de Veterinaria  
*Institución organizadora:* Facultad de Veterinaria. UdelaR. , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria
- 1997  
Congresos  
*Nombre del evento:* PRIMER CONGRESO SOCIEDAD URUGUAYA DE VETERINARIOS ESPECIALISTAS EN ANIMALES SILVESTRES  
*Institución organizadora:* Sociedad de Medicina Veterinaria , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria
- 2005  
Simposios  
*Nombre del evento:* 12º Simposio Internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario - 7º Seminario de la OIE en Biotecnología - VIII Congreso Uruguayo de Medicina Veterinaria - 5º Taller Panamericano de Laboratorios Lácteos  
*Institución organizadora:* Sociedad de Medicina Veterinaria , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Veterinaria

2006	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Enfermedades Transmitidas por Alimentos. "Comer sin Riesgos",</p> <p><i>Institución organizadora:</i> LATU , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Alimentos</p>
1999	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Taller Satélite (Congreso de Pequeños Animales) "Etología Clínica Veterinaria"</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria. UdelaR. , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica</p>

## Construcción institucional

## Idiomas

Español  
 Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Inglés  
 Entiende (Regular) / Habla (Regular) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Portugués  
 Lee (Bien) / Escribe (Regular)

## Areas de actuación

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología, Etología

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 09/2015  
 Profesor Adjunto de Bioquímica. , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

### Universidad de la República , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

#### Vínculos con la institución

10/2006 - 08/2015, *Vínculo:* Asistente del Área de Bioquímica, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales)

04/2001 - 10/2006, *Vínculo:* Ayudante del Área de Bioquímica, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

03/2006 - 02/2008, *Vínculo:* Ayudante de U. T. Alimentos. Fac. Agronomía, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

03/2005 - 07/2005, *Vínculo:* Ayudante del Área de Bioquímica, Docente Grado 1 Interino, (10 horas semanales)

09/2004 - 12/2004, *Vínculo:* Ayudante del Área de Bioquímica, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

03/2000 - 07/2000, *Vínculo:* Ayudante del Área de Bioquímica, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

03/1999 - 08/1999, *Vínculo:* Ayudante del Área de Bioquímica, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

02/1998 - 07/1998, *Vínculo:* Ayudante del Área de Bioquímica, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

02/1998 - 04/2001, *Vínculo:* Colaborador Honorario, Docente Grado 1 Interino, (10 horas semanales)

**09/2015 - Actual, *Vínculo:* Profesor Adjunto de Bioquímica., Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)**

### Actividades

12/2008 - Actual  
 Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria , Bioquímica y Fisiología  
 Efecto de la Jerarquía Social en Carneros sobre la Respuesta de Estrés , Coordinador o Responsable

05/2009 - Actual

Docencia , Grado

Fisiología del Estrés. Dentro del Curso curricular de Fisiología. Facultad de Veterinaria, UDELAR , Invitado , Curso

03/1998 - 02/2009

Docencia , Grado

Biología Molecular y Celular (BMC) , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

03/1998 - 02/2009

Docencia , Grado

Biología Molecular y Celular (BMC) , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

03/1998 - 02/2009

Docencia , Grado

Biología Molecular y Celular (BMC) , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

11/2008 - 11/2008

Docencia , Grado

Producción suina , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

08/2007 - 10/2007

Docencia , Grado

Física Médica y fundamentos de instrumentación científica de aplicación en Veterinaria , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

10/2003 - 10/2003

Docencia , Grado

Producción suina , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

03/2002 - 03/2002

Docencia , Grado

Fisiología , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

03/2011 - 03/2011

Docencia , Maestría

Comportamiento y bienestar de animales de producción , Invitado , Curso de Postgrado

10/2009 - 12/2009

Pasantías , Facultad de Veterinaria. Universidad Autónoma de Barcelona , Unidad de Fisiología Animal.

Indicadores bioquímicos de estrés en especies productivas

07/2009 - 07/2009

Extensión , Facultad de Veterinaria , Área de Bioquímica

Extensión, Asociación de fomento y turismo de Piriápolis. Actividades de Extensión. 1. Charla sobre hematología del venado de campo

06/2009 - 06/2009

Extensión , Facultad de Veterinaria , Área de Bioquímica

Extensión, Organizado por la IMM en la casa de la cultura de Piriápolis. !. Charla sobre astas del venado de campo

08/2005 - 10/2005

Extensión , Departamento de Biología Molecular y Celular , Área de Bioquímica

04/2003 - 04/2003

Extensión , Departamento de Biología Molecular y Celular , Área de Bioquímica

Conferencia:

02/2002 - 02/2002

Extensión , Departamento de Biología Molecular y Celular , Área de Bioquímica

Conferencia: Etología Veterinaria y sus aplicaciones en la Producción Porcina".

11/2012 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Área de Bioquímica

Acreditado en Categoría C2: Responsable de la Dirección y Diseño de los Protocolos, CNEA

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores



03/2008 - 11/2012

Otra actividad técnico-científica relevante , Facultad de Veterinaria , Bioquímica

Acreditado en la categoría B (Técnico Experimentador / Ayudante de Clases Prácticas), para realizar actividades en Experimentación, Docencia e Investigación Universitaria sobre el Uso de Animales.

08/2008 - 11/2008

Otra actividad técnico-científica relevante , Facultad de Veterinaria. UdelaR , CSIC

Integrante del Grupo de Apoyo a la Investigación Estudiantil (GAIE), por Facultad de Veterinaria. Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios.

07/2014 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , UdelaR

Consejero Titular por el orden docente

09/2013 - Actual

Gestión Académica , Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular (SBBM) , Tesorero de la SBBM

Tesorero

12/2010 - Actual

Gestión Académica , Univerisdad de la República , Facultad de Veterinaria

Integrante de la Comisión de Experimentación en el uso de animales (CEUA) (CHEA) DE LA FACULTAD DE VETERINARIA, UDELAR.

Sistema Nacional de Investigadores

06/2010 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , Consejo

CONSEJERO (primer suplente)

05/2010 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , CIDEC

Integrante de CIDEC

03/2008 - 11/2009

Gestión Académica

Evaluación de proyectos de tesis de grado de la carrera de Doctor en Ciencias Veterinarias

08/2011 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Área de Bioquímica, Departameto de Biología Molecular y Celular

Curso de Nivelación de Bioquímica y tutoría especial para estudiantes del Curso de Biología Molecular y Celular de la Facultad de Veterinaria , Coordinador o Responsable

09/2013 - 09/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, Universidad de la República , Área de Bioquímica, Departamento de Biología Molecular y Celular

Curso de Nivelación de Bioquímica y tutoría especial para estudiantes del Curso de Biología Molecular y Celular de la Facultad de Veterinaria , Coordinador o Responsable

02/2011 - 02/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Laboratorio de Señalización Celular y Nanobiología

Homeostasis del Ca<sup>2+</sup> en la cardiomiopatía diabética. Efecto del resveratrol en la expresión de proteínas involucradas en la señalización por Ca<sup>2+</sup> y en las propiedades mecánicas del cardiomiocito medidas por Microscopía de Fuerza Atómica. , Integrante del Equipo

02/2011 - 02/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República, Facultad de Veterinaria , Departamento de Fisiología

Efectos del destete de los corderos inmediatamente del parto sobre su desarrollo reproductivo y comportamiento social , Integrante del Equipo

07/2010 - 07/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Bioquímica y Fisiología

Efecto de la jerarquía social sobre la respuesta de estrés de la electroeyaculación en carneros , Coordinador o Responsable

08/2007 - 08/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria , Departamento de Fisiología

Estudio de la biología reproductiva del venado de campo (Ozotoceros bezoarticus) en semicautiverio , Integrante del Equipo

05/2009 - 03/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria , Área de Bioquímica

Creación de la página web del Área de Bioquímica. Incorporación de materiales teóricos y ejercicios prácticos de autoevaluación. , Coordinador o Responsable

03/2006 - 03/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Biología Molecular y Celular , Área de Bioquímica

Efecto de la composición caseínica sobre las propiedades físico-químicas y funcionales de la muzzarella de cabra , Coordinador o Responsable

03/2005 - 02/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Biología Molecular y Celular , Área de Bioquímica

Efecto de los iniciadores lácteos y del cuajo sobre la proteólisis y capacidad de fundido (melting) de muzzarella con diferentes tiempos de almacenaje

09/2004 - 09/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Biología Molecular y Celular , Área de Bioquímica

Análisis del rendimiento quesero y generación de una ecuación específica para queso muzzarella , Integrante del Equipo

03/2002 - 03/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Biología Molecular y Celular , Área de Bioquímica

Influencia de la composición sobre la aptitud quesera en leche caprina , Integrante del Equipo

01/1998 - 08/1999

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Biología Molecular y Celular , Área de Bioquímica

Características de la producción y composición lechera de dos rebaños de cabras de razas importadas en condiciones locales , Integrante del Equipo

**Universidad de la República , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay**

[Vínculos con la institución](#)

03/2006 - 02/2008, *Vínculo:* Ayudante de Tecnología de los Alimentos, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

**Actividades**

03/2006 - 02/2008

Docencia , Grado

Tecnología de los Alimentos , Ingeniero Agrónomo

03/2006 - 02/2008

Docencia , Grado

Tecnología de los Alimentos , Ingeniero Agrónomo

**Ministerio de Educación y Cultura , Ministerio de Educación y Cultura , Uruguay**

[Vínculos con la institución](#)

03/2007 - 12/2011, *Vínculo:* Investigador Asociado del IIBCE, (5 horas semanales)

**Lineas de investigación**

*Título:* Efecto de la Jerarquía Social en Carneros sobre la Respuesta de Estrés

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Equipos:* Rodolfo Ungerfeld(Integrante); Celia Tasende(Integrante); Juan Claudio Benech(Integrante); Lorena Lacuesta(Integrante); Fernando Fumagalli(Integrante); Milton Pintos(Integrante)

*Palabras clave:* Jerarquía social, estrés, carneros

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología y Etología

**Proyectos**

2011 - Actual

*Título:* Curso de Nivelación de Bioquímica y tutoría especial para estudiantes del Curso de Biología Molecular y Celular de la Facultad de Veterinaria, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Celia Tasende(Responsable); Juan Pablo Damián(Responsable)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Bioquímica, Biología Molecular y Celular

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

1998 - 1999

*Título:* Características de la producción y composición lechera de dos rebaños de cabras de razas importadas en condiciones locales,

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Delma De Lima(Responsable)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Producción de leche, razas de cabras

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

2002 - 2003

*Título:* Influencia de la composición sobre la aptitud quesera en leche caprina, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Delma De Lima(Responsable)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Composición, leche, queso, cabra

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

2004 - 2005

*Título:* Análisis del rendimiento quesero y generación de una ecuación específica para queso mozzarella, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Otra

*Alumnos:*

*Equipo:* Jorge Bermúdez(Integrante); Stella Reginensi(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Cooperativa Nacional de Productores de Leche / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Rendimiento quesero, mozzarella

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

2006 - 2007

*Título:* Efecto de la composición caseínica sobre las propiedades físico-químicas y funcionales de la mozzarella de cabra, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Delma De Lima(Integrante); Andrea Fernández(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

*Palabras clave:* propiedades físico-químicas, proteínas, cabra

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

2005 - 2007

*Título:* Efecto de los iniciadores lácteos y del cuajo sobre la proteólisis y capacidad de fundido (melting) de mozzarella con diferentes tiempos de almacenaje,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Delma De Lima(Integrante); Juan Pablo Damián(Responsable)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Propiedades funcionales, mozzarella

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

2009 - 2010

*Título:* Creación de la página web del Área de Bioquímica. Incorporación de materiales teóricos y ejercicios prácticos de autoevaluación.,

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Celia Tasende(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Internet, Bioquímica, página

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

2007 - 2010

*Título:* Estudio de la biología reproductiva del venado de campo (*Ozotoceros bezoarticus*) en semicautiverio, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Rodolfo Ungerfeld(Responsable); Matías Villagrán(Integrante); Solana González-Pensado(Integrante); A. Bielli(Integrante); W. Pérez(Integrante)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Reproducción, vendado de campo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica

2010 - 2011

*Título:* Efecto de la jerarquía social sobre la respuesta de estrés de la electroeyaculación en carneros, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyectos CIDEC. Responsables: Dr J.P. Damián y Dra L. Lacuesta

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Lorena Lacuesta(Responsable); R. Ungerfeld(Integrante); J.P. Damián(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Facultad de Veterinaria / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología, Etología

2011 - 2013

*Título:* Efectos del destete de los corderos inmediatamente del parto sobre su desarrollo reproductivo y comportamiento social, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyectos Clemente Estable, Modalidad I: Proyectos de excelencia con alto requerimiento de gastos e inversiones. En varias especies, fundamentalmente roedores, se ha demostrado que la intensidad del vínculo entre la madre y la cría condiciona el desempeño reproductivo de las crías en su vida adulta. Sin embargo en rumiantes, en que se aplican diversos manejos de destete, la información es prácticamente inexistente. El objetivo general del Proyecto es determinar los efectos del destete a las 24 horas del parto sobre el desarrollo de corderos, su desempeño reproductivo y comportamiento social. Para ello se trabajará con dos grupos de corderos, uno destetado a las 24 horas del parto (grupo D), y otro que permanece con su madre hasta los 4 meses (Grupo C). Se determinarán las diferencias en la ganancia de peso, tamaño testicular, concentración sérica de testosterona y desarrollo de la espermatogénesis, producción de semen, comportamiento sexual frente a hembras, comportamiento agonístico y sexual entre los machos, dominancia, y respuesta a desafíos estresantes (test de ?open field). Estos parámetros se determinarán desde el nacimiento hasta 1,5 años de edad. Se espera que los corderos D tengan un aumento más tardío de su desarrollo reproductivo, reflejado fundamentalmente a través de la producción de testosterona, el desarrollo de la espermatogénesis, la producción de semen, y el comportamiento sexual frente a hembras. Se espera que los corderos destados a las 24 horas de vida sean menos agresivos, presenten un menor desempeño sexual cuando adultos, sean mayoritariamente subordinados frente a los, y respondan menos intensamente a estresores como el test de open-field que los corderos C.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Doctorado)

*Equipo:* Rodolfo Ungerfeld(Responsable); Georgget Banchemo(Integrante); María José Hötzel(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Reproducción, Comportamiento, Destete, Ovinos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica, Etología

2011 - 2013

*Título:* Homeostasis del Ca<sup>2+</sup> en la cardiomiopatía diabética. Efecto del resveratrol en la expresión de proteínas involucradas en la señalización por Ca<sup>2+</sup> y en las propiedades mecánicas del cardiomiocito medidas por Microscopía de Fuerza Atómica. , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto Clemente Estable, Modalidad I: Proyectos de excelencia con alto requerimiento de gastos e inversiones. La diabetes mellitus es una de las enfermedades crónicas que afecta a millones de personas en el mundo. El síndrome de la cardiomiopatía diabética (CD) incluye cardiomegalia, disfunción del ventrículo izquierdo, remodelamiento eléctrico ventricular entre otros. Uno de los mayores cambios patológicos observados en la CD, es una anomalía en la homeostasis de Ca<sup>2+</sup> intracelular atribuida a la alteración funcional de múltiples proteínas involucradas en la liberación y captación del Ca<sup>2+</sup>. La diabetes induce también cambios en el corazón que afectan la estructura de la membrana plasmática, la mitocondria, el retículo sarcoplásmico y la morfología del intersticio cardíaco. Estos cambios, podrían sin duda afectar las propiedades mecánicas del propio cardiomiocito, de las membranas biológicas antes mencionadas y la actividad de los

transportadores de membrana. No se conocen con exactitud los mecanismos que promueven una disminución en la expresión o cambio en la actividad de los transportadores iónicos relacionados con la homeostasis de Ca<sup>2+</sup> en la CD. Evidencias recientes demuestran que la actividad reducida de SIRT1 durante la diabetes de tipo 1, contribuye a la represión de la expresión de SERCA2a. También hay evidencia que los flavonoides pueden modular la fluidez de la membrana afectando receptores de membrana, actividad enzimática y señales intracelulares. El presente proyecto, pretende demostrar que el resveratrol (un flavonoide activador de SIRT1) tiene efectos benéficos sobre la CD al controlar los niveles de expresión de los transportadores iónicos de Ca<sup>2+</sup> via SIRT1 y restaurar las propiedades materiales del cardiomiocito y las membranas celulares afectadas por la diabetes.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Juan Claudio Benech(Responsable); Carlos Escande(Integrante); Juan Pablo Damián(Integrante); Ana Inés Zambrana(Integrante); Alejandro Benech(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Calcio, Resveratrol, Miocardiocitos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

2013 - 2014

*Título:* Curso de Nivelación de Bioquímica y tutoría especial para estudiantes del Curso de Biología Molecular y Celular de la Facultad de Veterinaria, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto financiado del 'Llamado a Proyectos de Mejora de Enseñanza de Grado - Diversificación de modalidades y horarios de enseñanza de una misma asignatura 2013 - 2014. Comisión Sectorial de Enseñanza.

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Celia Tasende(Responsable); Marcelo Rodríguez(Responsable)

*Financiadores:* Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Nivelación, bioquímica, veterinaria

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

## Sistema Nacional de Investigadores

### Producción científica/tecnológica

Líneas de investigación: 1) Estrés, Bienestar Animal, Reproducción y Factores Sociales en Pequeños Rumiantes: El estrés en especies productivas tiene repercusiones sobre la salud, bienestar animal, reproducción y producción, afectando tanto los parámetros productivos tanto en cantidad como en la calidad del producto final. Tesis de doctorado: Dentro de los trabajos de mi doctorado reporté la respuesta comportamental del estrés del destete en corderos: resaltando la importancia relativa de la pérdida de la madre y de los cambios asociados con la alimentación. Evaluamos el efecto de la presencia y vínculo con la madre durante la lactancia sobre el desarrollo reproductivo y comportamiento sexual de los corderos hasta la adultez, y la respuesta al estrés del aislamiento social, al desafío con ACTH y en competencia. Tesis de maestría: En ovinos, evaluamos el efecto de la jerarquía social sobre diferentes parámetros fisiológicos y reproductivos y como la misma puede afectar la respuesta de estrés. Se ha caracterizado en forma detallada la respuesta de estrés a la electroeyaculación y estrés de aislamiento en ovinos, y se ha analizado las principales características de las vocalizaciones como indicador de estrés y bienestar animal. Trabajos en cooperación: Se evaluó la acción de la progesterona sobre la respuesta de estrés del destete en ovejas. En caprinos se ha estudiado los efectos de la jerarquía social, estrés del transporte y estrés del agrupamiento de animales de diferente origen. En todos estos estudios se han analizado en forma conjunta variables de comportamiento, fisiológicas, reproductivas, bioquímicas, hematológicas y hormonales en las diferentes situaciones. 2) Biología del venado de campo: En nuestro grupo de trabajo se han realizado diversos estudios sobre la biología del venado de campo, aportando información original de calidad internacional. Dentro del grupo, se ha participado en estudios del efecto hembra sobre las características físicas de las astas, incluyendo el volumen, peso, así como el color de las mismas. Se ha evaluado como los parámetros fisiológicos y bioquímicos son afectados durante la electroeyaculación en venados bajo anestesia general. Se están realizando estudios sobre las vocalizaciones de los venados bajo anestesia durante el estrés de la electroeyaculación, así como estudios de las características hematológicas de los mismos. 3) Etología Clínica en pequeños animales: Nuestro grupo ha realizado el primer trabajo científico sobre etología clínica y agresividad canina en Montevideo. Hemos estudiado el efecto de las razas, del sexo (entre otras) sobre la agresividad canina. Se reportó casuística de motivos de consulta y causas de eutanasia de perros en Montevideo, y la implicancia de los problemas de comportamiento. Se han reportado casos clínicos sobre etología clínica. 4) Señalización celular: Se están realizando trabajos sobre la descripción de nuevas moléculas implicadas en la señalización celular en varios tejidos. Se evaluó las propiedades de determinadas sustancias (por ejemplo, el Resveratrol) en ratones bajo diferentes situaciones patológicas y sus

efectos sobre el comportamiento, características físicas de la célula, así como la expresión de genes y proteínas.

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

#### Arbitrados

Completo

ABRIL-SÁNCHEZ S.; FREITAS DE MELO A.; DAMIÁN J.P.; GIRIBONI J.; VILLAGRÁ-GARCÍA A.; UNGERFELD R.

Ejaculation does not contribute to the stress response to electroejaculation in sheep. *Reproduction in Domestic Animals*, v.: 52, p.: 403 - 408, 2017

*Palabras clave:* Animal Welfare, Rams, Sperm

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Etología, Fisiología, Reproducción

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 14390531

Completo

SÁNCHEZ-ABRIL S.; FREITAS DE MELO A.; BERACOCHEA F.; DAMIÁN J.P.; GIRIBONI J.; SANTIAGO-MORENO J.; UNGERFELD R.

Sperm collection by transrectal ultrasound-guided massage of the accessory sex glands is less stressful than electroejaculation without altering sperm characteristics in conscious goat bucks. *Theriogenology*, v.: 98 1, p.: 82 - 87, 2017

*Palabras clave:* Animal wellbeing; Distress; Ejaculation; Pain

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Etología, Fisiología, Reproducción

ISSN: 0093691X



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

FREITAS DE MELO A.; DAMIÁN J.P.; HOTZEL M.J.; BANCHERO G.; UNGERFELD R.

Progesterone pretreatment increases the stress response to social isolation in ewes. *Hormones*, v.: 15 1, p.: 81 - 87, 2016

*Palabras clave:* Behaviour, Body temperature, Cortisol, Open field

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00185051

Completo

DAMIÁN J.P.; PACHECO J.; SABALSAGARAY M.J.; RANDO K.

Osseous Metaplasia in the Lateral Abdominal Region of a dog. *Pakistan Veterinary Journal*, v.: 35 1, p.: 114 - 115, 2015

*Palabras clave:* Dog Histopathology Osseous

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud animal

*Medio de divulgación:* Internet ; Lugar de publicación: Pakistan ; ISSN: 02538318



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

DAMIÁN J.P.; BAUSERO M.; BIELLI A.

Acute stress, hypothalamic-hypophyseal-gonadal axis and testicular function – A Review.. *Annals of Animal Science*, v.: 15 1, p.: 31 - 50, 2015

*Palabras clave:* estrés, semen, cortisol, catecolaminas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Endocrinología, estrés, reproducción

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 16423402



SCOPUS

Completo

GIRIBONI J.; LACUESTA L.; DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

Grouping previously unknown bucks is a stressor with negative effects on reproduction. *Tropical Animal Health and Production*, v.: 47 2, p.: 317 - 322, 2015

*Palabras clave:* Social stress Body weight Testosterone Semen goats

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Reproducción, Fisiología

ISSN: 00494747



SCOPUS

Completo

DAMIÁN J.P.; BERACOCHEA F.; HOTZEL M.J.; BANCHERO G.; UNGERFELD R.

Reproductive and sexual behaviour development of dam or artificially reared male lambs. *Physiology and Behavior*, v.: 147, p.: 47 - 53, 2015

*Palabras clave:* Sheep Mother-offspring bond Sperm Testosterone

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Reproducción, Fisiología

ISSN: 00319384



SCOPUS

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

FUMAGALLI F.; DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

Vocalizations During Electroejaculation in Anaesthetized Adult and Young Pampas Deer (*Ozotoceros bezoarticus*) Males. *Reproduction in Domestic Animals*, v.: 50 2 1, p.: 321 - 326, 2015

*Palabras clave:* venado de campo, vocalización, electroeyaculación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Reproducción, Fisiología

ISSN: 14390531

SCOPUS

Completo

FREITAS DE MELO A.; UNGERFELD R.; HOTZEL M.J.; ABUD M.J.; ALVAREZ-OXILEY A.; ORIHUELA A.; DAMIÁN J.P.; PÉREZ-CLARIGET R.

Mother-young behaviours at lambing in grazing ewes: Effects of lamb sex and food restriction in pregnancy. *Applied Animal Behaviour Science*, v.: 168, p.: 31 - 36, 2015

*Palabras clave:* Undernutrition Pasture Maternal behaviour Sheep

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Reproducción, Fisiología

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 01681591



SCOPUS

Completo

Sistema Nacional de Investigadores

BENECH J.C.; BENECH N.; ZAMBRANA A.I.; RAUSCHERT I.; BERVEJILLO V.; ODDONE N.; ALBERRO A.; DAMIÁN J.P.

Intrinsic nanomechanical changes in live diabetic cardiomyocytes. *Cardiovascular Regenerative Medicine*, v.: 2, p.: 1 - 8, 2015

*Palabras clave:* mechanotransduction; live cardiomyocyte

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

ISSN: 23783141

Completo

DAMIÁN J.P.; ACOSTA V.; DA CUÑA M.; RAMÍREZ I.; ODDONE N.; ZAMBRANA A.; BERVEJILLO V.; BENECH J.C.

Effect of Resveratrol on behavioural performance of streptozotocin-induced diabetic mice in anxiety tests. *Experimental Animals*, v.: 63 3, p.: 277 - 287, 2014

*Palabras clave:* Diabetes; Flavonoid; Mouse; Resveratrol; Stress

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud animal, Bioquímica, Etología

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 13411357

Completo

BENECH J.C.; BENECH N.; ZAMBRANA A.; RAUSCHERT I.; BERVEJILLO V.; ODDONE N.; DAMIÁN J.P.

Diabetes increases stiffness of live cardiomyocytes measured by atomic force microscopy nanoindentation. *American Journal of Physiology-Cell Physiology*, v.: 307, 2014

*Palabras clave:* microscopía AFM, diabetes, miocardiocitos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

*ISSN:* 03636143

Completo

FREITAS DE MELO A.; BANCHERO G.; HOTZEL M.J.; DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

Progesterone administration reduces the behavioural and physiological responses of ewes to abrupt weaning of lambs. *Animal*, v.: 7 8, p.: 1367 - 1373, 2013

*Palabras clave:* sheep, progesterone, stress, pacing, milk yield

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Reproducción

*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 17517311

Completo

DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

Farm animal welfare indicators: a critical review (Indicadores de bienestar animal en especies productivas: una revisión crítica). *Archivos Latinoamericanos de Producción Animal*, v.: 21 2, p.: 107 - 118, 2013

*Palabras clave:* estrés, dolor, miedo, sistemas productivos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Bienestar Animal

*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 10221301



Completo

ARTEGOITIA V.; MEIKLE A.; OLAZABAL L.; DAMIÁN J.P.; ADRIEN M.L.; MATTIAUDA D.; BERMÚDEZ J.; TORRE A.; CARRIQUIRI M.

Milk casein and fatty acid fractions in early lactation are affected by nutritional regulation of body condition score at the beginning of the transition period in primiparous and multiparous cows under grazing conditions. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, v.: 97 5, p.: 919 - 932, 2013

*Palabras clave:* dairy cattle;; milk composition

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología, Nutrición

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Japon ; *ISSN:* 09312439

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1439-0396.2012.01338.x/full>

Completo

DAMIÁN J.P.; HOTZEL M.J.; BANCHERO G.; UNGERFELD R.

Behavioural response of grazing lambs to changes associated with feeding and separation from their mothers at weaning. *Research in Veterinary Science*, v.: 95, p.: 913 - 918, 2013

*Palabras clave:* vínculo madre-cría, estrés, vocalización, destete

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología

*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 00345288

<http://www.sciencedirect.com.proxy.timbo.org.uy:443/science/article/pii/S003452881300283X>



Completo

UNGERFELD R.; LACUESTA L.; DAMIÁN J.P.; GIRIBONI J.

Does heterosexual experience matter for bucks' homosexual mating behavior?. *Journal of Veterinary Behavior: Clinical Applications and Research*, v.: 8, p.: 471 - 474, 2013

*Palabras clave:* desarrollo sociosexual, testosterona, caprinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología

ISSN: 15587878



SCOPUS

Completo

FUMAGALLI F.; VILLAGRÁN M.; DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

Physiological and Biochemical Parameters in Response to Electroejaculation in Adult and Yearling Anesthetized Pampas Deer (*Ozotoceros bezoarticus*) Males. *Reproduction in Domestic Animals*, v.: 47 2, p.: 308 - 312, 2012

*Palabras clave:* venado de campo, electroeyaculación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 14390531

SCOPUS

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; ACOSTA M.; GARCÍA E.

Reasons for medical consultation and causes of euthanasia of dogs in Montevideo city (Uruguay): a survey of veterinary practitioners. Implications of behavioral problems. *Revista Medicina Veterinaria y Zootecnia.*, v.: 59 2, p.: 97 - 101, 2012

*Palabras clave:* canine, euthanasia, medical consultation.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 01202952



Completo

DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; BELINO M.; RIJO R.

Etología Clínica y Agresividad Canina en Montevideo: Implicancia de las Razas y el Sexo. *Revista Argentina de Ciencias del Comportamiento*, v.: 3 2, p.: 19 - 28, 2011

*Palabras clave:* Etología clínica, comportamiento canino

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Córdoba-Argentina ; ISSN: 18524206

<http://www.psych.unc.edu.ar/racc/index.php/comportamiento>

Completo

TASSANO M.; AUDICIO P.; GAMBINI J.; FERNÁNDEZ M.; DAMIÁN J.P.; MORENO M.; CHABALGOITY J.; ALONSO O.; BENECH J. C.; CABRAL P.

Development of 99mTc(CO)<sub>3</sub>-dendrimer-FITC for cancer imaging. *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters*, v.: 21, p.: 5598 - 5601, 2011

*Palabras clave:* Dendrimer Cancer imaging Melanoma

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 0960894X ; DOI: 10.1016/j.bmcl.2011.06.079



SCOPUS



Completo

DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

*The Stress Response of Frequently Electroejaculated Rams to Electroejaculation: Hormonal, Physiological, Biochemical, Haematological and Behavioural Parameters. *Reproduction in Domestic Animals*, v.: 46, p.: 646 - 650, 2011*

*Palabras clave:* Stress, ovines, biochemical, behaviour

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología, Etología

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 14390531 ; DOI: 10.1111/j.1439-0531.2010.01722.x

Completo

ROSSO G.; CAL K.; CANCLINI L.; DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; RODRIGUEZ H.; SOTELO J.R.; VAZQUEZ C.; KUN A.

Early phenotypical diagnoses in Trembler-J mice model. . *Journal of Neuroscience Methods*, v.: 190, p.: 14 - 19, 2010

Palabras clave: PMP-22 Trembler-J; Phenotype

Áreas del conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular / Fisiopatología, Comportamiento

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 01650270



SCOPUS

Completo

UNGERFELD R.; DAMIÁN J.P.; VILLAGRÁN M.; GONZÁLEZ-PENSADO S.

Female effect on pampas deer (*Ozotoceros bezoarticus*) antlers. *Canadian Journal of Zoology-Revue Canadienne de Zoologie*, v.: 87 8, p.: 734 - 739, 2009

Palabras clave: Pampas deer, antlers, female effect

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Bioquímica

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Canadá ; ISSN: 00084301 ; DOI: 10.1139/Z09-064

[http://rparticle.web-](http://rparticle.web-p.cisti.nrc.ca/rparticle/AbstractTemplateServlet?calyLang=eng&journal=cjz&volume=87&year=2009&issue=8&msno=z09-064)

[p.cisti.nrc.ca/rparticle/AbstractTemplateServlet?calyLang=eng&journal=cjz&volume=87&year=2009&issue=8&msno=z09-064](http://rparticle.web-p.cisti.nrc.ca/rparticle/AbstractTemplateServlet?calyLang=eng&journal=cjz&volume=87&year=2009&issue=8&msno=z09-064)

Aceptado, en prensa



SCOPUS



Completo

DAMIÁN J.P.; I. SACCHI; REGINENSI S.; D. DE LIMA; J. BERMÚDEZ

Cheese yield, casein fractions and major components of milk of Saanen and Anglo-Nubian dairy goats. . *Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia*, v.: 60 6, p.: 1564 - 1569, 2008

Palabras clave: goat milk, casein, cheese yield

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

Medio de divulgación: Internet ; Lugar de publicación: Brasil ; ISSN: 01020935



SCOPUS



Completo

MORONI P.; PISONI G.; SAVOINI G.; VAN LIER E.; ACUÑA S.; DAMIÁN J.P.; MEIKLE A.

Influence of Estrus of Dairy Goats on Somatic Cell Count, Milk Traits, and Sex Steroid Receptors in the Mammary Gland. *Journal of Dairy Science*, v.: 90 2, p.: 790 - 797, 2007

Palabras clave: estrus, sex steroid receptor, dairy goat

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Reproducción, Alimentos

Medio de divulgación: Internet ; Lugar de publicación: U.S.A. ; ISSN: 00220302



SCOPUS

Resumen

ABRIL-SÁNCHEZ S.; BERACOCHEA F.; FREITAS DE MELO A.; DAMIÁN J.P.; GIBIRONI J.; ZAMBRA A.; SANTIAGO-MORENO J.; UNGERFELD R.

Semen collection by transrectal ultrasound-guided massage of the accessory sex glands is less stressful than electroejaculation in non-anaesthetised goat bucks. . *Animal Reproduction*, v.: 14 1, p.: 285 - 285, 2017

Palabras clave: sperm, small ruminants, animal welfare

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción, Bienestar Animal, Fisiología, Bioquímica

Lugar de publicación: Brasil ; ISSN: 18069614



SCOPUS

Resumen

DAMIÁN J.P.; BERACOCHEA F.; MACHADO S.; SOUTO R.; UNGERFELD R.

Reproductive parameters after puberty in lambs reared artificially or with their mothers. *Animal Reproduction*, v.: 12 1, p.: 221 - 221, 2015

*Palabras clave:* Reproduction, offspring-mother, lamb

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología, Etología

*ISSN:* 18069614

Resumen

FREITAS DE MELO A.; UNGERFELD R.; MACHADO S.; IWONKA N.; GROLERO D.; CABRERA E.; ABUD M.J.; ALVAREZ-OXILEY A.; DAMIÁN J.P.; RAMÍREZ-GÓMEZ S.; PÉREZ-CLARIGET R.

Establishment of ewe-lamb link: differences in Corriedale X Corriedale and Texel X Corriedale lambs. *Animal Reproduction*, v.: 12 1, p.: 236 - 236, 2015

*Palabras clave:* bond offspring-mother, sheep

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología

*ISSN:* 18069614

Resumen

FREITAS DE MELO A.; BANCHERO G.; HOTZEL M.J.; DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

El tratamiento con progesterona (CIDR) reduce la respuesta comportamental de estrés al destete en ovejas en anestro. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 48 1, p.: 173 - 173, 2012

*Palabras clave:* hormonas sexuales, comportamiento, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 03764362



Resumen

DAMIÁN J.P.; BERACOCHEA F.; MACHADO S.; IRARÍ N.; RODRÍGUEZ C.; HOTZEL M.J.; BANCHERO G.; UNGERFELD R.

Presencia y vínculo con la madre y desarrollo sexual de los corderos. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 48 1, p.: 169 - 169, 2012

*Palabras clave:* destete, reproducción, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 03764362



Resumen

GIRIBONI J.; DA ROSA S.; DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.; LACUESTA L.

Agrupamiento de machos caprinos de distinto origen: II. cambios en los parámetros seminales. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 14 3, p.: 148, 2010

*Palabras clave:* Estrés, reproducción

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Producción

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 15100839



Resumen

DA ROSA S.; GIRIBONI J.; LACUESTA L.; UNGERFELD R.; DAMIÁN J.P.

Agrupamiento de machos caprinos de distinto origen: I. cambios en el peso, la temperatura rectal, y el hematocrito. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 14 3, p.: 168, 2010

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Producción

*Medio de divulgación:* Otros ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 15100839



Resumen

DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

Efecto de jerarquía social sobre la respuesta de estrés en carneros. Agrociencia (Uruguay), v.: 13, p.: 84, 2009

Palabras clave: Ovinos, estrés, rango social

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología y Etología

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15100839



Resumen

DAMIÁN J.P.; DE LIMA D.; SACCHI I.; REGINENSI S.; BERMÚDEZ J.

Cuantificación de  $\beta$ 1537;s1,  $\beta$ 1537;s2,  $\beta$ 1538; y  $\beta$ 1547;-caseína en leche de cabras Saanen y Anglo Nubian y su relación con el rendimiento quesero. Veterinaria (Montevideo), v.: 42 168, p.: 35 - 35, 2007

Palabras clave: Fracciones de caseína, cabra, queso

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Montevideo ; ISSN: 03764362



## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

GUTIERRÉZ F.; MORANA A.; BATTES D.; DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; VERDES J.M.

Estudio de la absorción del extracto hidro-alcohólico de Solanum Bonariense en bovinos y ratas. Revista de Toxicología, v.: 24 2-3, p.: 135 - 136, 2007

Palabras clave: ABSORCIÓN, Solanum bonariense, BOVINOS, RATAS

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Toxicología

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: España ; ISSN: 02127113



Reseña

FREITAS DE MELO A.; UNGERFELD R.; HÖTZEL MJ.; ABUD MJ.; ALVAREZ-OXLEY A.; ORIHUELA A.; DAMIÁN J.P.; PÉREZ-CLARIGET R.

Publicación destacada por Veterinary Record: Mother-young bonding in grazing ewes: Effects of sex and food restriction in pregnancy. Veterinary Record, v.: 177, p.: 420 - 420, 2015

Palabras clave: Undernutrition, pasture, Maternal behaviour

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica, Etología

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00424900



Reseña

BENECH J.C.; BENECH N.; ZAMBRANA A.; RAUSCHERT J.; BERVEJILLO V.; ODDONE N.; DAMIÁN J.P.

Publicación destacada por Gerald A. Meininger in American Journal of Physiology-Cell Physiology: The central importance of the cytoskeleton for increased cell stiffness in cardiovascular disease. Focus on "Diabetes increases stiffness of live cardiomyocytes measured by atomic force microscopy nanoindentation". American Journal of Physiology-Cell Physiology, v.: 307 10, 2014

Palabras clave: myocardial cells, AFM

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, biofísica, fisiología celular

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 03636143



### No Arbitrados

Completo

DE LIMA D.; DAMIÁN J.P.

Caseína de la leche de cabra. Carne y alimentos, v.: 9, p.: 11 - 12, 2003

*Palabras clave:* caseínas caprinas, leche, proteínas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Ciencia y Tecnología de la Leche

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 16882075

Completo

DE LIMA D.; DAMIÁN J.P.

Producción y consumo de leche de cabra y derivados en el Uruguay. Carne y alimentos, v.: 5, p.: 10 - 11, 2001

*Palabras clave:* Caprinos, leche, Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Ciencia y Tecnología de la Leche

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 16882075

Completo

VIEJO J.M.; DAMIÁN J.P.; FALCAO O.; BERMÚDEZ J.; REGINENSI S.

Efecto de enzimas proteolíticas producidas por bacterias psicotrofas del genero *Pseudomonas fluorescens* en leche. Tecnología Láctea Latinoamericana, v.: 24, p.: 60 - 62, 2001

*Palabras clave:* Proteólisis, leche, bacterias

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Ciencia y Tecnología de la Leche

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; *ISSN:* 03284158

## Artículos aceptados

### Arbitrados

Completo

RUIZ P.; BELINO M.; RIJO R.; PIAGGIO P.; DAMIÁN J.P.

CLINICAL VETERINARIANS' PERCEPTION ABOUT SEX AND BREEDS DOG INVOLVED IN AGGRESSIVENESS IN MONTEVIDEO, URUGUAY. Society and Animals, 2017

*Palabras clave:* Comportamiento canino, bienestar animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Salud

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* U.S.A. ; *ISSN:* 10631119



Completo

DAMIÁN J.P.; BERACOCHEA F.; MACHADO S.; HOTZEL M.J.; BANCHERO G.; UNGERFELD R.

Growing without a mother results in poorer sexual behaviour in adult rams. Animal, 2017

*Palabras clave:* sheep, mother-offspring bond, testosterone, sperm

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología, Reproducción

*ISSN:* 17517311



## Libros

Libro publicado , Compilación

UNGERFELD R.; GONZÁLEZ-PENSADO S.; VILLAGRÁN M.; BIELLI A.; ROSSINI C.; MORALES J.; PÉREZ W.; DAMIÁN J.P.

Biología reproductiva del venado de campo (*Ozotoceros bezoarticus*). 2011. *Edición:* 1a.,

*Editorial:* UDELAR, Montevideo

*Palabras clave:* Fisiología, Bioquímica, Reproducción

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Reproducción, Bioquímica, Comportamiento

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

El venado de campo, *Ozotoceros bezoarticus* (Linnaeus, 1758), es un mamífero que ocupaba la mayor parte de las praderas del este de Sudamérica, entre los 5° y los 41° S (Jackson y Langguth, 1987). En el siglo XIX los naturalistas y viajeros reportaron una gran abundancia de la especie (Cabrera, 1943; Jackson y Langguth, 1980, 1987). De hecho, se

los consideraba el cérvido más abundante en el Uruguay (Jackson y Langguth, 1980). Ejemplo de ello fueron los comentarios de Charles Darwin en su visita a nuestro país, incluidos en "El viaje del Beagle", en los que reportó encontrar una gran cantidad de venados de campo en zonas cercanas a Montevideo, y que le llamaba la atención el particular y fuerte olor que despedían los machos. Existen registros de la exportación de más de 2.300.000 pieles de venado desde el Río de la Plata durante el siglo XIX (Thornback y Jenkins, 1982). Sin embargo, debido a la acción humana tanto directa como indirecta, la población ha disminuido marcadamente tanto en cantidad como en dispersión. Esto puede ser explicado por la fragmentación del hábitat, el desarrollo de la agricultura y la competencia por espacios con los animales domésticos (Demaría et al., 2003), la caza ilegal (Jackson y Giullieti, 1988) y la transmisión de enfermedades infecciosas (Junguis, 1975/76). En las dos últimas décadas el aislamiento de las poblaciones ha empujado a la especie al borde de la extinción. Se ha reportado la existencia de pequeñas poblaciones en Argentina [(Bahía Samborombón (Vila y Beade, 1997), Corrientes (Parera y Moreno, 2000), San Luis (Dellafiore et al., 2003), Santa Fé (Pautasso et al., 2002)], Brazil (Carvalho, 1973; Góss-Braga, 1999) y Uruguay (González, 1993; Cosse, 2001). Aunque hace algunos años se reportó la existencia de poblaciones pequeñas en Bolivia (Tarifa, 1993), no existe información actualizada sobre la situación de la especie. En Uruguay, la especie ha pasado a ser poco común, existiendo únicamente dos poblaciones en estado silvestre, cada una de las que está compuesta por una subespecie diferente y cuyo cuidado esta a cargo de los propietarios de los predios donde habitan. Desde el año 1975 está incluido en el Apéndice I de CITES (Convention of Internacional Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora) (CITES, 2008), lo que significa que está amenazado de extinción, y considerado por UICN (Internacional Union for Conservation of Nature and Natural Resources) en Peligro Crítico para ambas subespecies, por consiguiente está enfrentando un riesgo sumamente alto de extinción en estado silvestre (UICN, 2008). La conservación de las especies en peligro de extinción no solo es importante desde el punto de vista cultural y bioeconómico, sino también desde el punto de vista de la conservación de los recursos zoogenéticos que componen la biota de una región. En este sentido las poblaciones silvestres de venado de campo que habitan nuestro territorio revisten gran importancia, debido a que son dos subespecies endémicas. En efecto, *Ozotoceros bezoarticus uruguayensis* se halla únicamente en la localidad de Sierra de los Ajos en el departamento de Rocha, con una población de alrededor de 300 animales. *Ozotoceros bezoarticus arerunguensis* se encuentra únicamente en las localidades de Arerunguá y El Tapado en el departamento de Salto con una población aproximada de 700 animales (Weber y González, 2003) (Figura 1). Existe una tercera población de venado de campo en nuestro país, localizada en la Estación de Cría de Fauna Autóctona del Cerro Pan de Azúcar (ECFA), originada a partir de animales provenientes de la población de Salto. A pesar de ser una especie amenazada, el conocimiento sobre la biología del venado de campo es escaso. El conocimiento acerca de los aspectos biológicos de las especies en peligro de extinción resulta fundamental al momento de establecer planes que apunten a la recuperación de las poblaciones naturales. A pesar de esto, muchas veces es una constante la ausencia de ésta información básica, lo que dificulta enormemente el desarrollo de políticas de conservación. El venado de campo no escapa a esta realidad, no solo por el hecho de que constituye una especie en peligro de extinción, sino porque también es muy poca la información básica que existe sobre su biología. En función de ello hace unos años se conformó un equipo multidisciplinario, cuya base funciona en la Facultad de Veterinaria, que ha realizado trabajos de investigación sobre diversos de la biología de la especie, fundamentalmente de la biología reproductiva. En este trabajo presentamos una síntesis de los principales resultados obtenidos hasta el momento.

## Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

DAMIÁN J.P.; BELINO M.; RIJO R.; RUIZ P.

Etología clínica canina, agresividad y el Cimarrón Uruguayo. , 2013

*Libro:* Conociendo al perro cimarrón uruguayo. *p.:* 37 - 47,

*Organizadores:* Silvia Llambí y Rosa Gagliardi

*Editorial:* Tradinco S.A. , Montevideo

*Palabras clave:* Comportamiento, perros, Cimarrón

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974009967; *En prensa:* Si

Octubre 2013. Depósito Legal No. 363-082/13

Capítulo de libro publicado

ODDONE N.; TASSANO M.; DAMIÁN J.P.; PI N.; ZAMBRANA A.I.; ETCHEGOIMBERRY DOLORES; CABRAL P.; BENECH J. C.

Nanociencia, nanotecnología y nanobiología , 2010

*Libro:* Las nanotecnologías en Uruguay. . *p.:* 63 - 72,

*Organizadores:* Chiancone Adriana y Foladori Guillermo

*Editorial:* Universidad de la República, Comisión Sectorial de Extensión y Actividades en el Medio (CSEAM)

*Palabras clave:* Nanociencia, Nanobiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Nanociencia

*Medio de divulgación:* Internet; *ISSN/ISBN:* 9789974006485.; *En prensa:* Si

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Otra

[http://www.estudiosdeldesarrollo.net/~webrelans/NanotechnologiesinURUGUAY\\_english.html](http://www.estudiosdeldesarrollo.net/~webrelans/NanotechnologiesinURUGUAY_english.html)

Capítulo de libro publicado

DAMIÁN J.P.

Caseínas caprinas y bovinas por técnicas moleculares. , 2005

*Libro:* Leche y productos lácteos: aspectos moleculares y tecnológicos. . p.: 49 - 50,

*Organizadores:* Delma De Lima

*Editorial:* Imprenta GEGA S.R.L. , Montevideo

*Palabras clave:* Caseínas, cabra, bovinos, molecular

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 99747003296;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Otra

Capítulo de libro publicado

REGINENSI S.; DAMIÁN J.P.; BERMÚDEZ J.

Calidad y deterioro enzimático microbiano en leche y productos lácteos. , 2005

*Libro:* Leche y productos lácteos: aspectos moleculares y tecnológicos. . p.: 45 - 48,

*Organizadores:* Delma De Lima

*Editorial:* Imprenta GEGA S.R.L. , Montevideo

*Palabras clave:* Enzimas, deterioro, leche

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 99747003296;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Otra

Capítulo de libro publicado

DE LIMA D.; DAMIÁN J.P.; APOLO A.

Goat milk production with foreign breeds in Uruguay. , 1999

*Libro:* Milking and milk production of dairy sheep and goats. . p.: 306 - 308,

*Editorial:* EAAP Publication. , Grecia

*Palabras clave:* Goat milk, breeds, Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Producción Animal.

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

## Trabajos en eventos

Resumen

DAMIÁN J.P.; HOTZEL M.J.; BANCHERO G.; UNGERFELD R.

RAMS THAT WERE REARED BY THEIR MOTHERS ARE MORE STRESSED BY SOCIAL ISOLATION THAN THOSE THAT WERE ARTIFICIALLY REARED , 2017

*Evento:* Nacional , IV Congresso Brasileiro de Bioética e Bem-estar Animal , Porto Alegre , 2017

*Anales/Proceedings:* IV Congresso Brasileiro de Bioética e Bem-estar Animal Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Comportamiento social, ovinos, bienestar; gregario

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://bioeticaebea.cfmv.gov.br/bioeticaebea/>

Realizado en Porto Alegre, Brasil, del 18 al 20 de abril de 2017. Elegido para su presentación oral.

Resumen

BERACOCHEA, F.; ABRIL-SÁNCHEZ, S.; CROSIGNANI, N.; TERRAZAS, A.; SILVEIRA, P.; DAMIÁN J.P.; FERNÁNDEZ, A.; UNGERFELD, R

CALIDAD DEL SEMEN COLECTADO MEDIANTE ELECTROEYACULACIÓN EN CHIVOS NO TRATADOS, SEDADOS O ANESTESIADOS , 2017

*Evento:* Nacional , XVII JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL , 2017

*Anales/Proceedings:* XVII JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Estrés, Bienestar Animal, chivos

*Financiación/Cooperación:* Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Otra

XVII JORNADAS SOBRE PRODUCCIÓN ANIMAL 30 y 31 de mayo de 2017 Zaragoza, España.

Resumen

FREITAS DE MELO A.; BERACOCHEA F.; ABRIL-SÁNCHEZ S.; GIRIBONI J.; SANTIAGO-MORENO J.; DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

Stress response and characteristics of sperm collected with electroejaculation or transrectal ultrasound-guided massage of the accessory sex glands in nonanesthetized bucks. , 2016

*Evento:* Internacional , 18TH International Congress on Animal Reproduction (ICAR) , Francia , 2016

*Anales/Proceedings:* 18TH International Congress on Animal Reproduction (ICAR) Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Semen collection, animal welfare

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bienestar Animal, Reproducción

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

*Financiación/Cooperación:* Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Otra

Resumen

ABRIL-SÁNCHEZ S.; BERACOCHEA F.; FREITAS DE MELO A.; DAMIÁN J.P.; GIRIBONI J.; ZAMBRA N.; FERNÁNDEZ A.; SANTIAGO-MORENO J.; UNGERFELD R.

Semen collection by transrectal ultrasound-guided massage of the accessory sex glands is less stressful than electroejaculation in non-anaesthetised goat bucks , 2016

*Evento:* Internacional , VI International Symposium on Animal Biology of Reproduction , San Pablo, Brasil , 2016

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* stress, reproduction, sperm

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica, Bienestar Animal

Resumen

DAMIÁN J.P.; FREITAS DE MELO A.; UNGERFELD R.

Estrés del destete en ovinos: efecto de la madre y del tratamiento con progesterona , 2015

*Evento:* Nacional , 2015

*Anales/Proceedings:* V Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (JUCAS) Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Etología, vínculo madre-cría, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen

RODRÍGUEZ-PIÑÓN M.; LÓPEZ C.; FREITAS DE MELO A.; CASURIAGA D.; DAMIÁN J.P.; TASENDE C.

TALLERES EXTRACURRICULARES DE APOYO EN BIOQUÍMICA PARA ESTUDIANTES DEL CURSO DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR DE LA FACULTAD DE VETERINARIA , 2015

*Evento:* Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Bioquímica y Biología Molecular , 2015

*Palabras clave:* Educación, Bioquímica, Veterinaria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero



Resumen

ZAMBRANA A.I.; RAUSCHERT I.; ODDONE N.; BERVEJILLO V.; DAMIÁN J.P.; BENECH N.; BENECH J.C.

Diabetes increases stiffness of live cardiomyocytes measured by Atomic Force Microscopy Nanoindentation. , 2014

*Evento:* Internacional , XLIII Reunião Anual da SBBq. , Foz do Iguaçu , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* diabetes, cardiomiocito

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

Resumen

RUIZ P.; BELINO M.; RIJO R.; DAMIÁN J.P.

Percepción de clínicos veterinarios de Montevideo sobre las principales razas caninas implicadas en agresividad , 2014

*Evento:* Nacional , Tercer Congreso Uruguayo de Zoología , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Tercer Congreso Uruguayo de ZoologíaArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud animal, Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

DAMIÁN J.P.; BERACOCHEA F.; MACHADO S.; SOUTO R.; UNGERFELD R.

Reproductive parameters after puberty in lambs reared artificially or with their mothers , 2014

*Evento:* Internacional , V International Symposium on Animal Biology of Reproduction , 2014

*Anales/Proceedings:* V International Symposium on Animal Biology of Reproduction ISABR-2014Arbitrado: SI

*Palabras clave:* sheep, mother-offspring bond, reproduction

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción, Etología

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Resumen

FREITAS DE MELO A.; UNGERFELD R.; MACHADO S.; WANKA N.; GROLERO D.; CABRERA E.; ABUD M.J.; ALVAREZ-OXILEY A.; DAMIÁN J.P.; RAMÍREZ-GÓMEZ S.; PÉREZ-CLARIGET R.

Establishment of ewe-lamb link: differences in Corriedale X Corriedale and Texel X Corriedale lambs , 2014

*Evento:* Internacional , V International Symposium on Animal Biology of Reproduction , 2014

*Anales/Proceedings:* V International Symposium on Animal Biology of Reproduction ISABR-2014Arbitrado: SI

*Palabras clave:* mother-offspring bond, sheep, behaviour

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

DAMIÁN J.P.; ABELENDA C.; BERACOCHEA F.; MACHADO SP; MORENA L.; HOTZEL M.J.; BANCHERO G.; UNGERFELD R.  
CORDEROS CRIADOS POR SUS MADRES DESPLIEGAN UN MAYOR COMPORTAMIENTO SEXUAL HACIA OVEJAS EN CELO DURANTE LA PRIMERA ESTACIÓN REPRODUCTIVA QUE AQUELLOS CRIADOS ARTIFICIALMENTE , 2013

*Evento:* Nacional , Cuartas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Cuartas Jornadas Uruguayas de Comportamiento AnimalArbitrado: SI

*Palabras clave:* reproducción, ovinos, vínculo cría-madre

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Reproducción

Resumen

DAMIÁN J.P.; MORENA L.; BERACOCHEA F.; UNGERFELD R.

COMPORTAMIENTO SEXUAL DE CORDEROS CRIADOS POR SUS MADRES O ARTIFICIALMENTE: EFECTO DE LA COMPETENCIA , 2013

*Evento:* Nacional , Cuartas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 2013

*Anales/Proceedings:* Cuartas Jornadas Uruguayas de Comportamiento AnimalArbitrado: SI

*Palabras clave:* ovinos, reproducción, vínculo cría-madre

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Reproducción

#### Resumen

FREITAS DE MELO A.; DAMIÁN J.P.; MAGRI G.; CASSARINO M.; BANCHERO G.; HOTZEL M.J.; UNGERFELD R.  
TEST DE AISLAMINTO SOCIAL EN OVEJAS LUEGO DE LA SUSPENSIÓN DEL TRATAMIENTO CON PROGESTERONA: II.  
Comportamientos, temperatura rectal y frecuencia respiratoria , 2013

*Evento:* Nacional , Cuartas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 2013

*Anales/Proceedings:* Cuartas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Hormonas sexuales, open field test, estrés

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Reproducción

#### Resumen

FREITAS DE MELO A.; BANCHERO G.; HOTZEL M.J.; DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.  
LA PROGESTERONA REDUCE LAS RESPUESTAS FISIOLÓGICAS Y COMPORTAMENTALES INDICADORAS DE ESTRÉS AL  
DESTETE EN OVEJAS , 2013

*Evento:* Internacional , IV Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 2013

*Anales/Proceedings:* IV Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal Arbitrado: SI

*Editorial:* Montevideo

*Palabras clave:* hormonas sexuales, comportamiento, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología, Reproducción

## Sistema Nacional de Investigadores

#### Resumen

BRESQUE M.; CAL K.; ROMERO C.; DAMIÁN J.P.; ROSSO G.; CANCLINI L.; PIZZAROSSA C.; SOTELO J.R.; VERDES J.M.; KUN A.

La restricción calórica mejora el desempeño locomotor, disminuye los niveles de la Proteína de Mielina Periférica-22 y de F-actina en  
ratones Trembler-J, modelo animal de Charcot-Marie-Tooth Tipo 1E , 2013

*Evento:* Internacional , V Congreso Uruguayo de Neurología , Montevideo , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Trembler-J, neurología periférica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Neurología, Fisiología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

#### Resumen

VITTONI J.; MORANO C.; SILVEIRA S.; LADO M.; DAMIÁN J.P.; ROMERA A.

Stress parameters evaluation in early and hyper early weaning system , 2012

*Evento:* Regional , XII Congresso Sociedade Brasileira De Ciência em Animais de Laboratório , Foz de Iguazú , 2012

*Anales/Proceedings:* XII Congresso Sociedade Brasileira De Ciência em Animais de Laboratório

*Palabras clave:* Stress, weaning

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología, Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Sistema Nacional de Investigadores

#### Resumen

ARTEGOITIA V.; MEIKLE A.; OLAZABAL L.; DAMIÁN J.P.; ADRIEN. M.L.; MATTIAUDA D.; BERMÚDEZ J.; TORRE A.; CARRIQUIRY  
M.

Casein and fatty acid fractions in milk are affected by parity and nutritional regulated body condition score at the beginning of the transition  
period in dairy cows under grazing conditions , 2012

*Evento:* Internacional , ADSA-AMPA-ASAS-CSAS-WSASAS Joint Annual Meeting , Phoenix, Arizona , 2012

*Anales/Proceedings:* ADSA-AMPA-ASAS-CSAS-WSASAS Joint Annual Meeting Arbitrado: SI

*Palabras clave:* body condition, casein, fatty acid

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

<http://m.jtmtg.org/PresDetail.aspx?view=sci&selectby=daytime&dt=7/17/2012&ap=AM&sespage=1&sessionID=5309&prespage=1&presID=52046&prestyle=abs>

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; RAMÍREZ M.J.; HÖTZEL M.J.; BANCHERO G.; UNGERFELD R.

Behavioral changes in grazing lambs provoked by separation from their dam at weaning , 2012

*Evento:* Internacional , 46th Congress of the International Society for Applied Ethology (ISAE 2012) , Vienna , 2012

*Anales/Proceedings:* 46th Congress of the International Society for Applied Ethology (ISAE 2012)Arbitrado: SI

*Palabras clave:* weaning, behavior, lambs

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología, Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Este trabajo obtuvo premio en el mencionado congreso presentado como póster.

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; BERACOCHEA F.; MACHADO S.; IRARÍ N.; RODRÍGUEZ C.; HOTZEL M.J.; BANCHERO G.; UNGERFELD R.

Presencia y vínculo con la madre y desarrollo sexual de los corderos , 2012

*Evento:* Nacional , IV Congreso Nacional de Producción Animal , 2012

*Anales/Proceedings:* IV Congreso Nacional de Producción AnimalArbitrado: SI

*Editorial:* Montevideo

*Palabras clave:* destete, reproducción, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

#### Resumen

FREITAS DE MELO A.; BANCHERO G.; HOTZEL M.J.; DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

El tratamiento con progesterona (CIDR) reduce la respuesta comportamental de estrés al destete en ovejas en anestro , 2012

*Evento:* Nacional , IV Congreso Nacional de Producción Animal , 2012

*Anales/Proceedings:* IV Congreso Nacional de Producción AnimalArbitrado: SI

*Editorial:* Montevideo

*Palabras clave:* hormonas sexuales, comportamiento, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Facultad de Veterinaria / Apoyo financiero

#### Resumen

ZAMBRANA I.; ODDONE N.; BERVEJILLO V.; ALBERRO A.; ACOSTA V.; DA CUÑA M.; RAMÍREZ I.; DAMIÁN J.P.; BENECH J.C.

Resveratrol mejora la expresión de las proteínas SERCA2a y SIRT1 en el corazón y la sobrevivencia de ratones con diabetes tipo 1. , 2012

*Evento:* Nacional , XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriapolis , 2012

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Resveratrol, SIRT1, ratones

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

#### Resumen

ZAMBRANA A.I.; ODDONE N.; BERVEJILLO V.; DA CUÑA M.; ACOSTA V.; BENECH A.; DAMIÁN J.P.; BENECH J.C.

ESTUDIO COMPARATIVO DE LA EXPRESIÓN DE LA BOMBA DE CALCIO DE SERCA2a Y DE LA SIRTUINA SIRT1 EN CORAZONES DE RATONES DIABÉTICOS. , 2011

*Evento:* Nacional , 7as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , 2011

*Anales/Proceedings:* 7as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología MolecularArbitrado: SI

*Palabras clave:* diabetes, proteínas, corazón, ratones

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Salud, bioquímica

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; LACUESTA L.; GIRIBONI J.; DA ROSA S.; UNGERFELD R.

AGRUPAMIENTO DE MACHOS CAPRINOS DE DISTINTO ORIGEN: I. CAMBIOS EN LA CONCENTRACIÓN SÉRICA DE CORTISOL , 2011

*Evento:* Regional , II Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada , 2011

*Anales/Proceedings:* II Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada, ISAE-LA Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Estrés, chivos, interacciones agonistas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; LACUESTA L.; GIRIBONI J.; DA ROSA S.; UNGERFELD R.

AGRUPAMIENTO DE MACHOS CAPRINOS DE DISTINTO ORIGEN: II FRECUENCIA DE INTERACCIONES AGONISTAS , 2011

*Evento:* Regional , II Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada , Bahía , 2011

*Anales/Proceedings:* II Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada, II ISAE-LA Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Estrés, interacciones agresivas, chivos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

#### Resumen

UNGERFELD R.; GIRIBONI J.; DA ROSA S.; DAMIÁN J.P.; LACUESTA L.

Male-male sexual behaviour in bucks that were reared with or without contact with females after joining them. Presentación oral , 2011

*Evento:* Internacional , ASAB Winter Meeting 2011: Why do animals mate with the , London , 2011

*Anales/Proceedings:* ASAB Winter Meeting 2011: Why do animals mate with the Arbitrado: SI

*Palabras clave:* caprine, behaviour, sexual

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

<http://asab.nottingham.ac.uk/>

#### Resumen

ZAMBRANA A.I.; ODDONE N.; BERVEJILLO V.; BENECH A.; ZOLDAN V.; PASA A.; DAMIÁN J.P.; BENECH J.C.

Homeostasis del Ca<sup>2+</sup> en la Cardiomiopatía Diabética. Estudio de la expresión de proteínas involucradas en la señalización por Ca<sup>2+</sup> y en las propiedades mecánicas del cardiomiocito medidas por Microscopía de Fuerza Atómica. , 2011

*Evento:* Nacional , Segundas Jornadas de Genética del Uruguay , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Segundas Jornadas de Genética del Uruguay Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Cardiomiocitos, homeostasis calcio, proteínas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

#### Resumen

ROMERO C.; BRESQUE M.; ROSSO G.; CANCLINI L.; CAL K.; PIZZAROSSA C.; DAMIÁN J.P.; SOTELO J.R.; KUN A.

UN MODELO PARA EL ESTUDIO DE NEUROPATÍAS PERIFÉRICAS HEREDITARIAS EN CULTIVOS ORGANOTÍPICOS DE Trembler-J. , 2011

*Evento:* Nacional , 7as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , 2011

*Anales/Proceedings:* 7as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular Arbitrado: SI

*Palabras clave:* ratón, neuropatía

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Salud

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

#### Resumen

BRESQUE M.; ROMERO C.; ROSSO G.; CANCLINI L.; CAL K.; PIZZAROSSA C.; DAMIÁN J.P.; SOTELO J.R.; KUN A.  
LA NEUROPATÍA CMT1A PRESENTA UN FENOTIPO MOLECULAR Y COMPORTAMENTAL, PERIFÉRICO Y CENTRAL, ASOCIADO A LA EXPRESIÓN DE pmp22, EN RATONES Trembler-J. Presentación Oral , 2011

*Evento:* Nacional , 7as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular , 2011

*Anales/Proceedings:* 7as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología MolecularArbitrado: SI

*Palabras clave:* Neuropatía, comportamiento, genotipo, proteínas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Salud, bioquímica, etología

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

#### Resumen

SUÁREZ G.; CASTELLS; ALVAREZ; BERRETA; BENTANCOR; DAMIÁN J.P.; CLANUSSE

Efficacy of nitroxylinil and closantel against Haemonchus contortus comparative parenteral treatments in lambs , 2011

*Evento:* Internacional , Internacional , 23rd International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology , 2011

*Anales/Proceedings:* Internacional , 23rd International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary ParasitologyArbitrado: SI

*Editorial:* Buenos Aires

*Palabras clave:* nitroxylinil, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Salud, bioquímica

#### Resumen

ANIANO L.; DAMIÁN J.P.; DELUCCHI L.

Proteína reactiva C y distemper neurológico en caninos , 2011

*Evento:* Nacional , 7as Jornadas Técnicas Veterinarias , 2011

*Anales/Proceedings:* 7as Jornadas Técnicas VeterinariasArbitrado: SI

*Editorial:* Montevideo

*Palabras clave:* proteína de fase aguda, perros

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Salud, bioquímica

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

#### Resumen

SUÁREZ G.; CASTELLS D.; ALVAREZ L.; BERRETA C.; BENTANCOR S.; DAMIÁN J.P.; LANUSSE C.

Eficacia del nitroxinil y closantel sobre Haemonchus contortus- tratamiento parenteral en corderos , 2011

*Evento:* Nacional , 7as Jornadas Técnicas Veterinarias , 2011

*Anales/Proceedings:* 7as Jornadas Técnicas Veterinarias

*Palabras clave:* nitroxinil, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Salud, farmacología, bioquímica

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

#### Resumen

PI N.; DAMIÁN J.P.; MIMBACAS A.; SICA A.; JABIB A.; PONS E.; CHINI E.; BENECH J. C.

LA ENZIMA CD38 RESPONSABLE DE LA SINTESIS DE ADPRc ESTA PRESENTE EN LA MEMBRANA NUCLEAR DE CELULAS MIOMETRIALES HUMANAS (CMH) , 2010

*Evento:* Nacional , XIII Jornadas de la SUB , Piriápolis , 2010

*Anales/Proceedings:* XIII Jornadas de la SUB 28 al 30 de Mayo de 2010 Argentino Hotel de PiriápolisArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://sub2010.programacientifico.info/programa/abstract/index.php>

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; URIARTE N.; RUIZ P.; ROSSO G.; CAL K.; CANCLINI L.; HANUSZ A.; BRESQUE M.; ROMEO C.; RODRÍGUEZ H.; SOTELO J.R.; KUN A.  
RESPUESTA COMPORTAMENTAL DE ANIMALES CON NEUROPATÍA PERIFÉRICA (Trembler-J) EN DOS MODELOS DE ANSIEDAD EXPERIMENTAL. , 2010

*Evento:* Nacional , XIII Jornadas de la SUB , Piriápolis , 2010

*Anales/Proceedings:* XIII Jornadas de la SUB 28 al 30 de Mayo de 2010 Argentino Hotel de Piriápolis Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular / Etología

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://sub2010.programacientifico.info/programa/abstract/index.php>

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

Vocalizations are reliable indicators of pain during electroejaculation in rams , 2010

*Evento:* Internacional , 44th Congress of the ISAE , Uppsala , 2010

*Anales/Proceedings:* 44th Congress of the ISAE in Uppsala, Sweden, 3rd – 7th August 2010 Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

## Sistema Nacional de Investigadores

DA ROSA S.; GIRIBONI J.; LACUESTA L.; UNGERFELD R.; DAMIÁN J.P.

Agrupamiento de machos caprinos de distinto origen: I. cambios en el peso, la temperatura rectal, y el hematocrito , 2010

*Evento:* Nacional , III CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN URUGUAYA DE PRODUCCIÓN ANIMAL , Montevideo , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Estrés, caprinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica, Etología

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

#### Resumen

GIRIBONI J.; DA ROSA S.; DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.; LACUESTA L.

Agrupamiento de machos caprinos de distinto origen: II. cambios en los parámetros seminales , 2010

*Evento:* Nacional , III CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN URUGUAYA DE PRODUCCIÓN ANIMAL , Montevideo , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Estrés, caprinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica, Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

#### Resumen

UNGERFELD R.; GONZÁLEZ-PENSADO S.; VILLAGRÁN M.; MORALES-PIÑEYRUA J.T.; BIELLI A.; ROSSINI C.; PÉREZ W.; BERACOCHEA F.; SESTELO A.; FUMAGALLI F.; GARDE J.J.; GIL J.; DAMIÁN J.P.; CEBALLOS B.; SAVIGNONE C.; OLAZABAL D.  
Investigación en biología reproductiva de venado de campo: experiencias desarrolladas en la Estación de Cría de Fauna Autóctona Cerro Pan de Azúcar (ECFA) , 2010

*Evento:* Nacional , Primer Congreso Uruguayo de Zoología , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Venado de campo, reproducción

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica, Etología

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

## Resumen

DAMIÁN J.P.; FREITAS DE MELO A.; SILVA M.; CARNALES D.; GONZÁLEZ-PENSADO S.X.; UNGERFELD R.

Carneros de alto y bajo rango jerárquico presentan diferencias en las respuestas de comportamiento frente al estrés del aislamiento en el test de , 2009

*Evento:* Nacional , Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2009

*Anales/Proceedings:* Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 44 , 44Arbitrado: SI

*Editorial:* MATERGRAF SRL , MONTEVIDEO

*Palabras clave:* Jerarquía, Estrés, Carneros, Open-Field

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Otra

## Resumen

ROSSO G.; CAL K.; CANCLINI L.; DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; ELIZONDO V.; RODRÍGUEZ H.; SOTELO J.R.; VAZQUEZ C.; KUN A.

Diagnóstico precoz de ratones mutantes trember-j pmp-22 por caracterización fenotípica , 2009

*Evento:* Nacional , Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , Montevideo , 2009

*Anales/Proceedings:* Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 78 , 78Arbitrado: SI

*Editorial:* MASTERGRAF SRL , MONTEVIDEO

*Palabras clave:* Fenotipo, trembler-j, diagnóstico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

DAMIÁN J.P.; UNGERFELD R.

Efecto de la jerarquía social sobre la respuesta de estrés en carneros , 2009

*Evento:* Nacional , Seminario Producción Animal Limpia, Verde y Ética , Tacuarembó , 2009

*Anales/Proceedings:* Seminario Producción Animal Limpia, Verde y ÉticaArbitrado: SI

*Palabras clave:* Jerarquía social, estrés, carneros

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

## Resumen

DAMIÁN J.P.; FREITAS DE MELO A.; SILVA M.; CARNALES D.; GONZÁLEZ-PENSADO S.; UNGERFELD R.

ESTRÉS DEL AISLAMIENTO EN EL TEST DE "OPEN-FIELD" EN CARNEROS DE ALTO Y BAJO RANGO JERÁRQUICO: I. CAMBIOS EN EL CORTISOL SÉRICO Y EN LA GLICEMIA , 2009

*Evento:* Regional , XXVII Encuentro Anual de Etología (XXVII EAE). I Simposio Latino-Americano de Etología , 2009

*Anales/Proceedings:* XXVII Encuentro Anual de Etología (XXVII EAE). I Simposio Latino-Americano de EtologíaArbitrado: SI

*Palabras clave:* Estrés, aislamiento, ovinos, bioquímica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

## Resumen

DAMIÁN J.P.; FREITAS DE MELO A.; SILVA M.; CARNALES D.; GONZÁLEZ-PENSADO S.; UNGERFELD R.

ESTRÉS DEL AISLAMIENTO EN EL TEST DE "OPEN-FIELD" EN CARNEROS DE ALTO Y BAJO RANGO JERÁRQUICO: II. TEMPERATURA SUPERFICIAL , 2009

*Evento:* Regional , XXVII Encuentro Anual de Etología (XXVII EAE). I Simposio Latino-Americano de Etología. , Bonito, Mato Grosso do Sul. , 2009

*Anales/Proceedings:* XXVII Encuentro Anual de Etología (XXVII EAE). I Simposio Latino-Americano de Etología.

*Palabras clave:* Estrés, aislamiento, ovinos, temperatura

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología, Bioquímica

*Financiación/Cooperación:* Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero

## Resumen

DAMIÁN J.P.; LACUESTA L.; GATTI M.; SOUZA E.; GONZÁLEZ-PENSADO S.; UNGERFELD R.

La respuesta al estrés de la electroeyaculación es mayor en carneros de alto rango social que en carneros de bajo rango. , 2009

*Evento:* Internacional , VI Congreso ALEPRyCS. , 2009

*Anales/Proceedings:* VI Congreso ALEPRyCS. México, del 8 al 12 de septiembre.Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Estrés, electroeyaculación, ovinos, bioquímica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología y Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Otra

## Resumen

DAMIÁN J.P.; MARTINO P.; LACUESTA L.; GATTI M.; SOUZA E.; GONZÁLEZ-PENSADO S.; UNGERFELD R.

ESTRÉS DE LA ELECTROEYACULACIÓN EN CARNEROS. , 2009

*Evento:* Internacional , Simposio Internacional de Reproducción Animal IRAC, , 2009

*Anales/Proceedings:* Simposio Internacional de Reproducción Animal IRAC, Córdoba, 26-28 de setiembre,Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Estrés, electroeyaculación, ovinos, bioquímica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología y Etología

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Otra

## Resumen

PUIG N.; CANCLINI L.; ROSSO G.; DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; FERREIRA A.; RODRIGUEZ H.; MESA R.; PIZZAROSSA C.; PENELA M.; VAZQUEZ C.; SOTELO J.R.; KUN A.

GENOTIPO, FENOTIPO Y NEUROPATOLOGIA EN RATONES TREMBLER-J. , 2009

*Evento:* Nacional , 6as. Jornadas de la SBBM, Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular, Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB) , Montevideo , 2009

*Anales/Proceedings:* 6as. Jornadas de la SBBM, Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular, Sociedad Uruguaya de Biociencias (SUB). 9 y 10 de Noviembre de 2009Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Neuropatía, pmp22, comportamiento, genética

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Genética, Etología, Fisiología y Fisiopatología

*Medio de divulgación:* Papel;

## Completo

DAMIÁN J.P.; BELINO M.; RUIZ P.; RIJO R.; RODAS E.; VERDES J.M.

IMPLICANCIA DE LA RAZA CIMARRÓN EN AGRESIVIDAD HACIA PERSONAS EN MONTEVIDEO. , 2008

*Evento:* Internacional , IX SIMPOSIO IBEROAMERICANO SOBRE CONSERVACIÓN Y UTILIZACIÓN DE RECURSOS ZOOGENÉTICOS. , MAR DEL PLATA, BUENOS AIRES , 2008

*Anales/Proceedings:* IX SIMPOSIO IBEROAMERICANO SOBRE CONSERVACIÓN Y UTILIZACIÓN DE RECURSOS ZOOGENÉTICOS. , 651 , 654Arbitrado: SI

*Editorial:* Simagraf de Silvio M. De Marco , Buenos Aires

*Palabras clave:* Etología clínica, caninos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9789879455739;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; RODAS E.; VERDES J.M.

ETOLOGIA CLÍNICA; DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE AGRESIVIDAD EN PERROS. PRIMEROS DATOS EN URUGUAY. , 2008

*Evento:* Regional , PRIMER CONGRESO LATINOAMERICANO DE ETOLOGIA APLICADA. , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* PRIMER CONGRESO LATINOAMERICANO DE ETOLOGIA APLICADA.Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Etología Clínica, caninos, Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra



Resumen

RUIZ DE LA TORRE J.L.; DAMIÁN J.P.; MANTECA X.

EFFECTOS DE LA APLICACIÓN DE FEROMONAS SOBRE EL COMPORTAMIENTO AGRESIVO Y LA RESPUESTA DE ESTRÉS EN CERDOS EN CRECIMIENTO TRAS LA MEZCLA SOCIAL. , 2008

*Evento:* Regional , PRIMER CONGRESO LATINOAMERICANO DE ETOLOGIA APLICADA , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* PRIMER CONGRESO LATINOAMERICANO DE ETOLOGIA APLICADA , 107 , 107Arbitrado: SI

*Editorial:* Mastergraf SRL , Montevideo

*Palabras clave:* Feromonas, agresividad, estrés, cerdos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; BELINO M.; RIJO R.; RODAS E.; VERDES J.M.

RAZAS CANINAS IMPLICADAS EN LA AGRESIVIDAD HACIA PERSONAS EN MONTEVIDEO. , 2008

*Evento:* Nacional , IX Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* IX Jornadas de Zoología del Uruguay , 47 , 47Arbitrado: SI

*Editorial:* Mastergraf SRL , Montevideo

*Palabras clave:* agresividad canina

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

MARTINO P.; DAMIÁN J.P.; FUMAGALLI F.; VILLAGRÁN M.; GONZÁLEZ-PENSADO S.; UNGERFELD R.

PARÁMETROS HEMATOLÓGICOS EN "VENADO DE CAMPO" (OZOTOCEROS BEZOARTICUS) EN SEMICAUTIVERIO: EFECTO DE LA EDAD Y ESTACIÓN. , 2008

*Evento:* Nacional , IX Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* IX Jornadas de Zoología del Uruguay , 134 , 134Arbitrado: SI

*Editorial:* Mastergraf SRL , Montevideo

*Palabras clave:* Hematología, venado de campo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Hematología, Bioquímica, Conservación

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

PI N.; DAMIÁN J.P.; KUN A.; SICA A.; MIMBACAS A.; JABIB A.; PONS E.; CHINI E.; BENECH J. C.

LA PROTEÍNA CaMK IV ESTÁ PRESENTE EN CÉLULAS MIOMETRIALES HUMANAS Y SU EXPRESIÓN ES AUMENTADA POR EL TRATAMIENTO CON EL FACTOR DE NECROSIS TUMORAL ALFA (TNF- $\alpha$ ). , 2008

*Evento:* Nacional , Primeras Jornadas de Genética del Uruguay , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* Primeras Jornadas de Genética del UruguayArbitrado: SI

*Palabras clave:* CaMK IV, miometrio

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

OLIVERA J.; DAMIÁN J.P.; J. BERMÚDEZ; REGINENSI S.

Estudio de actividad acidificante y proteolíticas de bacterias ácido lácticas autóctonas aisladas de leche bovina, caprina y ovina , 2008

*Evento:* Internacional , VIII Encuentro Nacional de Microbiólogos , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* 53 , 53Arbitrado: SI

*Palabras clave:* proteólisis enzimática

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Microbiología

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen expandido

ARTEIGOITIA V.; DAMIÁN J.P.; CARRIQUIRY M.; MATTIAUDA D.; MEIKLE A.

CONDICIÓN CORPORAL AL PARTO Y SU EFECTO SOBRE PROTEÍNA, CASEÍNA Y FRACION DE CASEÍNAS EN VACAS PRIMÍPARAS Y MULTÍPARAS , 2008

*Evento:* Nacional , XXXVI Jornadas Uruguayas de BUIATRÍA , Paysandú , 2008

*Anales/Proceedings:* XXXVI Jornadas Uruguayas de BUIATRÍAArbitrado: SI

*Palabras clave:* Parto, Condición corporal, caseínas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

PÉREZ S.; KURIOKA, M; DAMIÁN J.P.; GONZÁLEZ, M.; RODRÍGUEZ A.; BERMÚDEZ J.; REGINENSI S.

Identificación de cepas de Lactobacillus aisladas de leche bovina, ovina y caprina incubadas a diferentes temperaturas. , 2007

*Evento:* Internacional , XI Congreso Argentino de Microbiología , Córdoba , 2007

*Anales/Proceedings:* XI Congreso Argentino de MicrobiologíaArbitrado: SI

*Palabras clave:* Lactobacillus, leche, bovina, ovina, caprina

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

## Resumen

GUTIERRÉZ F.; MORAÑA A.; BATTES D.; DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; VERDES J.M.

ESTUDIO DE LA ABSORCIÓN DEL EXTRACTO HIDRO-ALCOHÓLICO DE Solanum bonariense , 2007

*Evento:* Local , XVII Congreso Español de la Asociación Española de Toxicología , Santiago de Compostela , 2007

*Anales/Proceedings:* XVII Congreso Español de la Asociación Española de Toxicología,

*Palabras clave:* ABSORCIÓN, Solanum bonariense, BOVINOS, RATAS

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Toxicología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

GUTIERRÉZ F.; DAMIÁN J.P.; MORAÑA A.; DELH V.; QUARTINO L.; VERDES J.M.

CARACTERIZACIÓN ANALÍTICA DEL EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE SOLANUM BONAERENSIS MEDIANTE CROMATOGRAFÍA EN CAPA FINA Y LIQUIDA DE ALTA PERFORMANCE , 2007

*Evento:* Nacional , V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2007

*Anales/Proceedings:* V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. Universidad de la República , 84 , 84

*Editorial:* Central de Impresiones Ltda. , Montevideo

*Palabras clave:* Solanum Bonaerensis, RP-HPLC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Toxicología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; BERMÚDEZ J.; DE LIMA D.; REGINENSI S.

Efecto de la mezcla de iniciadores lácticos sobre las propiedades de melting y oiling off de quesos muzzarella en diferentes tiempos de almacenaje a 4°C. , 2007

*Evento:* Internacional , V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2007

*Anales/Proceedings:* V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. Universidad de la República , 97 , 98

*Editorial:* Central de Impresiones Ltda. , Montevideo

*Palabras clave:* melting, oiling off, muzzarella

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

#### Resumen

FERNÁNDEZ A.; DAMIÁN J.P.; DE LIMA D.; REGINENSI S.; BERMÚDEZ J.

EFEECTO DE LA COMPOSICIÓN DE CASEÍNAS SOBRE LAS PROPIEDADES FUNCIONALES DE LA MUZZARELLA DE CABRA. , 2007

*Evento:* Nacional , V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2007

*Anales/Proceedings:* V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. Universidad de la República , 97 , 97

*Editorial:* Central de Impresiones Ltda. , Montevideo

*Palabras clave:* caseínas, muzzarella, cabra

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Universidad de la República Facultad de Veterinaria / Beca

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; RODAS E.; VERDES J.M.

Casuística de Agresividad Canina. Primeros datos de Montevideo , 2007

*Evento:* Nacional , VI Congreso de la Spciedad Uruguaya de Veterinarios Especialista en Pequeños Animales –SUVEPA , 2007

*Anales/Proceedings:* VI Congreso de la Spciedad Uruguaya de Veterinarios Especialista en Pequeños Animales –SUVEPA

*Palabras clave:* Casuística, Agresividad, Caninos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; MENÉNDEZ F.; RUIZ P.; VERDES J.M.

Caso Clínico: Agresión por Dominancia de un Canino con Atopía y Cataratas. , 2007

*Evento:* Internacional , VI Congreso de la Spciedad Uruguaya de Veterinarios Especialista en Pequeños Animales –SUVEPA , 2007

*Anales/Proceedings:* VI Congreso de la Spciedad Uruguaya de Veterinarios Especialista en Pequeños Animales –SUVEPA

*Palabras clave:* Agresión, Dominancia, Atopía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

PISONI G.; ACUÑA S.; SAVOINI; VAN LIER; DAMIÁN J.P.; MEIKLE A.; MORONI P.

Estrous cycles and correlation with milk parameters and somatic cell counts in dairy goats. , 2007

*Evento:* Internacional , 5th International Symposium on The Challenge to Sheep and Goats Milk Sectors , Alghero - Sardinia , 2007

*Anales/Proceedings:* 5th International Symposium on The Challenge to Sheep and Goats Milk Sectors

*Palabras clave:* Estrous,milk parameters, somatic cell, goats

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica,

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / Otra

Resumen expandido

DAMIÁN J.P.; DE LIMA D.; SACCHI I.; REGINENSI S.; BERMÚDEZ J.

Cuantificación de  $\kappa$ -caseína,  $\alpha$ -caseína,  $\beta$ -caseína y  $\gamma$ -caseína en leche de cabras Saanen y Anglo-Nubian y su relación con el rendimiento quesero. , 2007

*Evento:* Nacional , XXXV Jornadas Uruguayas de BUIATRÍA , Paysandú , 2007

*Anales/Proceedings:* XXXV Jornadas Uruguayas de BUIATRÍA , 298 , 299

*Editorial:* Central de Impresiones Ltda. , Paysandú

*Palabras clave:* Fracciones de caseína, cabra, queso

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

Resumen

REGINENSI S.; DOMÍNGUEZ C.; BIANCHI C.; DAMIÁN J.P.; RODRÍGUEZ A.; BERMÚDEZ J.

Identificación de bacterias lácticas (BAL) nativas aisladas de leche y productos lácteos bovinos, ovinos y caprinos. , 2006

*Evento:* Internacional , II Simposio Internacional de Bacterias Ácido Lácticas , Tucumán , 2006

*Anales/Proceedings:* II Simposio Internacional de Bacterias Ácido Lácticas

*Palabras clave:* identificación, BAL, leche

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

LARROSA R.; DAMIÁN J.P.; REGINENSI S.; BERMÚDEZ J.

Growth rate and proteolytic activity of a strain of *Pseudomonas fluorescens* CTZ 4 in bovine milk , 2006

*Evento:* Regional , Congreso Latinoamericano de Microbiología , Santiago de Chile , 2006

*Anales/Proceedings:* Congreso Latinoamericano de Microbiología

*Palabras clave:* Proteolytic, *Pseudomonas fluorescens*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

DAMIÁN J.P.; DE LIMA D.; SACCHI I.; REGINENSI S.; BERMÚDEZ J.

Composición de caseínas por RP-HPLC y su relación con los mayores componentes de leche en cabras Saanen y Anglo-Nubian del Uruguay , 2006

*Evento:* Nacional , V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular , Montevideo , 2006

*Anales/Proceedings:* V Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

*Palabras clave:* RP-HPLC, caseínas, composición, leche, cabras

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; REGINENSI S.; FERNÁNDEZ A.; GONZÁLEZ, R.; DE LIMA D.; BERMÚDEZ J.

Evaluación de Proteólisis y Melting de Muzzarellas Comerciales de Tres Plantas Nacionales , 2006

*Evento:* Nacional , VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 2006

*Anales/Proceedings:* VIII Jornadas Uruguayas de Ciencia y Tecnología de Alimentos

*Palabras clave:* Protólisis, Melting, Muzzarella

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

#### Resumen

ACUÑA S.; DAMIÁN J.P.; VAN LIER E.; PISONI G.; MORONI P.; MEIKLE A.

Recuento de células somáticas (RCS) en leche caprina y receptores de estrógenos (RE#61537;) y progesterona (RP) en glándula mamaria en dos momentos del ciclo estral , 2005

*Evento:* Internacional , VI Simposio Internacional de Reproducción Animal (IRAC) , Córdoba , 2005

*Anales/Proceedings:* VI Simposio Internacional de Reproducción Animal , 470 , 470

*Editorial:* Jerónimno Luis de Cabrera 106, (x5000GVD) , Córdoba

*Palabras clave:* receptores, estrógenos, progesterona, mamaria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Alimenmtos

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9872221405;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; ACUÑA S.; VAN LIER E.; PISONI G.; MORONI P.; MEIKLE A.

Conteo de células somáticas (CCS) en leche caprina y receptores de estrógenos &#945; (RE&#945;) y progesterona (RP) en glándula mamaria en dos momentos del ciclo estral , 2005

*Evento:* Nacional , XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Minas , 2005

*Anales/Proceedings:* XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , 153 , 153

*Editorial:* Oficina del Libro FEFMUR , Montevideo

*Palabras clave:* RE, RP, CCS, GLANDULA MAMARIA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9974311861;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; SACCHI I.; DE LIMA D.; REGINENSI S.; BERMÚDEZ J.

Determinación de proteínas totales en leche caprina. Comparación de métodos: Kjeldhal, Lowry, Biuret, Bradford, Milkoscan , 2005

*Evento:* Internacional , 12º Simposio Internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario , Montevideo , 2005

*Anales/Proceedings:* 12º Simposio Internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario

*Palabras clave:* proteínas, leche, determinaciones

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

LARROSA R.; DAMIÁN J.P.; BERMÚDEZ J.; DE LIMA D.; REGINENSI S.

Evaluación por RP- HPLC y electroforesis en geles de poliacrilamida de la actividad proteolítica de una cepa *Pseudomonas fluorescens* aislada de leche bovina , 2005

*Evento:* Internacional , 12º Simposio Internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario 5º Taller Panamericano de Laboratorios Lácteos , Montevideo , 2005

*Anales/Proceedings:* 12º Simposio Internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario - 7º Seminario de la OIE en Biotecnología - VIII Congreso Uruguayo de Medicina Veterinaria - 5º Taller Panamericano de Laboratorios Lácteos

*Palabras clave:* RP-HPLC, SDS-PAGE, proteólisis, leche

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

RUIZ P.; DAMIÁN J.P.; VERDES J.M.

La aversión alimenticia en ovinos: una herramienta para controlar el consumo de plantas tóxicas , 2005

*Evento:* Regional , XIII Jornadas de Jóvenes Investigadores, CIENCIA, ETICA E INTEGRACION , Tucumán , 2005

*Anales/Proceedings:* XIII Jornadas de Jóvenes Investigadores, CIENCIA, ETICA E INTEGRACION , 241 , 241

*Palabras clave:* Aversión, planta tóxica, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

RUIZ P.; DAMIÁN J.P.; VERDES J.M.

Aversión condicionada a alimentos, una herramienta para evitar el consumo de plantas tóxicas , 2005

*Evento:* Internacional , Actas de las VIII Jornadas de Zoología del Uruguay , Montevideo , 2005

*Anales/Proceedings:* Actas de las VIII Jornadas de Zoología del Uruguay

*Palabras clave:* Aversión, ovinos, plantas tóxicas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen expandido

ACUÑA S.; DAMIÁN J.P.; VAN LIER E.; PISONI G.; MORONI P.; MEIKLE A.

Efecto del día del ciclo estral sobre el recuento de células somáticas en leche caprina y sobre los receptores de estrógenos en glándula mamaria. , 2005

*Evento:* Nacional , XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2005

*Anales/Proceedings:* XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 197 , 198

*Editorial:* REDICOR S.A. , Paysandú

*Palabras clave:* receptores de estrógenos glándula mamaria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen expandido

DAMIÁN J.P.; SACCHI I.; REGINENSI S.; DE LIMA D.; BERMÚDEZ J.

Características de la composición de la leche caprina de razas importadas en Uruguay , 2005

*Evento:* Nacional , XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2005

*Anales/Proceedings:* XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 223 , 225

*Editorial:* REDICOR S.A. , Paysandú

*Palabras clave:* Composición, leche, cabra

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen expandido

RUIZ P.; DAMIÁN J.P.; VERDES J.M.

Aversión alimenticia en ovinos: una herramienta para controlar el consumo de plantas tóxicas , 2005

*Evento:* Internacional , 12º Simposio Internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario - 7º Seminario de la OIE en Biotecnología - VIII Congreso Uruguayo de Medicina Veterinaria - 5º Taller Panamericano de Laboratorios Lácteos , 2005

*Anales/Proceedings:* 12º Simposio Internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario - 7º Seminario de la OIE en Biotecnología - VIII Congreso Uruguayo de Medicina Veterinaria - 5º Taller Panamericano de Laboratorios Lácteos

*Palabras clave:* Aversión, alimento, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; RODAS E.; VERDES J.M.

Detección de Proteínas de Fase Aguda en ovinos mediante electroforesis en SDS-PAGE , 2005

*Evento:* Internacional , 12º Simposio Internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario - 7º Seminario de la OIE en Biotecnología - VIII Congreso Uruguayo de Medicina Veterinaria - 5º Taller Panamericano de Laboratorios Lácteos , 2005

*Anales/Proceedings:* 12º Simposio Internacional de la Asociación Mundial de Laboratorios de Diagnóstico Veterinario - 7º Seminario de la OIE en Biotecnología - VIII Congreso Uruguayo de Medicina Veterinaria - 5º Taller Panamericano de Laboratorios Lácteos

*Palabras clave:* Proteínas fase aguda, ovinos, SDS-PAGE

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica y Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

SACCHI I.; APOLO A.; DE LIMA D.; DAMIÁN J.P.

Identificación de patógenos en leche caprina , 2004

*Evento:* Regional , XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos , Montevideo , 2004

*Anales/Proceedings:* XIII Seminario Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos

*Palabras clave:* Patógenos, leche caprina

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Microbiología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

DAMIÁN J.P.; CARRO S.; DE LIMA D.

Separación e identificación de caseínas de leche caprina y bovina , 2003

*Evento:* Regional , 2º Simpósio em Ciencia de Alimentos , Florianópolis , 2003

*Anales/Proceedings:* 2º Simpósio em Ciencia de Alimentos

*Palabras clave:* Separación, Identificación, Caseínas, SDS-PAGE

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

DAMIÁN J.P.; CARRO S.; DE LIMA D.

Purificación e identificación de fracciones de caseína en leche caprina y bovina , 2003

*Evento:* Regional , VIII Encontro Regional Sul de Ciência e Tecnologia de Alimentos , Curitiba , 2003

*Anales/Proceedings:* VIII Encontro Regional Sul de Ciência e Tecnologia de Alimentos

*Palabras clave:* Purificación, caseínas, caprina, bovina

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

GUTIERRÉZ F.; VERDES J.M.; MORAÑA A.; DAMIÁN J.P.

Caso Clínico: esplenomegalia localizada en caninos , 2003

*Evento:* Internacional , IV Congreso Nacional de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales, II Congreso Regional de Veterinarios Especialistas en Animales Silvestres , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* IV Congreso Nacional de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales, II Congreso Regional de Veterinarios Especialistas en Animales Silvestres

*Palabras clave:* Esplenomegalia, caninos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Clínica de pequeños animales

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

RUIZ P.; DAMIÁN J.P.; DE LIMA D.; MUNKA C.; CHIARA J.P.; VERDES J.M.

¿Cómo fluye y se transforma la energía para la producción de leche? Un modelo Epc que relaciona conceptos de Bioenergética y distribución de energía para estudiantes de Ciencias Agrarias , 2003

*Evento:* Nacional , 1er Encuentro Nacional sobre Enseñanza para la Comprensión , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* 1er Encuentro Nacional sobre Enseñanza para la Comprensión

*Palabras clave:* Bioenergética, producción, leche

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Enseñanza

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

DAMIÁN J.P.; DE LIMA D.

Análisis de caseínas caprinas y bovinas. Purificación e identificación de sub-fracciones. , 2003

*Evento:* Nacional , IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* IV Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria

*Palabras clave:* Purificación, caseínas, caprinas, bovinas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Financiación/Cooperación:* Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

## Resumen

SACO Y.; DOCAMPO M.J.; FÀBREGA E.; DAMIÁN J.P.; RUIZ DE LA TORRE J.L.; MANTECA X.

Serum haptoglobins as marker of stress in pigs , 2002

*Evento:* Internacional , XXI Meeting of the International Society of Animal Clinical Biochemistry , Gainesville , 2002

*Anales/Proceedings:* XXI Meeting of the International Society of Animal Clinical Biochemistry

*Palabras clave:* Haptoglobins, stress, pigs

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

DAMIÁN J.P.; SACO Y.; DOCAMPO M.J.; RUIZ DE LA TORRE J.L.; MANTECA X.; BASSOLS A.

Effect of stress transport on serum haptoglobin in pigs. Effect of stress on serum haptoglobin in pigs , 2002

*Evento:* Regional , 3rd European Meeting on Acute Phase Proteins , Utrecht , 2002

*Anales/Proceedings:* 3rd European Meeting on Acute Phase Proteins

*Palabras clave:* Stress transport, pigs

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Etología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra



Resumen

BENECH J. C.; ESCANDE C.; DAMIÁN J.P.; SOTELO J.R.

Efect of the SERCA Ca<sup>2+</sup>-ATPase inhibitor thapsigargin and Ca<sup>2+</sup> and ionophores on RNA synthesis and over ATP dependent Ca<sup>2+</sup> uptake in isolated rat liver nuclei. , 2002

*Evento:* Internacional , XIV International Biophysics Congress , Buenos Aires , 2002

*Anales/Proceedings:* XIV International Biophysics Congress

*Palabras clave:* Thapsigargin, ionophores, RNA synthesis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Biofísica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

DAMIÁN J.P.; DE LIMA D.; BERMÚDEZ J.; REGINENSI S.

Aplicaciones de la técnica de electroforesis en gel de poliacrilamida (SDS-PAGE) al análisis de proteínas lácteas , 2002

*Evento:* Internacional , 1as Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular , 2002

*Anales/Proceedings:* 1as Jornadas de Bioquímica y Biología Molecular

*Palabras clave:* SDS-PAGE, proteínas lácteas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

BENECH J. C.; ESCANDE C.; DAMIÁN J.P.; SOTELO J.R.

Correlación entre la síntesis de ARN y el gradiente de Ca<sup>2+</sup> del espacio periplásmico del envoltorio nuclear en núcleos aislados. , 2002

*Evento:* Nacional , X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Montevideo , 2002

*Anales/Proceedings:* X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

*Palabras clave:* síntesis ARN, Calcio, nucleo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

REGINENSI S.; CARBALLO P.; DOUGLAS G.; DAMIÁN J.P.; GANZABAL A.; BERMÚDEZ J.

Efectos en la leche de oveja y cabra de enzimas proteolíticas producidas por bacterias psicrótrofas en tanques de frío , 2001

*Evento:* Regional , II Congreso Latinoamericano de Especialistas en Pequeños Rumiantes y Camélidos Sudamericanos, XI Congreso Nacional de Producción Ovina , Mérida , 2001

*Anales/Proceedings:* II Congreso Latinoamericano de Especialistas en Pequeños Rumiantes y Camélidos Sudamericanos, XI Congreso Nacional de Producción Ovina

*Palabras clave:* bacterias psicrótrofas, leche

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

Resumen

VIEJO J.M.; DAMIÁN J.P.; FALCAO O.; MATTEO A.; COZZANO S.; BERMÚDEZ J.; REGINENSI S.

Estudio comparativo de técnicas para la evaluación del grado de proteólisis en leche. , 2001

*Evento:* Nacional , Congreso Nacional de Microbiólogos , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Congreso Nacional de Microbiólogos

*Palabras clave:* Proteólisis, leche

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

#### Resumen

CARBALLO P.; DOUGLAS F.; DAMIÁN J.P.; GANZABAL A.; BERMÚDEZ J.; REGINENSI S.

Comparación electroforética de proteólisis producida en tanque de frío en leche de cabra y oveja con cuatro días de almacenamiento , 2001

*Evento:* Nacional , Congreso Nacional de Microbiólogos , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Congreso Nacional de Microbiólogos

*Palabras clave:* Electroforesis, proteólisis, leche, frío

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

#### Resumen

SANJURJO L.; BERNAN E.; DAMIÁN J.P.; REGINENSI S.

Aislamiento, identificación y estudio de características de interés tecnológico de bacterias del ácido láctico autóctonas de la leche. , 2001

*Evento:* Nacional , Congreso Nacional de Microbiólogos , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Congreso Nacional de Microbiólogos

*Palabras clave:* Identificación, BAL, autóctonas, leche

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

#### Resumen

DAMIÁN J.P.; VIEJO J.M.; DE LIMA D.; BERMÚDEZ J.; REGINENSI S.

Estudio comparativo por electroforesis del deterioro de caseínas de leche bovina y caprina por enzimas proteolíticas producidas por una cepa psicrótrófa de *Pseudomona fluorescens* 211.2 , 2001

*Evento:* Nacional , VII Congreso Nacional de Veterinaria , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* VII Congreso Nacional de Veterinaria

*Palabras clave:* deterioro, leche, *Pseudomona*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

#### Resumen

VIEJO J.M.; DAMIÁN J.P.; FALCAO O.; BERMÚDEZ J.; REGINENSI S.

Efecto de enzimas proteolíticas producidas por bacterias psicrótrofas del género *Pseudomona fluorescens* en leche , 2000

*Evento:* Regional , VI Congreso Latinoamericano de Microbiología de Alimentos , Buenos Aires , 2000

*Anales/Proceedings:* VI Congreso Latinoamericano de Microbiología de Alimentos

*Palabras clave:* Psicrótrofam *Pseudomona*, leche

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

#### Resumen

DE LIMA D.; FERNÁNDEZ G.; DAMIÁN J.P.; MARTÍN P.

Descriptores de una muestra de tambos caprinos, en el sur y litoral oeste del Uruguay , 2000

*Evento:* Regional , Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Montevideo , 2000

*Anales/Proceedings:* Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal

*Palabras clave:* Tambos caprinos, Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Alimentos

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

APOLO A.; DE LIMA D.; DAMIÁN J.P.; BORRELI J.L.

Identificación de patógenos causantes de mastitis en cabras lecheras: resultados preliminares en Uruguay y posibles medidas de prevención y control , 2000

*Evento:* Regional , Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Montevideo , 2000

*Anales/Proceedings:* Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal

*Palabras clave:* Mastitis, cabras, control

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Microbiología

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

DAMIÁN J.P.

Caseínas caprinas por SDS-PAGE , 2000

*Evento:* Nacional , Jornadas de Investigación en la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 2000

*Anales/Proceedings:* Jornadas de Investigación en la Facultad de Veterinaria

*Palabras clave:* Caseínas caprinas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen

BENECH J. C.; DAMIÁN J.P.; SOTELO J.R.

La incorporación de H3 Uridina en núcleos aislados de corteza de cerebro e hígado de rata es inhibida por thapsigargin , 2000

*Evento:* Nacional , IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Solís, Maldonado , 2000

*Anales/Proceedings:* IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

*Palabras clave:* Uridina, núcleos aislados, cerebro, hígado

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Resumen expandido

DE LIMA D.; DAMIÁN J.P.; APOLO A.

Goat milk production with foreign breeds in Uruguay , 1998

*Evento:* Internacional , International Symposium on the Milking of Small Ruminants , 1998

*Anales/Proceedings:* International Symposium on the Milking of Small Ruminants

*Palabras clave:* Milk production, goats, breeds

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Sin financiamiento / Otra

## Texto en periódicos

### Revista

DAMIÁN J.P.

Stress and andrology , *Austin Andrology* , v: 1 , p: 10071007 , 2016

*Palabras clave:* animal health, testosterone

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, reproducción

*Medio de divulgación:* Internet; *Lugar de publicación:* U.S.A.;

Letter to the Editor

Revista

DAMIÁN J.P.; RUIZ P.; RODAS E.; VERDES J.M.

Agresividad Canina. Epidemiología en Montevideo. , Revista Vetmás, Veterinarias Metropolitanas Asociadas , v: , p: 46 , 2008

*Palabras clave:* Agresividad, caninos, epidemiología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

Revista

DAMIÁN J.P.

Adiestramiento canino. , Boletín del 10º Aniversario de Veterinaria Aguada, , v: , p: 812 , 1999

*Palabras clave:* Adiestramiento, ejercicios de obediencia, caninos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Uruguay;

## Producción técnica

### Otros

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Guía de Bioquímica , 2006

Uruguay , Español , Papel

Guía de Bioquímica, Facultad de Veterinaria, Oficina de publicaciones-2006. Depósito legal No 337.353, (reeditadas en 2007 y 2008 y 2009 con modificaciones. Bolsa del Libro de la Facultad de veterinaria, Universidad de la República.

*Palabras clave:* Material de apoyo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Información adicional:* Guía de Bioquímica, Facultad de Veterinaria, Oficina de publicaciones-2006. Depósito legal No 337.353, (reeditadas en 2007 y 2008 y 2009 con modificaciones). Bolsa del Libro de la Facultad de veterinaria, Universidad de la República.

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Guía de Bioquímica , 2005

Uruguay , Español , Papel

Elaboración de repartido de apoyo al curso práctico y teórico

*Palabras clave:* Repartido Bioquímica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

*Información adicional:* Oficina de Publicaciones. Facultad de Veterinaria. UdelaR. Depósito Legal Nº:334.655

Sistema Nacional de Investigadores

Organización de eventos

Otro

Taller de Etología Clínica Veterinaria , 2007

Uruguay , Español , Otros

*Duración:* 2 semanas

*Evento itinerante:* NO, *Catálogo:* NO

Facultad de Vetyerinaria , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Veterinaria. UdelaR.

*Palabras clave:* Etología Clínica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología Clínica

## Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2014 / 2014

*Institución financiadora:* Facultad de Veterinaria, UdelaR, CIDEC

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR, CIDEC

Evaluación de Proyectos CIDEC 2014

Evaluación de Proyectos

2012 / 2012

*Institución financiadora:* Facultad de Veterinaria, UdelaR, CIDEC

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR, CIDEC

Evaluación de Proyectos CIDEC 2012

Evaluación de Proyectos

2010 / 2011

*Institución financiadora:* CIDEC, Facultad de Veterinaria, UdelaR, Montevideo - Uruguay.

*Cantidad:* De 5 a 20

CIDEC, Facultad de Veterinaria, UdelaR, Montevideo - Uruguay. , Uruguay

Evaluación de Proyectos de Ayudantes de Investigación de CIDEC.

Evaluación de Proyectos

2008 / 2008

*Institución financiadora:* Universidad de la República. Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

*Cantidad:* De 5 a 20

Universidad de la República. Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) , Uruguay

Evaluación de Proyectos del Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios, por Facultad de Veterinaria. Cartelera Ofcisc 269/08.

Evaluación de Proyectos

2008 / 2009

*Institución financiadora:* Universidad de la República, Facultad de Veterinaria.

*Cantidad:* Menos de 5

Universidad de la República, Facultad de Veterinaria. , Uruguay

Evaluación de proyectos de tesis de grado de la carrera de Doctor en Ciencias Veterinarias (Plan 1998).

Evaluación de Eventos

2015

*Nombre:* V Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (JUCAS),

Evaluación de pósters

Evaluación de Eventos

2015

*Nombre:* IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Bioquímica y Biología Molecular,

Evaluación de Eventos

2015

*Nombre:* Novenas Jornadas Técnicas Veterinarias – Facultad de Veterinaria ,  
UdelaR

Evaluación de Eventos

2014

*Nombre:* ISAE (International Society Applied Ethology) 2014, July 29th - August 2nd, Vitoria-Gasteiz, Spain,  
Actué como Referee de 9 trabajos presentados en este Congreso Internacional.

Evaluación de Eventos

2013

*Nombre:* Cuartas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal,  
Uruguay

Integrante del Comité Científico

Evaluación de Eventos

2012

*Nombre:* IV Congreso Nacional de Producción Animal,  
Uruguay

Integrante del Comité de Arbitraje del IV Congreso de AUPA

Evaluación de Eventos

2011

*Nombre:* Ayudantes de CIDEA, Facultad de Veterinaria, UdelaR,  
Uruguay

Evaluación de Publicaciones

2017

*Nombre:* Animal and Veterinary Sciences,  
*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2017

*Nombre:* Advances in Dairy Research ,  
*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2017

*Nombre:* Acta Veterinaria Scandinavica,  
*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2017

*Nombre:* EC Psychology and Psychiatry,  
*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2016

*Nombre:* Journal of Veterinary Science & Technology ,  
*Cantidad:* Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2016

*Nombre:* Advances in Dairy Research ,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2016

*Nombre:* Journal of Applied Animal Research ,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015 / 2015

*Nombre:* Animal Production Science,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015 / 2015

*Nombre:* Annals of Animal Science,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Journal of Veterinary Science & Technology,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Revista Facultad Nacional de Agronomía ,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Reproduction in Domestic Animals ,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

*Nombre:* Reproduction in Domestic Animals ,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

*Nombre:* INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL AND BIOMEDICAL SCIENCES,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

*Nombre:* Veterinary Record Case Reports,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

*Nombre:* Revista Biosalud,

*Cantidad:* Menos de 5

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

*Nombre:* Revista de MVZ Córdoba,

*Cantidad:* Menos de 5

Revisor

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* Reproduction in Domestic Animals,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* Animal Production Science,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2011

*Nombre:* Archivo de Medicina Veterinaria,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

*Nombre:* Llamado para la provisión de un Cargo de Asistente de Bioquímica, Esc G, Gr 2, 40 horas semanales para el Área de Bioquímica del Departamento de Biología Molecular y Celular.,

*Cantidad:* Menos de 5

Miembro del tribunal en el llamado para la provisión de un Cargo de Asistente de Bioquímica, Esc G, Gr 2, 40 horas semanales para el Área de Bioquímica del Departamento de Biología Molecular y Celular del Instituto de Biociencias Veterinarias. Facultad de Veterinaria, UdelaR. Designación del Consejo. Concurso de oposición y méritos. Tribunal Dres. Marcelo Rodríguez Piñón, Celia Tasende y Juan Pablo Damián. Realizado en 2016 (Exp. 111140-004145-15).

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

*Nombre:* Llamado para la provisión de un Cargo de Asistente de Bioquímica, Esc G, Gr 2, 16 horas semanales para el Área de Bioquímica del Departamento de Biología Molecular y Celular,

*Cantidad:* Menos de 5

Miembro del tribunal en el llamado para la provisión de un Cargo de Asistente de Bioquímica, Esc G, Gr 2, 16 horas semanales para el Área de Bioquímica del Departamento de Biología Molecular y Celular del Instituto de Biociencias Veterinarias. Facultad de Veterinaria, UdelaR. Designación del Consejo. Concurso de oposición y méritos. Tribunal Dres. Marcelo Rodríguez Piñón, Celia Tasende y Juan Pablo Damián. Realizado en 2016 (Exp. 111120-000378-15).

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

*Nombre:* Llamado para la provisión de un Cargo de Asistente de Bioquímica, Esc G, Gr 2, 40 horas semanales para el Área de Bioquímica del Departamento de Biología Molecular y Celular,

*Cantidad:* Menos de 5

Miembro del tribunal en el llamado para la provisión de un Cargo de Asistente de Bioquímica, Esc G, Gr 2, 40 horas semanales para el Área de Bioquímica del Departamento de Biología Molecular y Celular del Instituto de Biociencias Veterinarias. Facultad de Veterinaria, Regional Norte (Salto) UdelaR. Designación del Consejo. Concurso de oposición y méritos. Tribunal Dres. Marcelo Rodríguez Piñón, Celia Tasende y Juan Pablo Damián. Realizado en 2016 (Exp. 111120-000650-15)

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

*Nombre:* Llamado para la provisión efectiva de un cargo de Ayudante del Área Bioquímica (Esc G, G1, 20 h semanales) por Concursos de Oposición y Méritos.,

*Cantidad:* Menos de 5

Integrante del Tribunal para la provisión efectiva de un cargo de Ayudante del Área Bioquímica (Esc G, G1, 40 h semanales) por Concursos de Oposición y Méritos. Tribunal Dres. Marcelo Rodríguez Piñón, Celia Tasende y Juan Pablo Damián. Realizado en 2015 (Exp.111120-000162-14).



Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2012

*Nombre:* Cargo de Ayudante del Área de Bioquímica Esc. G 1, 20 Hs semanales,

*Cantidad:* Menos de 5

Departamento de Biología Molecular y Celular, Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Tribunal de Concurso de cargo definitivo de Grado 1, Ayudante de Bioquímica, Depto. de Biología Molecular y Celular, Fac. Vet.

Tribunal: Drs. Celia Tasende, Marcelo Rodríguez, Juan Pablo Damián

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

*Nombre:* Cargo de Ayudante del Área de Bioquímica Esc. G 1, 20 Hs semanales,

*Cantidad:* Menos de 5

Departamento de Biología molecular y Celular de la Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Tribunal del Cargo de Ayudante del Área de Bioquímica Esc. G 1, 20 Hs semanales. Concurso realizado en Febrero del 2011

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

*Nombre:* LLAMADO A ASPIRANTES PARA LA PROVISIÓN POR CONTRATO DE UN CARGO CON UNA REMUNERACIÓN EQUIVALENTE A AYUDANTE, ESC. G, GR. 1, 20 HORAS SEMANALES, EN EL MARCO DEL PROYECTO FONDO CLEMENTE ESTABLE 'EFECTOS DEL DESTETE DE LOS CORDEROS INMEDIATAMENTE DEL PARTO SOBRE SU DESARROLLO REPRODUCTIVO Y COMPORTAMIENTO SOCIAL',

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

CARTELERA CONCURSOS N° 156/11Montevideo, 17de mayo de 2011Exp. 111120-000257- LLAMADO A ASPIRANTES PARA LA PROVISIÓN POR CONTRATO DE UN CARGO CON UNA REMUNERACIÓN EQUIVALENTE A AYUDANTE, ESC. G, GR. 1, 20 HORAS SEMANALES, EN EL MARCO DEL PROYECTO FONDO CLEMENTE ESTABLE 'EFECTOS DEL DESTETE DE LOS CORDEROS INMEDIATAMENTE DEL PARTO SOBRE SU DESARROLLO REPRODUCTIVO Y COMPORTAMIENTO SOCIAL', A PARTIR DE LA TOMA DE POSESIÓN Y NO ANTES DEL 1/08/11 Y POR EL PERÍODO DE 5 MESES, CON CARGO A FINANCIACIÓN 1.2, FONDOS DE LIBRE DISPONIBILIDAD. (Carpeta N° 8020/11)

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

*Nombre:* 11LLAMADO A ASPIRANTES PARA LA PROVISIÓN POR CONTRATO DE UN CARGO CON UNA REMUNERACIÓN EQUIVALENTE A AYUDANTE, ESC. G, GR. 1, 20 HORAS SEMANALES, EN EL MARCO DEL PROYECTO FONDO CLEMENTE ESTABLE 'EFECTOS DEL DESTETE DE LOS CORDEROS INMEDIATAMENTE DEL PARTO SOBRE SU DESARROLLO REPRODUCTIVO Y COMPORTAMIENTO SOCIAL',

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

CARTELERA CONCURSOS N° 155/11Montevideo, 17de mayo de 2011Exp. 111120-000249-11 LLAMADO A ASPIRANTES PARA LA PROVISIÓN POR CONTRATO DE UN CARGO CON UNA REMUNERACIÓN EQUIVALENTE A AYUDANTE, ESC. G, GR. 1, 20 HORAS SEMANALES, EN EL MARCO DEL PROYECTO FONDO CLEMENTE ESTABLE 'EFECTOS DEL DESTETE DE LOS CORDEROS INMEDIATAMENTE DEL PARTO SOBRE SU DESARROLLO REPRODUCTIVO Y COMPORTAMIENTO SOCIAL', A PARTIR DE LA TOMA DE POSESIÓN Y NO ANTES DEL 1/08/11 Y POR EL PERÍODO DE 1 AÑO, CON CARGO A FINANCIACIÓN 1.2, FONDOS DE LIBRE DISPONIBILIDAD. (Carpeta N° 8019/11)

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

*Nombre:* LLAMADO A ASPIRANTES PARA LA PROVISIÓN POR CONTRATO DE UN CARGO CON UNA REMUNERACIÓN EQUIVALENTE A AYUDANTE, ESC. G, GR. 1, 20 HORAS SEMANALES, EN EL MARCO DEL PROYECTO FONDO CLEMENTE ESTABLE 'EFECTOS DEL DESTETE DE LOS CORDEROS INMEDIATAMENTE DEL PARTO SOBRE SU DESARROLLO REPRODUCTIVO Y COMPORTAMIENTO SOCIAL',

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

CARTELERA CONCURSOS N° 154/11Montevideo, 17de mayo de 2011Exp. 111120-000230-11 LLAMADO A ASPIRANTES PARA LA PROVISIÓN POR CONTRATO DE UN CARGO CON UNA REMUNERACIÓN EQUIVALENTE A AYUDANTE, ESC. G, GR. 1, 20 HORAS SEMANALES, EN EL MARCO DEL PROYECTO FONDO CLEMENTE ESTABLE 'EFECTOS DEL DESTETE DE LOS CORDEROS INMEDIATAMENTE DEL PARTO SOBRE SU DESARROLLO REPRODUCTIVO Y COMPORTAMIENTO SOCIAL', A PARTIR DE LA TOMA DE POSESIÓN Y NO ANTES DEL 1/08/11 Y POR EL PERÍODO DE 1 AÑO, CON CARGO A FINANCIACIÓN 1.2, FONDOS DE LIBRE DISPONIBILIDAD. (Carpeta N° 8018/11)

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

*Nombre:* llamado a aspirantes para la provisión por contrato de dos cargos con una remuneración equivalente a Ayudante, Esc. G, Gr. 1, 20 horas semanales cada uno, en el marco del Proyecto CSIC Vinculación Universidad - Sociedad y Producción 'Parámetros metabólicos comportamentales y concentración de ácidos grasos en carcasas de corderos nacidos de madres suplementadas con ácidos grasos poliinsaturados de larga cadena',

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Sección Concursos comunica la resolución adoptada por el Consejo de Facultad en Sesión Ordinaria de fecha 28/04/11: 'Designar a los Dres. Alejandro Benech, Cristina López y Juan Pablo Damián como integrantes de la Comisión asesora que entenderá en el llamado a aspirantes para la provisión por contrato de dos cargos con una remuneración equivalente a Ayudante, Esc. G, Gr. 1, 20 horas semanales cada uno, en el marco del Proyecto CSIC Vinculación Universidad - Sociedad y Producción 'Parámetros metabólicos comportamentales y concentración de ácidos grasos en carcasas de corderos nacidos de madres suplementadas con ácidos grasos poliinsaturados de larga cadena', cuyos responsables son los Dres. Stella Da Silva Castro y Luis Cal, financiado con cargo al prog. 348, fin. 1.1, rentas generales, a partir del 1/07/11 y hasta 31/12/11', (Exp. 110011-000451-11, Carp. 7999/11).

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

*Nombre:* Llamado al concurso de Grado 1 contratado (llamado N-1-003) para el Laboratorio de Señalización Celular y Nanobiología (LSCyN) del IIBCE.,

*Cantidad:* Menos de 5

Laboratorio de Señalización Celular y Nanobiología (LSCyN) del IIBCE. , Uruguay

Integración del tribunal del Concurso a Grado 1 para el LSCyN del IIBCE, realizado en diciembre del 2011.

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

Tesis de maestría

Efectos de tratamiento con progesterona o de la suspensión del mismo sobre la respuesta de estrés en ovejas , 2013

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Aline Freitas De Melo

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

*Palabras clave:* hormonas sexuales, comportamiento, bienestar

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Reproducción, Fisiología

*País/Idioma:* Uruguay/Español

#### Grado

Tesis/Monografía de grado

Estrés del aislamiento social en corderos criados artificialmente o con sus madres durante la lactancia , 2016

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* César Deragón

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Palabras clave:* open field test, ovinos, vínculo madre-cría

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica, Bienestar Animal

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Defensa el lunes 19 de Setiembre en Facultad de Veterinaria. Tutor: Juan Pablo Damián, Co-tutor: Rodolfo Ungerfeld

Tesis/Monografía de grado

Parámetros reproductivos en carneros que fueron criados artificialmente o por sus madres , 2016

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Santiago Machado

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Palabras clave:* ovinos, semen, testosterona

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica, Reproducción

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tesis de Grado del Br. Santiago Machado 'Parámetros reproductivos en carneros que fueron criados artificialmente o por sus madres'. Tutor: Dr. Juan P. Damián, Co-tutores: Dr. Rodolfo Ungerfeld y Florencia Beracochea

Tesis/Monografía de grado

1) Comportamiento madre-cría al parto en ovejas corriedale a campo natural o avena durante el último mes de gestación , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Magela Patricia Clariget Briz

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Palabras clave:* etología, nutrición, producción animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Reproducción, Fisiología

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Comportamiento sexual durante la primera estación reproductiva de corderos criados artificialmente o con sus madres , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Carol Abelenda

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Palabras clave:* reproducción, ovinos, destete

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Reproducción, Fisiología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* La tesis fue defendida el día miércoles 4 de junio a las 11:00 horas, en el salón MEAAP, de la Br. María Carol Abelenda, "Comportamiento sexual durante la primera estación reproductiva de corderos criados artificialmente o con sus madres".

Tesis/Monografía de grado

Funcionalidad testicular en corderos criados artificialmente y con sus madres: desafío con GNRH al final de la primera estación reproductiva , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Guillermo Arotce

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Fisiología, Reproducción

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* El Tribunal está integrado por: Presidente: Dr. Alejandro Bielli y Dr. Danilo Fila Tutor: Dr. Juan Pablo Damián Co-Tutor: Dr. Rodolfo Ungerfeld

Tesis/Monografía de grado

Desarrollo reproductivo en corderos ideal criados artificialmente y con sus madres , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Conrado Rodríguez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Palabras clave:* Sexual, semen, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica, Reproducción

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tesis defendida el 18 de diciembre de 2013 en Facultad de Veterinaria, UDELAR. Tutor: Dr. Juan Pablo Damián Cotutores: Florencia Beracochea y Rodolfo Ungerfeld

Tesis/Monografía de grado

Agrupamiento de machos caprinos: efectos sobre la reproducción , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Julia Giriboni

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Estrés, reproducción, chivos, agonistas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología, Bioquímica

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del rango jerárquico sobre el estrés de la electroeyaculación en carneros , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Elisa Souza

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* Estresor, ovinos; jerarquía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Fisiología, Bioquímica, Etología

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

## Otras

Iniciación a la investigación

1) Efecto de diferentes niveles de alimentación en ovejas en gestación y lactación sobre el vínculo madre-cría y los cambios producidos por el destete abrupto , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Nicolás Iwanka

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Nutrición, comportamiento, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Reproducción

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Ayudante CIDEC

Iniciación a la investigación

Efecto de diferentes niveles de alimentación en ovejas en gestación y lactación sobre el vínculo madre-cría y los cambios producidos por el destete abrupto , 2013

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Santiago Machado

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* Nutrición, comportamiento, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Reproducción

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Beca Iniciación ANII

Iniciación a la investigación

Efecto del vínculo madre-cría durante los primeros 2,5 meses de vida en corderos sobre el desarrollo reproductivo y el comportamiento sexual , 2012

*Nombre del orientado:* Santiago Machado

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* reproducción, ovinos, destete

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción, Fisiología, Bioquímica y Etología

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Ayudante CIDEC -Facultad de Veterinaria.

Otras tutorías/orientaciones

COMPORTAMENTO E REPRODUÇÃO DE RUMINANTES E ESTUDOS DE BIOQUÍMICA PRÁTICA , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Aline Freitas de Melo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica, Etología

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

*Información adicional:* Universidad do Estado de Santa Catarina (UDESC)

## Tutorías en marcha

### Grado

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la preñez sobre la respuesta de estrés agudo de la esquila en ovejas , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Germán Quiñones

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Palabras clave:* gestación, cortisol, ovinos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología, Reproducción

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Etología, Fisiología,

Reproducción

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Comportamiento sexual durante la segunda estación reproductiva de corderos criados artificialmente y con sus madres , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Santiago Alonso

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Palabras clave:* Etología, ovinos, vínculo madre-cría

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la competencia sobre la respuesta de comportamiento sexual de corderos criados artificialmente y con sus madres durante la primera y segunda estación reproductiva , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Laura Morena

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Palabras clave:* ovinos, vínculo madre-cría, etología

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología, Reproducción

*País/Idioma:* Uruguay/Español

## Otras

Iniciación a la investigación

Programación fetal, vínculo madre-cría y estrés del destete en ovejas primíparas y multíparas. , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* María Elisa Cabrera

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

*Palabras clave:* madre-cría, corderos, metabolismo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Bioquímica, Reproducción

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Ayudante de CIDEA, llamado 2015. 2016

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

2009 Premio Academia Nacional de Veterinaria 2009 (Nacional) Academia Nacional de Veterinaria, MEC.

Título: Biología reproductiva del venado de campo. Autores: Rodolfo Ungerfeld, Solana González-Pensado, Matías Villagrán, Alejandro Bielli, Carmen Rossini, Jéssica Morales, William Pérez, Juan Pablo Damián

2010 Candidato, Investigador Activo (Nacional) SNI, ANII

Llamado 2009

2011 Dedicación Total de la UdelaR (Nacional) Facultad de Veterinaria, Universidad de la República

2012 Primer premio en el concurso de póster del IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal, 2012 (Nacional) AUPA

Primer premio al trabajo: 'Presencia y vínculo con la madre y desarrollo sexual de los corderos'.

2012 Award for work presented as posters by graduate students in 46th Congress of the International Society for Applied Ethology. 2012. (Internacional) ISAE

Premio al trabajo: 'Behavioral changes in grazing lambs provoked by separation from their dam at weaning' Autores: Damián, J.P., Ramírez, M.J., Hötzel, M.J., Banchemo, G. and Ungerfeld, R.

2015 SNI - Nivel I (Nacional) ANII

2016 Austin Andrology (Internacional) Austin Publishing Group

Invitado como miembro editor

2016 Animal and Veterinary Sciences (Internacional) Science Publishing Group

Invitado como miembro editor

2016 Journal of Animal Sciences and Livestock Production (Internacional) iMedpub

Invitado como miembro editor

2017 Uno de los tres mejores trabajos (póster o resumen) presentados al IV Congresso Brasileiro de Bioética e Bem-estar Animal (Nacional) Comité científico del IV Congresso Brasileiro de Bioética e Bem-estar Animal Juan Pablo Damián\*, María José Hötzel, Georgette Banchemo, Rodolfo Ungerfeld. RAMS THAT WERE REARED BY THEIR MOTHERS ARE MORE STRESSED BY SOCIAL ISOLATION THAN THOSE THAT WERE ARTIFICIALLY REARED. Uno de los tres mejores trabajos presentados al IV Congresso Brasileiro de Bioética e Bem-estar Animal, el cuál fue elegido y presentado en forma oral.

2017 Miembro de la ASOCIACIÓN VETERINARIA LATINOAMERICANA DE ZOOPSIQUIATRÍA (Internacional) ASOCIACIÓN VETERINARIA LATINOAMERICANA DE ZOOPSIQUIATRÍA

Miembro de la ASOCIACIÓN VETERINARIA LATINOAMERICANA DE ZOOPSIQUIATRÍA (AVLZ), desde 2017.

## Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

*Candidato:* María José Núñez

DAMIÁN J.P.; Jorge Carluccio

Receptores de estrógeno alfa en el endometrio de yeguas resistentes a endometritis: vinculo inmuno-endócrino , 2013

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* receptores hormonales endometrio

*Candidato:* María Luciana Gutierrez

DAMIÁN J.P.

Influencia del rango social sobre el comportamiento de vacas lecheras en pastoreo , 2013

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* etología, bovinos, campo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología

*Candidato:* Bres. Victoria Fariña y Ximena González

DAMIÁN J.P.

Efecto del uso de tablillas nasales previo al destete definitivo sobre el comportamiento de las vacas , 2013

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* etología, bovinos, estrés

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología

*Candidato:* Giannina Orcasberro

DAMIÁN J.P.; VILLAGRÁN M.; UNGERFELD R.; TASSINO B.

Cambios morfométricos estacionales en el venado de campo, Ozotoceros bezoarticus , 2012

(Licenciatura en Ciencias Biológicas) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Venado, estacionalidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Fisiología, Etología

*Candidato:* Carolina Latorres

DAMIÁN J.P.; PESSINA P.; DELUCCHI L.; DELLA CELLA C.

Evaluación de la funcionalidad adrenal en caninos mediante la prueba de estimulación con ACTH, FAS y Colesterol. Tesis de Grado , 2011

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Cushing, perros, cortisol, ACTH

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Salud, bioquímica

Tesis/Monografía de grado

*Candidato:* María Curbelo

DAMIÁN J.P.; ZUNINO P.; DE LOS SANTOS R.; ALDROVANDI A.

Biofilms producidos por Staphylococcus aureus , 2010

Tesis/Monografía de grado () - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Ciencia y Tecnología de la Leche

Tesis/Monografía de grado

*Candidato:* Virginia Ferrando Gaibisso

DAMIÁN J.P.; MARTINO P.; BORTEIRO C.

Bioquímica sanguínea de la tortuga verde juvenil (*Chelonia mydas*) en Cerro Verde, Rocha, Uruguay , 2010

Tesis/Monografía de grado () - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Bioquímica, tortuga

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica Clínica

Tesis/Monografía de grado

*Candidato:* Andrés Adler y Danilo González

DAMIÁN J.P.; BERMÚDEZ J.; CARRO S.

Efecto del tratamiento térmico en la separación de grasa de la leche de diferentes razas (Holando y Jersey) por gravedad en la calidad de las fracciones obtenidas , 2008

Tesis/Monografía de grado (Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Gravedad, Grasa, Calidad, leche

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica, Tecnología de los Alimentos

Otros tipos

*Candidato:* Tribunal de concurso

DAMIÁN J.P.; TASENDE C.; RODRIGUEZ M.

Ayudante de Bioquímica, Grado 1, definitivo, Concurso de Méritos y Pruebas. , 2011

Otra participación (Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria\*) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Bioquímica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Bioquímica

## Presentaciones en eventos

Congreso

RAMS THAT WERE REARED BY THEIR MOTHERS ARE MORE STRESSED BY SOCIAL ISOLATION THAN THOSE THAT WERE ARTIFICIALLY REARED. Damián J.P., Hotzel M.J., Banchemo G. Ungerfeld R. , 2017

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 10

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Congresso Brasileiro de Bioética e Bem-estar Animal; *Nombre de la institución promotora:* Conselho Federal e Conselhos Regionais de Medicina Veterinária

*Palabras clave:* Comportamiento social, gregario, ovinos, bienestar

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología

Este trabajo fue elegido como uno de los mejores presentados al IV Congresso Brasileiro de Bioética e Bem-estar Animal (realizado del 18-20 de abril), y fue presentado en forma oral.

Congreso

Estrés del destete en ovinos: efecto de la madre y del tratamiento con progesterona. V Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (JUCAS) , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 2

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* V Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal;

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología

Título de la presentación: Estrés del destete en ovinos: efecto de la madre y del tratamiento con progesterona. Dentro del Simposio de Etología aplicada a la Producción Animal

Congreso

Moderador del SIMPOSIO ETOLOGÍA APLICADA A LA PRODUCCIÓN ANIMAL en las V Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal , 2015

*Tipo de participación:* Moderador, *Carga horaria:* 5

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* V Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal;

Moderador del SIMPOSIO ETOLOGÍA APLICADA A LA PRODUCCIÓN ANIMAL Coordinadores: Juan Pablo Damián y Lorena Lacuesta Setiembre de 2015 Facultad de Ciencias

Congreso

Organizador/Coordinador/ Moderador de las 9as Jornadas de la SBBM , 2015

*Tipo de participación:* Moderador, *Carga horaria:* 5

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 9as Jornadas de la SBBM;

Participé como Organizador, Coordinador y Moderador (en dos simposios) de las 9as Jornadas de la SBBM. Realizada en Octubre de 2015 en la Facultad de Agronomía.

Congreso

Dictado de la Conferencia: Indicadores de Bienestar en Rumiantes. , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* IV Reunión Científica Regional de la Asociación Argentina de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio (AACyTAL). II Congreso Internacional de la Federación de Sociedades Sudamericanas de Ciencias en Animales de Laboratorio (FESSACAL) ; *Nombre de la institución promotora:* AACyTAL y FESSACAL

*Palabras clave:* Bienestar animal, investigación, experimentación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Bienestar Animal, Fisiología

Congreso

Dictado de la Conferencia: Estrés del destete en ovinos: respuestas del cordero y de la madre , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* V Congreso Internacional de Medicina Veterinaria y Zootecnia; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí - Manuel Félix López

*Palabras clave:* estrés, destete, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología

Dictado de la Conferencia: Estrés del destete en ovinos: respuestas del cordero y de la madre. 27 de Noviembre de 2013

Congreso

Dictado de la Conferencia-Taller: Herramientas para evaluar el Bienestar Animal. , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 18

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* V Congreso Internacional de Medicina Veterinaria y Zootecnia; *Nombre de la institución promotora:* Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí - Manuel Félix López

*Palabras clave:* Bienestar animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Fisiología, Bioquímica

Dictado de la Conferencia - Taller: Herramientas para evaluar el Bienestar Animal. Duración: 90 min. 28 de Noviembre de 2013

Congreso

Dictado de la conferencia: Indicadores de bienestar animal en especies de producción. , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal (ALPA); *Nombre de la institución promotora:* Asociación Uruguaya de Producción Animal

*Palabras clave:* Estrés y bienestar animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, bioquímica, fisiología

Conferencista Invitado



Congreso

Evaluación de estrés y bienestar animal en especies productivas: Un enfoque integrado. , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (III JUCA);

*Palabras clave:* indicadores de estrés y bienestar animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, bioquímica, fisiología

Conferencista Invitado

Congreso

Carneros de alto y bajo rango jerárquico presentan diferencias en las respuestas de comportamiento frente al estrés del aislamiento en el test de Open-Field. , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Segundas Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal;

*Palabras clave:* rango social, estrés, ovinos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, bioquímica, fisiología

Conferencista Invitado

Congreso

Razas caninas implicadas en la agresividad hacia personas en Montevideo , 2008

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IX Jornadas de Zoología del Uruguay;

*Palabras clave:* Comportamiento, perros, agresividad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología clínica

Expositor oral

Otra

Dictado de la Video-Conferencia: Herramientas para evaluar el Bienestar Animal en Especies Productivas. , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* Video-conferencia: Desde Montevideo (Facultad de Veterinaria, UdelaR) hacia México en la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez; *Nombre de la institución promotora:* Departamento de Ciencias Veterinarias, Ciudad Juárez, Chihuahua, México

*Palabras clave:* Bienestar Animal, Producción

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología, Bienestar Animal, Fisiología

## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	<b>150</b>
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	<b>41</b>
Completo (Arbitrada)	26
Completo (No Arbitrada)	3
Resumen (Arbitrada)	10
Reseña (Arbitrada)	2
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	<b>2</b>
Completo (Arbitrada)	2
<i>Trabajos en eventos</i>	<b>98</b>
Completo (Arbitrada)	1
Resumen (Arbitrada)	48
Resumen (No Arbitrada)	41
Resumen expandido (Arbitrada)	1
Resumen expandido (No Arbitrada)	7
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	<b>6</b>
Libro publicado	1
Capítulo de libro publicado	5
<i>Textos en periódicos</i>	<b>3</b>
Revista	3
<i>Documentos de trabajo</i>	<b>0</b>
<i>Producción técnica</i>	<b>3</b>

<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	3
<i>Evaluaciones</i>	43
Evaluación de Proyectos	5
Evaluación de Eventos	7
Evaluación de Publicaciones	20
Evaluación de Convocatorias Concursables	11
<i>Formación de RRHH</i>	17
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	13
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	8
Iniciación a la investigación	3
Otras tutorías/orientaciones	1
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	4
Tesis/Monografía de grado	3
Iniciación a la investigación	1

Sistema Nacional de Investigadores